

HOBART

LISTA DE PRECIOS EXPORT
LAVADO DE VAJILLAS



**EFFECTIVO:
01 enero 2026**



LET'S MAKE IT
HAPPEN!



MADE IN GERMANY

Esta promesa de calidad se la ofrecemos a nuestros clientes y un compromiso personal que en HOBART asumen todos los empleados.

made in germany

LA EMPRESA

Somos HOBART

HOBART es uno de los principales fabricantes del mundo de la técnica de lavado comercial y un conocido proveedor de tecnología para la cocina, la preparación de comidas y medioambiental. Fundada en 1897 en Troy, Ohio, actualmente HOBART tiene más de 6900 empleados en todo el mundo. En nuestra planta de producción en Offenburg, Alemania, HOBART desarrolla, produce y distribuye técnica de lavado de vajillas en todo el mundo. El sector hotelero y de restauración, cafeterías, panaderías y carnicerías, supermercados, aerolíneas, cruceros, proveedores de automoción, centros de investigación y empresas farmacéuticas de todo el mundo confían en nuestros innovadores productos, que han demostrado su eficacia en cuanto a rentabilidad y ecología durante más de 125 años.

NUESTRO ENFOQUE

Innovador – rentable – sostenible

Esta es nuestra filosofía. Con nuestros **innovadores** productos, nuestro objetivo es establecer nuevos estándares tecnológicos continuamente en combinación con un valor añadido real para el cliente. El Centro tecnológico de nuestro grupo y nuestro propio Centro de innovación para la técnica de lavado en nuestra sede de Alemania lo hacen posible. Con esta innovadora fuerza combinada, creamos productos muy potentes que confirman continuamente nuestro estatus como impulsores de la innovación. Ser **rentables** significa establecer estándares en términos de costes operativos mínimos, uso mínimo de los recursos y revolucionar continuamente el mercado. Ser **sostenibles** significa un uso responsable de los recursos y una política energética sostenible. Esto no solo se aplica al producto que se está utilizando, sino, en general, a todas las áreas de la organización, como las compras o la fabricación.

LAVADO DE VAJILLAS

LAVADORA PARA VASOS Y VAJILLA

TWO-LEVEL-WASHER

REUTILIZABLES

PROGRAMA DE MESA

CESTAS

LAVADORA DE UTENSILIOS

TRATAMIENTO DE AGUA E QUÍMICOS

SISTEMAS DE TÉCNICA DE LAVADO

GESTIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS

INFORMACIÓN DE ENVIO

INFORMACIÓN

INFORMACIÓN Y NOTAS GENERALES

Notas en la lista de precios

1. La lista de precios se basa en los Términos y Condiciones Generales de HOBART GmbH adjuntos.

Todos los precios sin IVA.

La lista de precios permanece de nuestra propiedad sin reservas.

Cualquier uso indebido conllevará consecuencias legales.

La lista de precios deberá ser devuelta a petición.

Solamente los precios citados en esta lista de precios son los precios actuales aplicables.

2. Nos reservamos explícitamente el derecho a cambiar los precios y a modificar el diseño sin previo aviso.

En lo relacionado con ofertas basadas en nuestra lista de precios con periodos de entrega superiores a los dos meses, le recomendamos que se ponga en contacto con nosotros para consultar cualquier cambio del precio. Eso no restringirá nuestro derecho de modificar los precios en cualquier momento.

3. La conexión de los lavavajillas al suministro de agua fría o a voltaje reducido podría conllevar un plazo de calentamiento más largo y una mayor duración del programa. Las máquinas con potencia calorífica reducida normalmente deberían ser conectadas al suministro de agua caliente (aprox. 50 °C).

4. Incoterms 2020: instalaciones de envío gratuito.

5. Para evitar el decapado de los lavavajillas, las ollas a presión y los hornos mixtos recomendamos usar un sistema descalcificador en caso de que la dureza total del agua bruta sea de 3 °dH y más. Para obtener resultados de lavado perfectos recomendamos un tratamiento de agua con cartuchos de desmineralización o sistemas de ósmosis inversa. Véase el capítulo los productos HYDROLINE tratamiento de agua.

6. Las ilustraciones pueden mostrar equipamiento y accesorios especiales y no necesariamente la representación de la versión estándar.

7. Para los lavavajillas descritos en los capítulos lavadora para vajilla y vasos, TWO-LEVEL-WASHER y lavadoras de utensilios, recomendamos la carpeta de productos químicos de PRODUCTOS QUÍMICOS HOBART HYLINE. Puede consultarlas en el capítulo correspondiente. Cuando utilice detergentes y abrillantadores de otros fabricantes, compruebe su compatibilidad con los artículos a lavar.

8. Los sistemas descalcificadores integrados en los lavavajillas suelen ser entregados descalcificados, preparados para el uso: la sal descalcificadora, compatible con nuestras recomendaciones deberá ser suministrada por el cliente. Puede utilizar sal descalcificadora de grano grueso o fino (hasta el 15 % del tamaño del grano < 0,28 mm).

9. Los lavavajillas con sistema descalcificador integrado se pueden conectar, opcionalmente, a suministro de agua caliente de como máx. 60 °C.

10. Póngase, por favor, en contacto con nosotros para equipamiento especial para nuestra máquina o para otros voltajes, etc.

11. La lista de pesos puede ser también consultada en este capítulo.

I. OFICINA CENTRAL**HOBART GmbH**

Robert-Bosch-Straße 17
77656 Offenburg
Germany

Teléfono: +49 781 600 2820
Fax: +49 781 600 2819

www.hobart-export.com
info-export@hobart.de

II. RESPONSABLE DE VENTAS DE ZONA / RESPONSABILIDADES NACIONALES

RAPHAEL KIRN +49 781 600 2062 raphael.kirn@hobart.de
Business Unit Manager

MIRKO MALNATI +39 335 7849133 mirko.malnati@hobart.de
Norte y centro de Italia

DAVIDE SGARABOTTOLO +39 347 1782746 davide.sgarabottolo@hobart.de
Este de Italia

FRANCESCO COSTARELLI +39 342 1062837 francesco.costarelli@hobart.de
Sur de Italia

MARCELLO ZANGARA +39 335 1969799 marcello.zangara@hobart.de
Cocina Italia

VERONICA FRIAS +34 610 066534 veronica.frias@hobart.de
Norte de España y Andorra

MARIO ALVARINO +34 678 327 112 mario.alvarino@hobart.de
Sur de España y Portugal

DAVID DIAZ +34 673 456141 david.diaz@hobart.de
España central

SAMUEL CRUZ +34 674 497822 samuel.cruz@hobart.de
Cocina Ibérica

TOMASZ KRAKE +48 790 828828 tomasz.krake@hobart.de
Polonia oriental y cocina de Europa del Este

FATIH GOCA +90 216 4895318 fatih.goca@hobart.de
Turquía

RAZI HAIDER +91 992 0384666 razi.haider@itwfeg.in
India, Sri Lanka

VIKTOR REH +49 172 7053 497 viktor.reh@hobart.de
Estados bálticos, Bulgaria, Chipre, Croacia,
Eslovenia, Grecia, Hungría, Moldavia, Rumanía,
Rusia, Serbia, Países Stan

ELIAS MAJDALANI +971 54 480 1291 elias.majdalani@hobart.de
Bahréin, Emiratos Árabes Unidos,
Irak, Kuwait, Omán, Qatar

SULEIMAN ALNSOUR +971 58 686 3878 suleiman.alnsour@hobart.de
Arabia Saudí

ELIE ALGHRAYEB +971 4 371 2612 elie.alghrayeb@hobart.de
Cocina de Oriente Medio

MARTIN PAGAC República Checa, Eslovaquia	+420 727 817 758	martin.pagac@hobart.de
DANIEL DERUS Polonia Occidental y Cuenta Clave Chequia y Polonia	+48 669 455 590	daniel.derus@hobart.de
MARCO JUNKER Key Account Manager	+49 781 600 2075	marco.junker@hobart.de

III. PROCESAMIENTO DE PEDIDOS

JULIAN ROHR Head of Project Management Export	+49 781 600 2812	julian.rohr@hobart.de
CHRISTINE GEPPERT	+49 781 600 2816	christine.geppert@hobart.de
ISABELL WUERSTLIN	+49 781 600 2821	isabell.wuerstlin@hobart.de
TANJA FRIEDMANN	+49 781 600 2824	tanja.friedmann@hobart.de
CARINA STIEFEL	+49 781 600 2206	carina.stiefel@hobart.de
JAN BÜRKLE	+49 781 600 2814	jan.buerkle@hobart.de
MAJA NIKOLIC	+49 781 600 2815	maja.nikolic@hobart.de

IV. SERVICIO

MICHAEL CANO Gerente de Servicio Técnico España y Portugal	+34 674 856 256	michael.cano@hobart.de
IGNACIO PENA Gerente de Servicio Técnico España y Portugal	+34 674 860 296	ignacio.pena@hobart.de
GIOELE PAGGIARIN Gerente de Servicio Técnico Italia y Malta	+39 335 1967054	gioele.paggiarin@hobart.de
FRANCISCO CORREA-CORTES Gerente de Servicio Técnico Italia y Malta	+39 342 9765784	francisco.correacortes@hobart.de
SHAMSHER ALI SHAIKH Gerente de Servicio Técnico para Oriente Medio	+971 50 382 0810	shamssher.ali@hobart.de
TOMASZ KLEMBA Gerente de Servicio Técnico para Europa Oriental	+48 785 915 785	tomasz.klemba@hobart.de

V. PIEZAS DE RECAMBIO

CARINA DECKER	+49 781 600 2692	carina.decker@hobart.de
----------------------	------------------	-------------------------

VI. MARKETING

PHILIPP TSCHOPP	+49 781 600 1178	philipp.tschopp@hobart.de
------------------------	------------------	---------------------------

§ 1 ASPECTOS GENERALES

1. Para las relaciones comerciales con nuestros clientes, se aplican los siguientes aspectos en el siguiente orden:
 - a) el contenido específico de los contratos celebrados por escrito; en caso de que solo se establezca unilateral, se aplica el contenido de nuestra confirmación de pedido
 - b) las presentes Condiciones Generales de Contratación (CGC) y
 - c) la normativa legal pertinente
2. El cliente declara al realizar su primer pedido que acepta que se apliquen a este dichas Condiciones Generales de Contratación, así como a todos los presupuestos, pedidos y contratos posteriores sin que estos se acuerden caso por caso.
3. El contenido contractual respectivo, incluidas las cláusulas contractuales que puedan desviarse de estas Condiciones Generales de Contratación, se realiza en forma de nuestra confirmación de pedido por escrito. En la medida en que el cliente incluya condiciones o requisitos adicionales en el documento de pedido escrito, estos quedan expresamente anulados, en particular si el cliente desea que sus condiciones de compra sean la base del presente contrato. En la medida en que estas condiciones de compra contradigan nuestras Condiciones Generales de Contratación, estas condiciones de compra no se convertirán en contenido contractual incluso en el caso de nuestro silencio o ejecución contractual sin reservas.
4. Los empleados de campo y los representantes comerciales no pueden celebrar acuerdos subsidiarios ni condiciones contractuales específicas.

§ 2 PRESUPUESTO

1. Nuestros presupuestos no son vinculantes. Un contrato se celebra por primera vez cuando le proporcionamos una confirmación de pedido por escrito, que no requiere firma si se crea automáticamente.
2. Nos reservamos la propiedad y los derechos de autor de los presupuestos, ilustraciones y documentos de cotización, así como el derecho a reclamarlos. Dichos documentos no podrán ponerse a disposición de terceros.

§ 3 ALCANCE DE LA ENTREGA

1. El alcance de la entrega/prestación de servicios viene determinado por nuestra confirmación de pedido por escrito. Nuestros productos son adecuados únicamente para el uso descrito en la descripción del producto que se adjunta a la entrega. Nos reservamos el derecho a realizar cambios técnicos durante el periodo de entrega que se deban a mejoras en la tecnología o a requisitos del legislador, siempre que el objeto de entrega no se modifique significativamente y los cambios sean razonables para el cliente.
2. Los datos sobre prestaciones, consumo y peso se dan a título de ejemplo, salvo que se indiquen expresamente como vinculantes. El cliente es responsable de garantizar que los medios necesarios (por ejemplo, agua dulce descalcificada, electricidad, vapor, agua caliente, tomas de corriente) estén disponibles de acuerdo con nuestras especificaciones para el funcionamiento o la instalación del aparato. El cliente también debe asegurarse de que los permisos oficiales requeridos estén vigentes.

§ 4 PRECIOS

1. Se permite la modificación del precio si transcurren más de cuatro meses entre la celebración del contrato y la fecha de entrega acordada. Si los salarios, los costes de material o los precios de coste específicos del mercado aumentan antes de que se haya completado la entrega, está justificado que subamos nuestros precios adecuadamente en relación con el aumento de los costes. El comprador solo podrá rescindir el contrato si el aumento del precio entre la realización del pedido y la entrega supera significativamente el aumento del coste general de la vida.
2. Los precios incluyen el embalaje para envíos nacionales, a excepción de los accesorios pedidos manualmente o las piezas de repuesto. En estos casos, los precios no incluyen ninguno de los siguientes elementos: seguro de transporte, entrega en el lugar de recepción de la entrega, instalación (incluso si el producto ha tenido que desmontarse para su entrega), IVA vigente en la fecha de entrega. Las peticiones especiales del cliente, por ejemplo, envío acelerado, embalaje especial, etc., se ejecutan siempre que sean posibles; se cobrarán los costes adicionales.
3. La conexión a un suministro necesario (energía, agua, alcantarillado, etc.) debe ser dispuesta por el cliente a su propio coste, si esto no se confirmó expresamente en el alcance de la entrega. Estos trabajos solo podrán ser realizados por empresas especializadas autorizadas.
4. Si también se nos encarga el montaje, la instalación o la supervisión de la conexión, ponemos a su disposición, previa solicitud, los servicios de nuestros técnicos de campo a cambio de los honorarios indicados en la tabla de precios vigente. En este caso, también se aplican las disposiciones del § 11.

5. Los precios fijos solo se considerarán válidos si los indicamos como tales por escrito y se acuerdan en el marco de la programación de la entrega, el montaje y la finalización de los trabajos. Los servicios no citados expresamente en el presupuesto que sean necesarios para la realización del encargo, en particular los trabajos de construcción, enlucido, movimiento de tierras, etc., se facturarán por separado según la tabla de precios vigente si nosotros realizamos los trabajos.

§ 5 ENTREGA

1. Nos reservamos el derecho a realizar entregas parciales dentro del plazo de entrega indicado, siempre que ello no cree efectos negativos para el uso.
2. El plazo de entrega comienza con el envío de la confirmación del pedido, pero no antes de la entrega de los documentos, aprobaciones y liberaciones necesarios por parte del comprador. Este plazo también está sujeto a la recepción puntual del pago acordado, por ejemplo, la recepción del anticipo acordado. El plazo de entrega se considera cumplido si el envío está listo para su expedición dentro del plazo designado y así se ha comunicado al cliente, o si el objeto de entrega ha salido de fábrica. Los servicios de montaje, aunque asumimos esta función, no tienen por qué ejecutarse dentro del plazo de entrega, a menos que así lo hayamos confirmado expresamente. La fiabilidad de la entrega está sujeta al cumplimiento de las obligaciones contractuales por parte del comprador.
3. No nos hacemos responsables de los retrasos en las entregas y servicios debidos a fuerza mayor o a acontecimientos que compliquen considerablemente la entrega o la hagan imposible. Estos sucesos incluyen dificultades en la adquisición de material, interrupciones operativas, huelgas, cierres patronales, falta de transporte, normativas oficiales, etc. Dichos retrasos darán lugar a que los plazos de entrega acordados con carácter vinculante se prorroguen por una duración adecuada. El comprador tiene derecho a rescindir el contrato tres meses después de la fecha de entrega original.

4. Nuestro cliente podrá rescindir el contrato (sin perjuicio del resto de casos descritos en estas disposiciones) si la totalidad de la entrega resulta imposible antes de la transferencia del riesgo. El cliente también podrá rescindir el contrato si parte de la entrega no puede realizarse y el cliente puede demostrar que la entrega parcial/prestación parcial del servicio no le interesa; en caso contrario, el cliente podrá exigir una reducción adecuada del precio. Si no cumplimos una fecha de entrega vinculante acordada de forma excepcional, por motivos de los que seamos responsables, el cliente podrá desistir del contrato si, tras notificarnos por escrito su posible desistimiento y citar un periodo de gracia adecuado, y este periodo expirara sin éxito por motivos de nuestra incumbencia. Se excluye el resto de reclamaciones de nuestro cliente en el ámbito descrito en § 7, n.º 3. Si ninguna de las partes contratantes es responsable de la impracticabilidad, nos reservamos el derecho a reclamar una remuneración parcial adecuada por el servicio prestado.

§ 6 INSTALACIÓN

Si asumimos la instalación y se acuerda contractualmente, se aplicarán las siguientes disposiciones:

1. El comprador deberá proporcionar gratuitamente un espacio adecuado para almacenar piezas de máquinas, materiales, herramientas, etc.
2. Antes de comenzar la instalación, todos los suministros y servicios del comprador, en particular todos los trabajos de albañilería, embaldosado y otros trabajos preparatorios, deben haber alcanzado una fase lo suficientemente avanzada que el montaje pueda realizarse de inmediato y sin interrupción.
3. Si la instalación, el montaje o la puesta en marcha se retrasan por motivos de los que no seamos responsables, el comprador asumirá los costes adicionales; en particular, el tiempo de espera y los posibles desplazamientos adicionales que se produzcan.
4. Las superficies deben ser aisladas por nuestro cliente, para lo cual el cliente garantizará un perfecto estado en todas las circunstancias, se pondrán a disposición en un estado limpio y nivelado. En el caso de los aislamientos de locales, las superficies a cubrir deben estar aplomadas a la pared y limpias de escombros y mortero.

§ 7 RESPONSABILIDAD POR DEFECTOS/ RECLAMACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS

1. Cuando se detecte un defecto cubierto por la responsabilidad por defectos, se deberá comunicar a nosotros de inmediato. El cliente deberá inspeccionar inmediatamente la mercancía entregada. Se nos deberán comunicar, por escrito en un plazo de tres días a partir de la entrega, los defectos evidentes detectados en el proceso y las reclamaciones debidas a una entrega incorrecta e incompleta. Si no es así, la mercancía entregada se considerará aceptada. En caso de averías ocultas, el plazo de tres días se aplica a partir del momento en que el cliente detecta la avería.
2. Garantizamos que transmitiremos las mercancías libres de todo gravamen, derechos de garantía y cargas creadas por nosotros. Asimismo, garantizamos que, durante un periodo de 12 meses a partir de la fecha de entrega al transportista común (el «Periodo de Garantía»), en condiciones normales de uso y dada una instalación y mantenimiento adecuados según determine ITW, las mercancías:
 - (a) se ajustarán a las especificaciones u otras descripciones escritas acordadas mutuamente; y
 - (b) estarán libre de defectos sustanciales de material y mano de obra.

En caso de incumplimiento de las garantías establecidas anteriormente (las «Garantías»), repararemos, sustituiremos o abonaremos en la cuenta del cliente, a nuestra elección y como nuestra única responsabilidad y único recurso del cliente, cualquier producto que no se ajuste a las Garantías, siempre que

- (i) durante el Periodo de Garantía se nos notifique de inmediato por escrito al descubrir dicho fallo con una explicación detallada de las supuestas deficiencias;
- (ii) se nos dé una oportunidad razonable de investigar todas las reclamaciones; y
- (iii) nuestro examen de dichos bienes confirme las deficiencias alegadas y que estas no fuesen causadas por accidente, uso indebido, negligencia, desgaste normal, instalación incorrecta, alteración o reparación no autorizada o prueba incorrecta. No podrá devolverse ninguna mercancía hasta que no haya sido inspeccionada y aprobada por nosotros.

La Garantía contra defectos no se aplica a:

- (1) componentes consumibles o elementos de desgaste ordinario;
- (2) uso de la mercancía con equipos, componentes o piezas no especificados o suministrados por nosotros o contemplados en la documentación de la mercancía.

Salvo lo dispuesto en el presente documento, no ofrecemos ninguna garantía ni declaración de ningún tipo, expresa o implícita (incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado)

3. Salvo que se establezca lo contrario, queda excluido el resto de reclamaciones de nuestro cliente; en particular, los daños a bienes que no sean productos contractuales, por lucro cesante, costes consecuenciales, pérdidas indirectas, tiempo de inactividad. Esta exención de responsabilidad se aplica especialmente a todo tipo de reclamaciones por daños y perjuicios, siempre que no se basen en dolo o negligencia grave por nuestra parte o por parte de nuestros representantes legales o auxiliares ejecutivos. Las restricciones de responsabilidad mencionadas anteriormente no se aplican a los daños o lesiones a las personas causados por nuestra negligencia; falta grave o incumplimiento deliberado; responsabilidad derivada de la Ley 22/1994, de 6 de julio, de responsabilidad civil por los daños causados por productos defectuosos; o cualquier otra responsabilidad que no esté limitada por ley.
4. Salvo lo dispuesto en el § 7, núm. 3 anterior, en ningún caso nuestra responsabilidad en relación con el acuerdo o la venta de nuestros bienes o servicios superará el precio de compra de los bienes o servicios específicos en relación con los cuales se presenta la reclamación.

§ 8 PAGO

1. Siempre que no se acuerde lo contrario, las facturas del servicio de atención al cliente se abonarán inmediatamente; las demás facturas se abonarán en su totalidad en un plazo de dos semanas a partir de la fecha de la factura.
2. Aunque las disposiciones del cliente establezcan lo contrario, nos reservamos el derecho a considerar los pagos como crédito contra deudas antiguas que puedan existir. Si ya hemos incurrido en intereses y costes, está justificado que acreditemos inicialmente los pagos contra los costes; después, contra los intereses; y, por último, contra la deuda principal.
3. El pago solo se considerará efectuado cuando tengamos acceso ilimitado al importe. En el caso de un cheque, el pago se considerará efectuado únicamente cuando el cheque se ha cobrado incondicionalmente.
4. Cobramos intereses de demora de 8 puntos porcentuales por encima del tipo de interés básico. Los intereses de demora pueden aplicarse a un tipo más alto si podemos demostrar que ha surgido una deuda mayor.
5. Nuestro cliente podrá compensar nuestra deuda únicamente con contra un importe pagadero indiscutible y jurídicamente vinculante.

6. Si las circunstancias financieras del cliente empeoran significativamente tras la celebración del contrato, o si no tenemos conocimiento de ello hasta después de la celebración del contrato, y estas circunstancias pueden afectar al cumplimiento del contrato, nos reservamos el derecho a no prestar más servicios hasta que se efectúe un servicio de devolución o se deposite una fianza. Esto también se aplica si el cliente no cumple sus obligaciones contractuales a tiempo o rescinde sus pagos.

§ 9 DERECHO DE RETENCIÓN

Hasta el cumplimiento de todas las deudas, incluidas las cuentas abiertas, a las que tenemos derecho o tendremos derecho en el futuro frente a nuestro cliente sobre la base de todo tipo de fundamentos jurídicos, se nos garantizan los siguientes valores, liberados a petición nuestra y a nuestra elección, en la medida en que su valor supere sistemáticamente las deudas en más de un 20 %.

Nos reservamos el derecho de retener la titularidad de los bienes entregados hasta que se haya efectuado el pago íntegro. Si el cliente incumple el contrato, en particular si se produce un impago, nos reservamos el derecho a emitir un aviso de cobro y, en última instancia, a embargar la mercancía; el cliente sufrirá el embargo de la mercancía.

§ 10 RECLAMACIONES POR DAÑOS Y PERJUICIOS

Si nuestro cliente incumple el contrato o si el cliente se retira de un contrato celebrado por un motivo injustificado, podremos exigir el 35 % del precio contractual acordado, sin perjuicio de posibles daños reales superiores, por la tramitación del contrato y el lucro cesante. Si el bien de entrega ha sido entregado, este importe se incrementará para cubrir los gastos de envío y los costes de un posible reacondicionamiento. El cliente tiene derecho a aportar pruebas de daños menores.

§ 11 SERVICIO POSVENTA

- Realizamos reparaciones y revisiones a través de nuestro servicio posventa que se cobra según la tabla de precios vigente. Realizamos las reparaciones de forma que el bien vuelva a funcionar correctamente de nuevo. Si fuese necesario, procedemos al reemplazo de las piezas defectuosas para el correcto funcionamiento del bien. Ofrecemos responsabilidad por defectos en las piezas reparadas y sustituidas de acuerdo con el § 7 mencionado anteriormente, con la condición de que la responsabilidad por defectos se desvíe de esta disposición y solo se aplica durante un período de 12 meses a partir de la finalización del trabajo.
- Los técnicos de posventa no pueden ofrecer garantías de responsabilidad por defectos ni hacer otras declaraciones de las que sea responsable el vendedor.
- Las normas descritas en el § 7 de estas Condiciones Generales de Contratación se aplican en caso de daños y averías que se produzcan durante la reparación o el mantenimiento.

§ 12 DISPOSICIONES FINALES / JURISDICCIÓN

- Si partes de este contrato o de estos Términos y Condiciones fueran inválidos, la validez de las partes restantes del contrato y de los otros Términos y Condiciones permanecerá intacta.
- En las relaciones jurídicas con nuestros clientes solo se aplica la legislación española, con exclusión de la Ley Uniforme sobre Compraventa Internacional de Mercaderías, aunque el comprador tenga su sede en el extranjero.
- El lugar de jurisdicción para todas las disputas legales derivadas de este contrato será Barcelona. También podremos emprender acciones legales en el lugar de jurisdicción del cliente.

§ 13 IMPLEMENTACIÓN DEL REGLAMENTO DE DATOS DE LA UE (EU DATA ACT)

- De conformidad con el Reglamento (UE) 2023/2854 ("EU Data Act"), nuestros clientes dentro del ámbito de la Unión Europea (clientes de la UE) tienen derecho a solicitar el acceso a los datos generados por las máquinas que hayan adquirido, alquilado o arrendado (en adelante, "datos del producto"). Puede encontrar más información al respecto en nuestro sitio web: <https://www.hobart.es/aviso-sobre-la-ley-de-datos>.
- Si el producto cuyos datos desea obtener es compatible con SmartConnect365 (producto "SC"), los datos del producto se cargan periódicamente en la nube SmartConnect365 en intervalos relacionados con el propio producto. El cliente de la UE podrá consultar y descargar en línea los datos generados y cargados a través de la aplicación SmartConnect365.
- En el caso de productos que no sean compatibles con SmartConnect365, los datos generados se almacenan en la memoria local del propio producto. Dichos datos del producto pueden extraerse a través del puerto USB existente utilizando una memoria USB ("acceso directo", en adelante, "producto DA"). A petición del cliente, pueden ponerse a su disposición metadatos adicionales.
- Los productos DA que no dispongan de un puerto USB de serie serán adaptados gratuitamente por HOBART España, previa solicitud expresa del cliente de la UE, siempre que el producto haya sido introducido en el mercado por el fabricante después de la entrada en vigor del EU Data Act (12 de septiembre de 2025). Los clientes pueden utilizar el siguiente [formulario de contacto](#) para solicitar la incorporación de una interfaz USB en un producto DA.
- El propietario de los datos del producto obtenidos conforme a lo dispuesto en los apartados anteriores es ITW España S.L.U.. Los datos del producto no podrán utilizarse para el desarrollo o la mejora de productos propios del cliente que compitan con los productos ofrecidos por ITW España S.L.U. Tampoco está permitida la cesión de dicha información a terceros con ese fin.
- Para solicitudes específicas relativas a la comunicación de datos del producto a terceros establecidos dentro de la Unión Europea, puede consultarse información adicional en nuestro sitio web <https://www.hobart.es/aviso-sobre-la-ley-de-datos>.

1.1 LAVADORA PARA VASOS Y VAJILLA



made in germany

1.1 Lavadora para vajilla y vasos

Lavavajillas para vasos

Bajo mostrador

GC - PROFI lavavajillas para vasos compacto	2
GX - PROFI lavavajilla para vasos	4
GXC - PROFI lavavajilla para vasos	6
GP - PREMAX lavavajilla para vasos	8
GPCROI - PREMAX lavavajilla para vasos	10

Lavadora para vajilla y vasos

Bajo mostrador

FX - PROFI lavavajillas	12
FXL - PROFI lavavajillas.....	14
FP - PREMAX lavavajillas.....	16

De tipo capota

AMX - PROFI lavadora para vajilla y vasos	18
AMXR - PROFI lavadora para vajilla y vasos	20
AMXX - PROFI lavadora para vajilla y vasos	22
AMXXR - PROFI lavadora para vajilla y vasos	24
AMXXL - PROFI lavadora para vajilla y vasos, grande.....	26
AMXT - PROFI lavadora para vajilla y vasos, cesta doble.....	28

Lavadora de vasos, vajilla y utensilios

De tipo capota

AUP - PREMAX lavadora de vasos, vajilla y utensilios.....	30
AUPL - PREMAX lavadora de vajilla y utensilios, grande.....	32
AUPT - PREMAX lavadora de vajilla y utensilios, cesta doble.....	34



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Lavavajillas para vasos compacto:** con una altura de instalación de solo 705 mm o con osmosis reversa integrada de 820mm
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN :** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Aclarado frío:** el aclarado puede cambiarse de agua caliente a agua fría para vasos más fríos
- Programa intensivo:** ciclo de aclarado intensivo para lavar los vasos con un diseño sensible usando agua fría para el aclarado
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	75 / 120 s y programas especiales
Consumo de agua	1,7 l/cesta**
Capacidad del tanque	8 l
Calentamiento del tanque	2,4 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	4,1 kW
Alternativo	2,8 kW
Carga total	
Estándar	4,6 kW 3 x 16 A
Alternativo	3,2 kW 16 A
Bomba de lavado	0,4 kW
Tamaño de la cesta	400 x 400 mm
Altura de carga	315 mm
Valor de las emisiones de ruido	57 dB (A)
Peso (bruto / neto)	56 / 50 kg

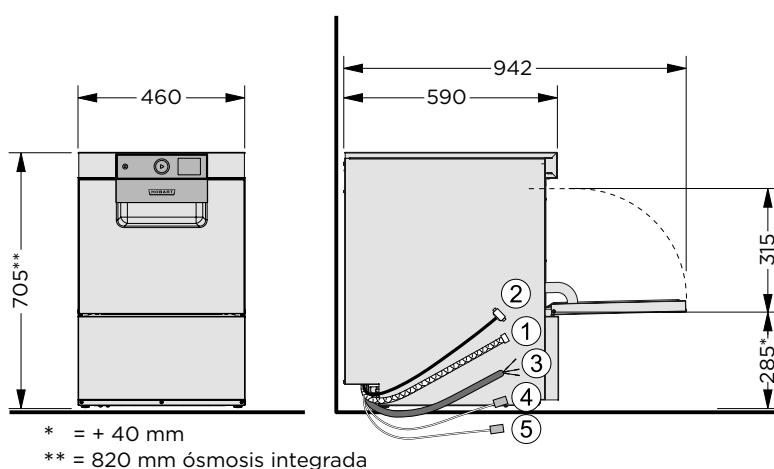
* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o la de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas para vasos de puerta frontal
- Capacidad nominal hasta 48 cestas/h o 960 vasos/h
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Enjuague frío, Limpieza básica, Higiene, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Módulo WiFi integrado
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ

- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- Panel trasero incluido
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cesta para vasos 00-371450-084: 400 x 400 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GC-10C	Modelo básico	7.175,-
GCROI-10C	con ósmosis inversa integrada	10.300,-
GCS-20C	con descalcificación del agua integrada , pre configurada por 230/50/1 con 13A	8.240,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
01-294373-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	331,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
00-371450-083	Cesta universal plana 400 x 400 mm, sin filas inclinadas, cubierta de plástico, altura 115 mm	101,-
00-371450-084	Cesta universal para vasos 400 x 400 mm, con 4 filas inclinadas de 90 mm, altura 175 mm	147,-
00-897951-000	Cesta universal de bistró 400 x 400 mm, mitad plana para tazas, mitad para 13 platos pequeños, altura 115 mm	169,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Aclarado frío:** el aclarado puede cambiarse de agua caliente a agua fría para vasos más fríos
- Programa intensivo:** ciclo de aclarado intensivo para lavar los vasos con un diseño sensible usando agua fría para el aclarado
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 120 s y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	2,6 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	425 mm
Valor de las emisiones de ruido	59 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

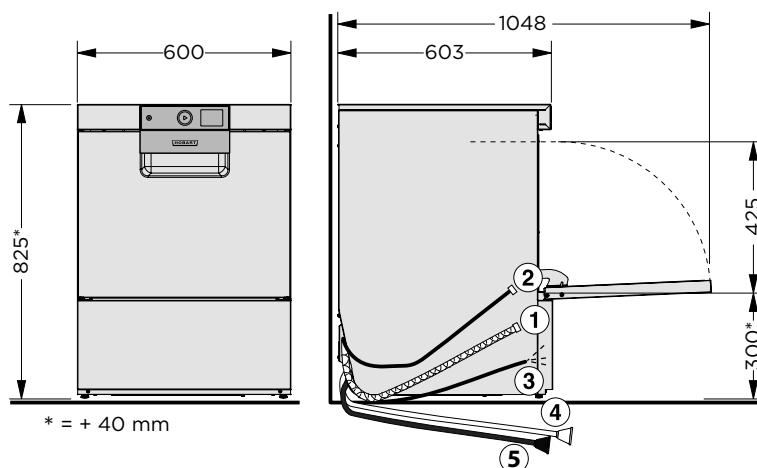
* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o la de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas para vasos de puerta frontal
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 2.160 vasos/h
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Enjuague frío, Limpieza básica, Higiene, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ

- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- Módulo WiFi integrado
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cesta para vasos 00-303171-000: 500 x 470 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GX-10C	Modelo básico	8.820,-
GXS-10C	con descalcificación del agua integrada	9.885,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/097	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	330,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
00-303171-000	Cesta universal para vasos 500 x 470 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 95 mm, altura 180 mm, recubierta de plástico (apto para lavavajillas frontal)	123,-
00-378814-000	Cesta universal para vasos 500 x 530 mm versión alta, con 5 filas inclinadas de 98 mm, cubierta de plástico, altura 180 mm	155,-
00-897919-000	Cable de conexión (2.200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
04-006330-002	Juego de lanas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-23/153	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	500,-
04-019182-001	Sistema completo de lavado de botellas: Consiste en una cesta para 12 botellas 04-006443-001) y una inserción adaptadora en la cámara de lavado con el sistema de lavado y aclarado.	650,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Lavavajillas para vasos compacto:** con una altura de instalación de solo 705 mm o con osmosis reversa integrada de 820mm
- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Aclarado frío:** el aclarado puede cambiarse de agua caliente a agua fría para vasos más fríos
- Programa intensivo:** ciclo de aclarado intensivo para lavar los vasos con un diseño sensible usando agua fría para el aclarado
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 120 s y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	2,6 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	305 mm
Valor de las emisiones de ruido	59 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

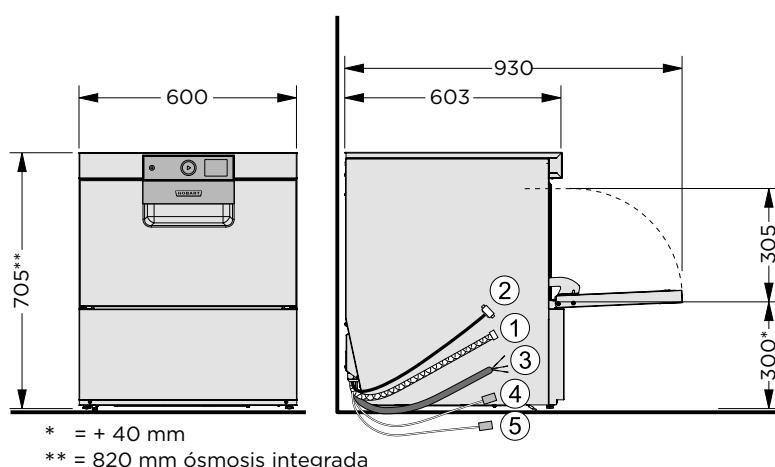
* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o la de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas para vasos compacto de puerta frontal y cuerpo bajo
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 2.160 vasos/h
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Enjuague frío, Limpieza básica, Higiene, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Módulo WiFi integrado
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cesta para vasos 00-378814-000: 500 x 530 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GXC-10C	Modelo básico	8.220,-
GXCROI-10C	con ósmosis inversa integrada	11.345,-
GXCS-10C	con descalcificación del agua integrada	9.285,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/099	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	488,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
01-531859-001	Adaptador para base de 450 mm para uso con GXCROI	376,-
00-303171-000	Cesta universal para vasos 500 x 470 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 95 mm, altura 180 mm, recubierta de plástico (apto para lavavajillas frontal)	123,-
00-378814-000	Cesta universal para vasos 500 x 530 mm versión alta, con 5 filas inclinadas de 98 mm, cubierta de plástico, altura 180 mm	155,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
04-006330-002	Juego de lanas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-23/153	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	500,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Secado TOP-DRY:** Tecnología de secado integrada - no se necesita secado a mano***
- Sistema de autolimpieza:** sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- VAPOSTOP²:** sistema integrado de condensación de vapores. No sale vapor al abrir la puerta. Así el vapor no se escapa durante la fase de secado***
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Aclarado frío:** el aclarado puede cambiarse de agua caliente a agua fría para vasos más fríos
- Programa intensivo:** ciclo de aclarado intensivo para lavar los vasos con un diseño sensible usando agua fría para el aclarado
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 120 s y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	3,3 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura máx. de cesta	370 mm
Altura de carga	425 (370) mm
Valor de las emisiones de ruido	60 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

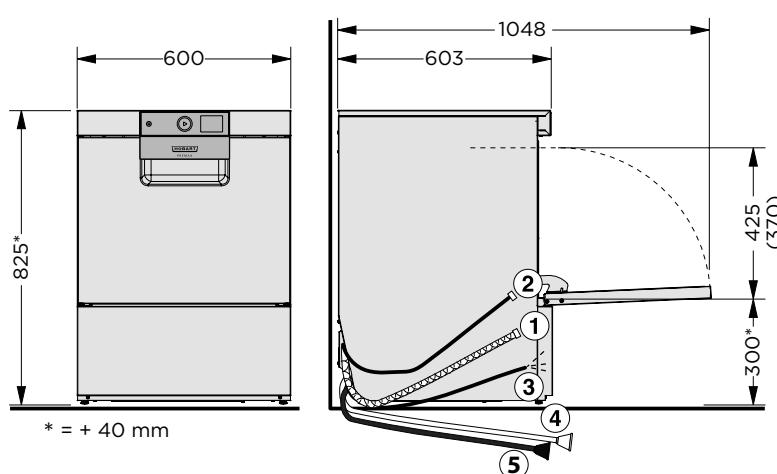
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

*** Extensión de la duración del programa en 180 segundos - se puede interrumpir en cualquier momento.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas para vasos de puerta frontal con tecnología de secado integrada
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 2.160 vasos/h
- 8 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Enjuague frío, Cubiertos, Limpieza básica, Higiene, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Módulo WiFi integrado
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cesta para vasos 01-539040-001: 500 x 500 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GP-10C	Modelo básico	10.520,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/097	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	330,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
01-539040-001	TOP-DRY cesta para vasos 500 x 500 mm para mejores resultados de secado	299,-
00-303171-000	Cesta universal para vasos 500 x 470 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 95 mm, altura 180 mm, recubierta de plástico (apto para lavavajillas frontal)	123,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-24/011	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	605,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Secado TOP-DRY:** Tecnología de secado integrada - no se necesita secado a mano***
- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- VAPOSTOP²:** sistema integrado de condensación de vapores. No sale vapor al abrir la puerta. Así el vapor no se escapa durante la fase de secado***
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Aclarado frío:** el aclarado puede cambiarse de agua caliente a agua fría para vasos más fríos
- Programa intensivo:** ciclo de aclarado intensivo para lavar los vasos con un diseño sensible usando agua fría para el aclarado
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 120 s y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	3,3 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura máx. de cesta	248 mm
Altura de carga	305 (248) mm
Valor de las emisiones de ruido	60 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

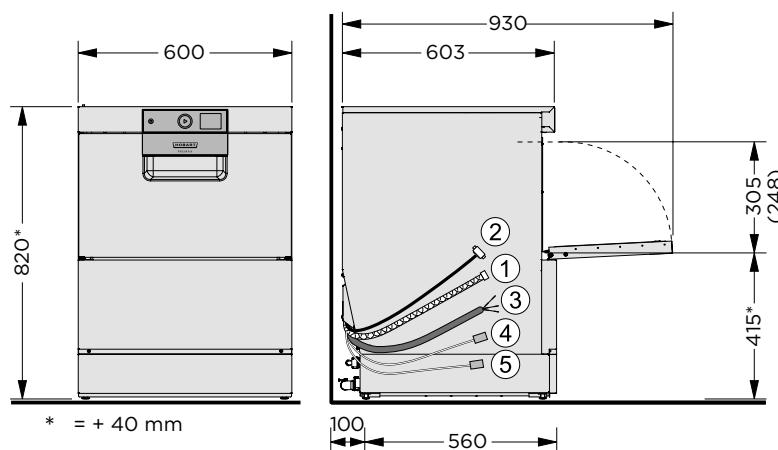
*** Extensión de la duración del programa en 180 segundos - se puede interrumpir en cualquier momento.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT. Para evitar manchas y rayas en la vajilla, recomendamos el uso de un cartucho desmineralizador (HYDROLINE STAR / STAR EXTRA) o un sistema de ósmosis HYDROLINE PURE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas para vasos de puerta frontal con tecnología de secado integrada y con ósmosis inversa integrada
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 2.160 vasos/h
- 8 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Enjuague frío, Cubiertos, Limpieza básica, Higiene, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- Módulo WiFi integrado
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cesta para vasos 01-539040-001: 500 x 500 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GPCROI-10C	con ósmosis inversa integrada	13.640,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/099	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	488,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
01-531859-001	Adaptador para base de 435 mm para uso con GXCROI	376,-
01-539040-001	TOP-DRY cesta para vasos 500 x 500 mm para mejores resultados de secado	299,-
00-303171-000	Cesta universal para vasos 500 x 470 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 95 mm, altura 180 mm, recubierta de plástico (apto para lavavajillas frontal)	123,-
00-378814-000	Cesta universal para vasos 500 x 530 mm versión alta, con 5 filas inclinadas de 98 mm, cubierta de plástico, altura 180 mm	155,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- CUBIERTOS PREMIUM (opcional):** El innovativo sistema asegura cubiertos limpios y brillantes sin necesidad de pulirlos La máquina selecciona automáticamente el programa****
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de cesta doble 2IN1 (opcional):** se pueden lavar dos cestas en un ciclo de lavado simple. Gracias al uso óptimo de toda la cámara de lavado se puede duplicar el rendimiento de la máquina
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	90 / 180 / 360 y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	2,6 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 500 x 530 mm
Altura de carga	425 mm
Valor de las emisiones de ruido	59 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

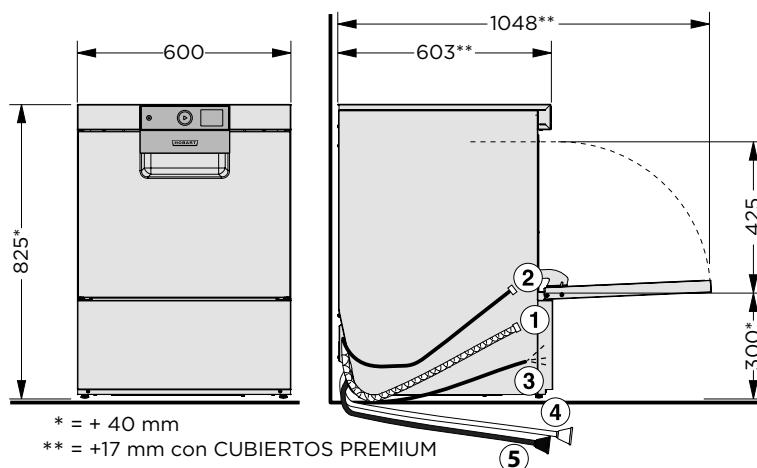
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

**** Duración del programa 270 segundos (80 utensilios)

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavadora de vajilla de puerta frontal con sistema opcional de cesta doble
- Capacidad nominal hasta 40 cestas/h o 720 bandejas/h o 1.440 vasos/h
- Capacidad nominal con cesta doble: hasta 80 cestas/h (40 cestas de bandeja + 40 cestas de vasos/copas)
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Relleno + Vertido, Continuo, Higiene, Limpieza básica, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta de cubiertos con 4 cajas 01-246175-001

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
FX-10C	Modelo básico	8.920,-
FXS-10C	con descalcificación del agua integrada	9.985,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/077	CUBIERTOS PREMIUM: Cubiertos limpios y brillantes sin necesidad de pulir. Consiste en: Cesta de CUBIERTOS PREMIUM , adaptador incorporado y selección automática de programas No en combinación con descalcificación de agua integrada	2.161,-
04-019183-001	Cesta de cubiertos para sistema de CUBIERTOS PREMIUM (SEF-23/077) Ofrece espacio para 80 piezas de cubiertos Altura: 199 mm	325,-
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/097	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	330,-
SEF-23/098	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared) para FLX(S) o máquinas con SEF-23/077 CUBIERTOS PREMIUM	330,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
01-515339-001	Inserción para cesta doble	130,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
00-172831-001	Inserción de varilla 500 x 500 mm para FP/FX/FXL, acero inoxidable, para potas etc.	193,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-23/153	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	500.-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- XL espacio interior:** apto para bandejas de lavado de 600 x 400 mm. Ideal restaurantes de comida rápida, cafeterías y bocaterías
- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de cesta doble 2IN1 (opcional):** se pueden lavar dos cestas en un ciclo de lavado simple. Gracias al uso óptimo de toda la cámara de lavado se puede duplicar el rendimiento de la máquina
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	90 / 180 / 360 y programas especiales
Consumo de agua	1,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	2,6 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 500 x 530 mm
Altura de carga	425 mm
Valor de las emisiones de ruido	59 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

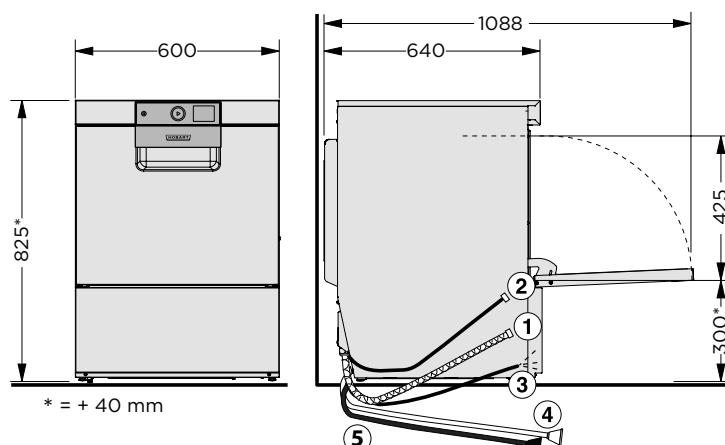
* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con la conexión de agua fría y / o la de 230 V, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavadora de vajilla y vasos con cámara de lavado más profunda con sistema opcional de cesta doble
- Capacidad nominal hasta 40 cestas/h o 720 bandejas/h o 1.440 vasos/h
- Capacidad nominal con cesta doble: hasta 80 cestas/h (40 cestas de bandeja + 40 cestas de vasos/copas)
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Relleno + Vertido, Continuo, Higiene, Limpieza básica, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 inserto para planchas 00-324660-000
- 1 caja de cubiertos CB1

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
FXL-10C	Modelo básico	10.000,-
FXLS-10C	con descalcificación del agua integrada	11.065,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/098	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared) para FXL(S) o máquinas con SEF-23/077 CUBIERTOS PREMIUM	330,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
01-515339-001	Inserción para cesta doble	130,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
00-172831-001	Inserción de varilla 500 x 500 mm para FP/FX/FXL, acero inoxidable, para potas etc.	193,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-23/153	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	500,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	80 / 150 s y programas especiales
Consumo de agua	0,8 l/cesta**
Capacidad del tanque	10,6 l
Calentamiento del tanque	1,7 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N (230 / 50 / 1)
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,1 kW
Alternativo	2,0 kW
Carga total	
Estándar	6,7 kW 3 x 16 A
Alternativo	3,3 kW 16 A
Bomba de lavado	0,5 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 500 x 530 mm
Altura máx de cesta	370 mm
Altura de carga	425 (370) mm
Valor de las emisiones de ruido	60 dB (A)
Peso (bruto / neto)	70 / 60 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

*** Extensión de la duración del programa en 180 segundos – se puede interrumpir en cualquier momento.

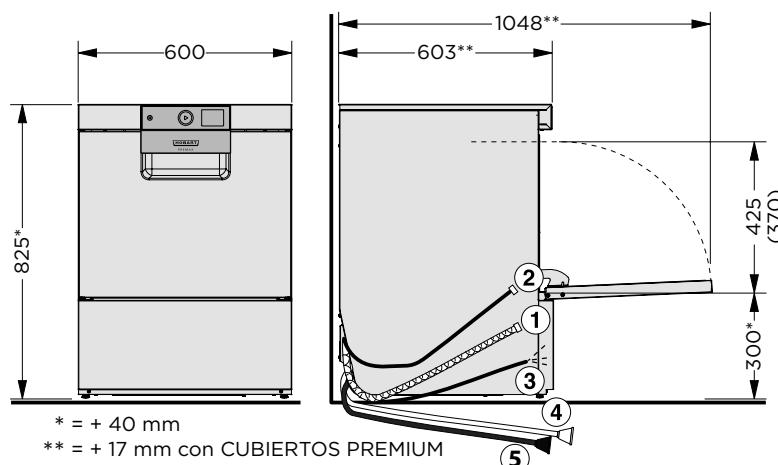
**** Duración del programa 270 segundos (80 utensilios)

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- CUBIERTOS PREMIUM (opcional):** El innovativo sistema asegura cubiertos limpios y brillantes sin necesidad de pulirlos. La máquina selecciona automáticamente el programa***
- Secado TOP-DRY:** Tecnología de secado integrada - no se necesita secado a mano***
- VAPOSTOP²:** sistema integrado de condensación de vapores. No sale vapor al abrir la puerta. Así el vapor no se escapa durante la fase de secado***
- Sistema de autolimpieza:** El sistema combinado de lavado y aclarado cuenta con la autolimpieza de los brazos de lavado en cada ciclo. Esto ahorra tiempo y garantiza un resultado de limpieza perfecto
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Programas Eco:** ciclo de aclarado por vapor comutable reduce el consumo de agua fresca hasta 0,8 l. Ahorrando hasta el 60 % de agua y químicos
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Sistema de cesta doble 2IN1 (opcional):** se pueden lavar dos cestas en un ciclo de lavado simple. Gracias al uso óptimo de toda la cámara de lavado se puede duplicar el rendimiento de la máquina
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- Inteligente documentación de los datos:** grabación automática de datos operativos y de consumo e indicación en la pantalla
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT. Para evitar manchas y rayas en la vajilla, recomendamos el uso de un cartucho desmineralizador (HYDROLINE STAR / STAR EXTRA) o un sistema de ósmosis HYDROLINE PURE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500 mm
(5) Abrillantador	2.500 mm

MODELO BÁSICO

- Lavadora de vajilla y vasos de puerta frontal con secado integrado y sistema opcional de cesta doble
- Capacidad nominal hasta 45 cestas/h o 810 bandejas/h o 1.620 vasos/h
- Capacidad nominal con cesta doble: hasta 90 cestas/h (45 cestas de bandeja + 45 cestas de vasos/copas)
- 9 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Eco, Relleno + Vertido, Continuo, Cubiertos, Higiene, Limpieza básica, E-save
- Programa de sistema de limpieza automático
- Puerta amortiguada de cierre suave
- Multi-ajuste: fácilmente convertible de 400 V a 230 V in situ
- Preparado para instalar - completamente equipado: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico (conexión de 400 V), dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta de cubiertos con 4 cajas 01-246175-001

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
FP-10C	Modelo básico	11.580,-
FPS-10C	con descalcificación del agua integrada	12.645,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/077	CUBIERTOS PREMIUM: Cubiertos limpios y brillantes sin necesidad de pulir. Consiste en: Cesta de CUBIERTOS PREMIUM , adaptador incorporado y selección automática de programas No en combinación con descalcificación de agua integrada	2.161,-
04-019183-001	Cesta de cubiertos para sistema de CUBIERTOS PREMIUM (SEF-23/077) Ofrece espacio para 80 piezas de cubiertos Altura: 199 mm	325,-
RO-S	Pequeña independiente ósmosis inversa	2.840,-
01-539385-001	Kit de instalación para Ósmosis inversa incluye: prevención de reflujo para conexión de drenaje de acuerdo a EN1717 Recolector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
SEF-23/097	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared)	330,-
SEF-23/098	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared) para FLX(S) o máquinas con SEF-23/077 CUBIERTOS PREMIUM	330,-
01-515190-001	Kit de instalación para los depósitos de productos químicos integrados	498,-
01-515339-001	Inserción para cesta doble	130,-
04-022000-001	Armario base: 435 mm de altura, con puerta extraíble, acero inoxidable, suministra espacio para 2 cestas vacías o químicos	1.276,-
00-897919-000	Cable de conexión (2,200 mm) y enchufe para 230/50/1	66,-
00-172831-001	Inserción de varilla 500 x 500 mm para FP/FX/FXL, acero inoxidable, para potas etc.	193,-
04-006330-002	Juego de lanas de detección de químicos de bajo nivel 340 mm para contenedores externos (hasta 10 litros)	161,-
SEF-24/011	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	605,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	23 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,2 kW
Carga total	
Estándar	7,1 kW 3 x 16 A
Bomba de lavado	0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	63 dB (A)
Peso (bruto / neto)	130 / 110 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

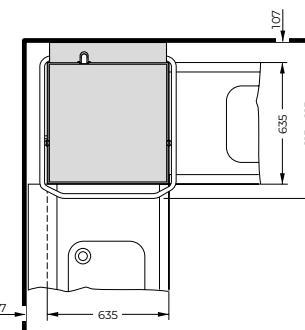
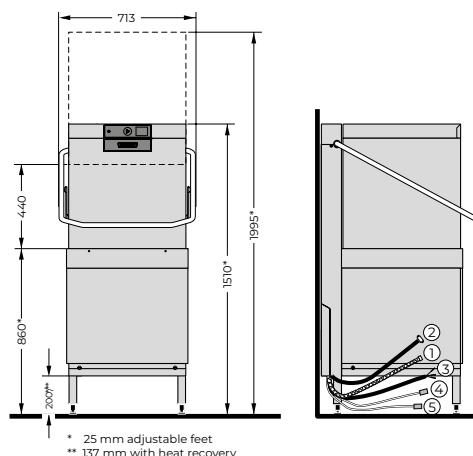
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 1.080 bandejas/h o 2.160 vasos/h
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico CB8

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMX-10B	Modelo básico	13.305,-
AMXS-10B	con descalcificación del agua integrada	14.370,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/095	VAPOSTOP para AMX(S)-10B / AMXX(S)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/113	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (altura de carga: 440 mm, el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/106	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	739,-
SEF-20/030	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	23 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,2 kW
Carga total	
Estándar	7,1 kW 3 x 16 A
Bomba de lavado	0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	63 dB (A)
Peso (bruto / neto)	140 / 120 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **La recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua de desagüe al agua de entrada, reduciendo el consumo de corriente del calderín y ahorrando hasta el 36 % de los gastos
- **Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- **App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- **Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- **Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- **Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- **GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- **VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- **Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- **Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- **EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- **Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

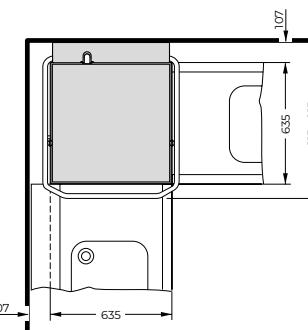
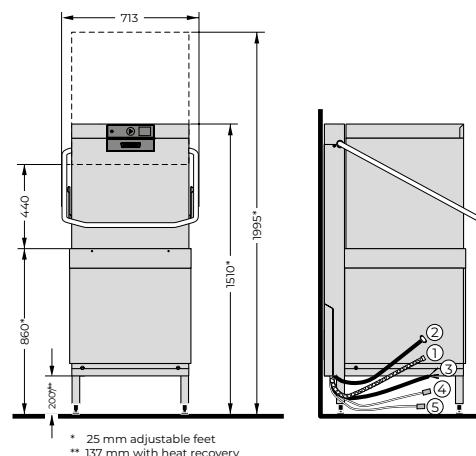
CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota para recorrido recto o esquina
- Recuperación de calor del agua residual integrada
- Capacidad nominal hasta 60 cestas/h o 1.080 bandejas/h o 2.160 vasos/h
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico CB8

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMXR-10B	Modelo básico	16.160,-
AMXRS-10B	con descalcificación del agua integrada	17.225,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/104	VAPOSTOP para AMXR(S)-10B / AMXXR(SW)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/113	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (altura de carga: 440 mm, el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/106	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	739,-
SEF-14/118	60 Hz opción 400V/60 Hz/3/N/PE - ex fábrica / 230V60Hz/1/N/PE - on site	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 75 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	16,3 3 x 32 A
Alternativo	10,1 3 x 25 A
Bomba de lavado	1,1 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	64 dB (A)
Peso (bruto / neto)	140 / 120 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

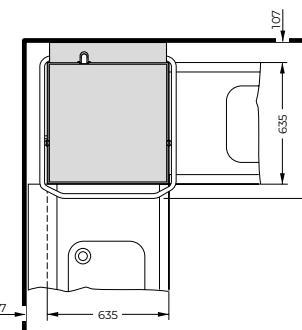
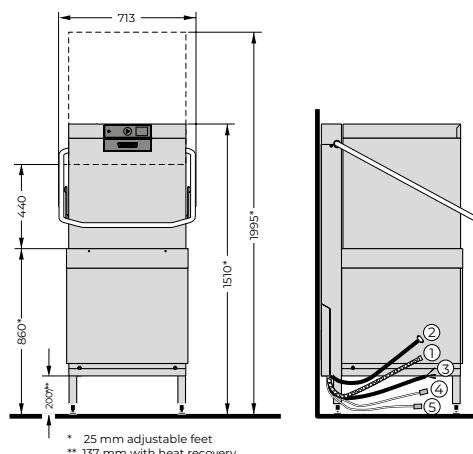
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 70 cestas/h o 1.260 bandejas/h o 2.520 vasos/h
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multiajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 2 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico CB8

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMXX-10B	Modelo básico	17.735,-
AMXXS-10B	con descalcificador integrado	18.800,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/095	VAPOSTOP para AMX(S)-10B / AMXX(S)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/113	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (altura de carga: 440 mm, el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/106	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	739,-
SEF-15/156	60 Hz opción 400v/60 Hz/3/N/PE	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 70 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	6,2 kW
Alternativo	12,4 kW
Carga total	
Estándar	7,6 3 x 16 A
Alternativo	12,7 3 x 20 A
Bomba de lavado	1,1 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	64 dB (A)
Peso (bruto / neto)	150 / 130 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **La recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua de desagüe al agua de entrada, reduciendo el consumo de corriente del calderín y ahorrando hasta el 36 % de los gastos
- **Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- **App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- **Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- **Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- **Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- **GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- **ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- **VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- **Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- **Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- **EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- **Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

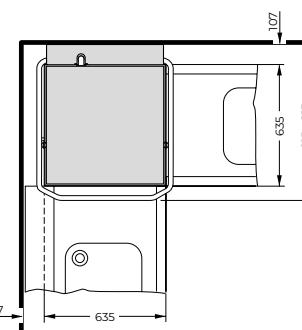
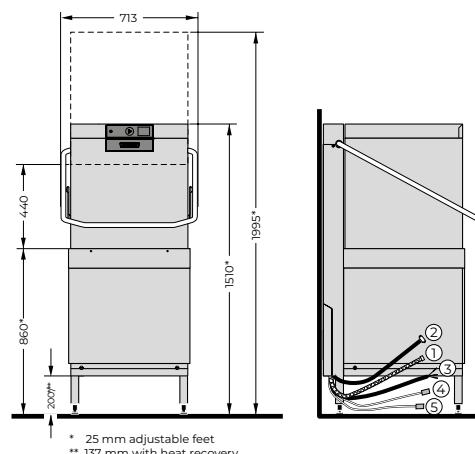
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota para recorrido recto o esquina
- Recuperación de calor del agua residual integrada
- Capacidad nominal hasta 70 cestas/h o 1.260 bandejas/h o 2.520 vasos/h
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multajuste: la capacidad del calderín puede aumentarse in situ de 6,2 kW a 12,4 kW para un llenado más rápido
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 2 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico CB8

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMXXR-10B	Modelo básico	20.590,-
AMXXRSW-10B	con descalcificación del agua integrada	21.655,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/104	VAPOSTOP para AMXR(S)-10B / AMXXR(SW)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/113	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (altura de carga: 440 mm, el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/106	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	739,-

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 70 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	16,3 3 x 32 A
Alternativo	10,1 3 x 25 A
Bomba de lavado	1,1 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 600 x 500 mm
Altura de carga	540 mm
Valor de las emisiones de ruido	64 dB (A)
Peso (bruto / neto)	150 / 130 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- XL espacio interior:** la capota y la cámara de gran tamaño suministran mejores resultados del lavado, p. ej. para
 - hasta 24 bandejas/cesta
 - hasta 8 planchas 600 x 400 mm
 - hasta 8 bandejas 660 x 500 mm
 - hasta 2 cajas 1/1 GN
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

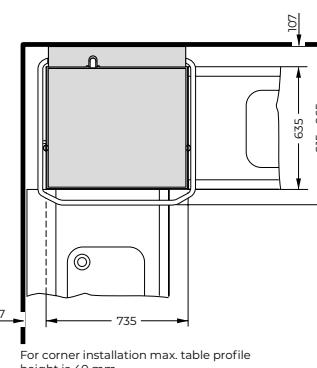
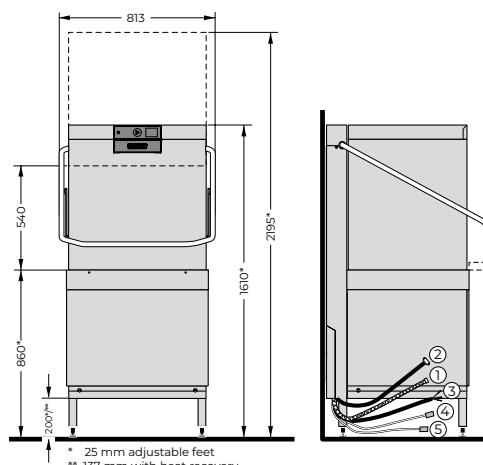
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 70 cestas/h o 1.680 bandejas/h (con cesta P-XL opcional) o 2.520 vasos/h, 560 planchas/h, 140 1/1 cajas-GN/h, 70 cajas-EN/h
- Cámara grande con 660 x 500 mm de espacio útil
- Altura de carga extra grande de 540 mm
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multiajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta para bendejas T-06-09
- 1 cesta para cubiertos C-01-07

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMXXL-10B	Modelo básico	19.660,-
AMXXLS-10B	con descalcificación del agua integrada	20.725,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/097	VAPOSTOP para AMXXL(S)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/114	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/120	Recuperación de calor de drenaje para máquinas sin descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/121	Recuperación de calor de drenaje para máquinas con descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/107	Panel trasero necesario si la unidad no esta instalada contra la pared	851,-
T-XL	Rejilla para bandeja: 600 x 500 mm, para 10 bandejas GN o 12 bandejas de hasta 470 mm de largo, altura 11 cm	168,-
P-XL	Cesta para platos: 600 x 500 mm para 24 platos de hasta 240 mm Ø o 22 platos grandes (285 mm Ø), altura 11cm	168,-
B-XL	Cesta universal plana: 600 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 11cm	168,-
SEF-15/156	60 Hz opción 400v/60 Hz/3/N/PE	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	2 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	3,3 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	16,7 3 x 32 A
Alternativo	10,5 3 x 20 A
Bomba de lavado	2 x 0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	67 dB (A)
Peso (bruto / neto)	212 / 180 kg

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Capacidad doble:** la cámara de lavado de anchura doble puede abarcar 2 cestas o tanques de gran tamaño
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 6 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

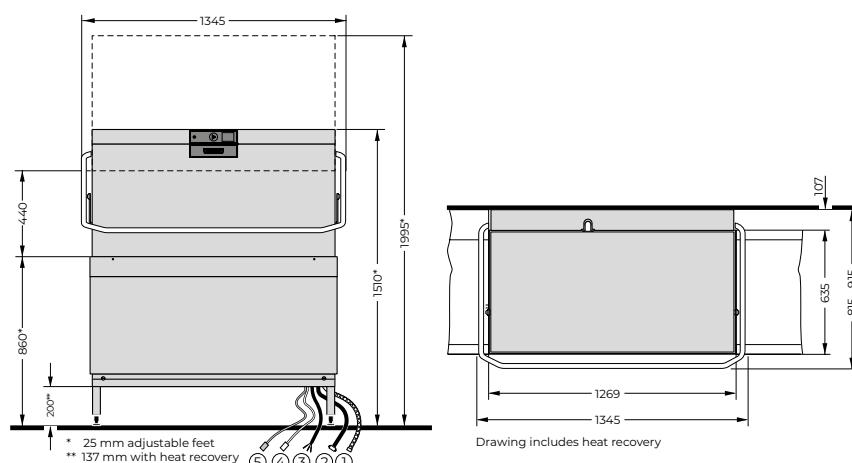
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota de cesta doble para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 120 cestas/h o 2.160 bandejas/h o 4.320 vasos/h
- 6 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, el brazo de aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 4 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta para cubiertos C-01-07

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AMXT-10B	Modelo básico	26.780,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/099	VAPOSTOP para AMXT-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	5.691,-
SEF-19/115	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo. No se requiere una carga de 10% SEF. Panel trasero incluido	1.946,-
SEF-19/111	Llenado separado del tanque	3.367,-
SEF-19/122	Recuperación del calor del agua residual	1.819,-
SEF-19/108	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared, todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	1.382,-
SEF-16/093	60 Hz opción 400v/60 Hz/3/N/PE	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	1,4 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	17,0 3 x 35 A
Alternativo	10,8 3 x 25 A
Bomba de lavado	1 x 1,1 kW + 1 x 0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	66 dB (A)
Peso (bruto / neto)	160 / 140 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

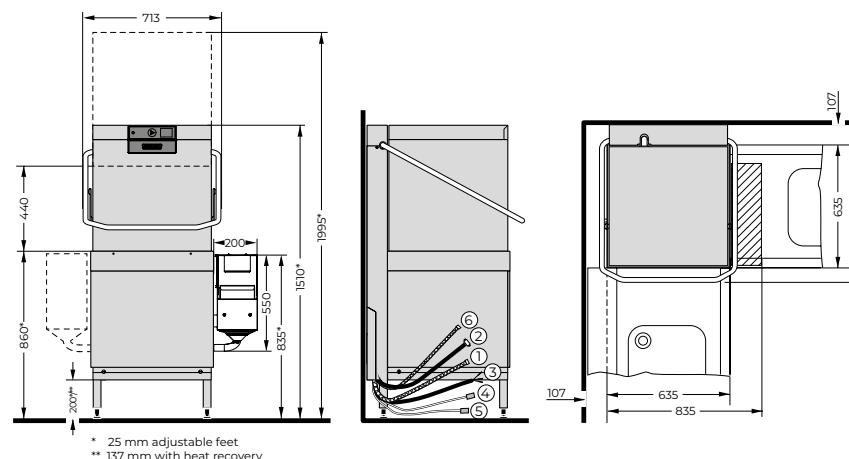
(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm
(6) Manguera de desagüe PERMANENT-CLEAN	2.000 mm ID20/OD25

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- PERMANENT-CLEAN eliminación automática de residuos:** Sistema de extracción de residuo que elimina el prelavado previo. El residuo es sacado del interior de la máquina a un cajón externo, ahorrando costos operativos y protegiendo la máquina
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Programas Eco:** ciclo de aclarado por vapor comutable reduce el consumo de agua fresca hasta 1,4 l / ciclo. Ahormando hasta el 44 % de agua y químicos
- VAPO-ACTIVE lavado a vapor:** mucho menos prelavado manual y segundas pasadas con ciclos de lavado intensos con vapor
- POWER-PLUS programa de lavado:** programa de alta presión seleccionable para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 1°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota con lavado de alta presión comutable para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 70 cestas/h o 1.260 bandejas/h o 2.520 vasos/h
- 8 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Eco, Cubiertos, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multiajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 2 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico CB8

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AUP-10B	Modelo básico	21.115,-
AUPS-10B	con descalcificación del agua integrada	22.180,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/119	Recuperación de calor de drenaje para máquinas con descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/118	Recuperación de calor de drenaje para máquinas sin descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/096	VAPOSTOP para AUP(S)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/113	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (altura de carga: 440 mm, el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/106	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	739,-
SEF-14/128	60 Hz opción 400v/60 Hz/3/N/PE	a petición

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 70 / 170/180 s y programas especiales
Consumo de agua	1,4 l/cesta**
Capacidad del tanque	40 l
Calentamiento del tanque	2,5 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	17,0 3 x 35 A
Alternativo	10,8 3 x 25 A
Bomba de lavado	1 x 1,1 kW + 1 x 0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 600 x 500 mm
Altura de carga	540 mm
Valor de las emisiones de ruido	66 dB (A)
Peso (bruto / neto)	170 / 150 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos

establecidos ajustándolos adecuadamente
** El consumo de agua puede variar según la

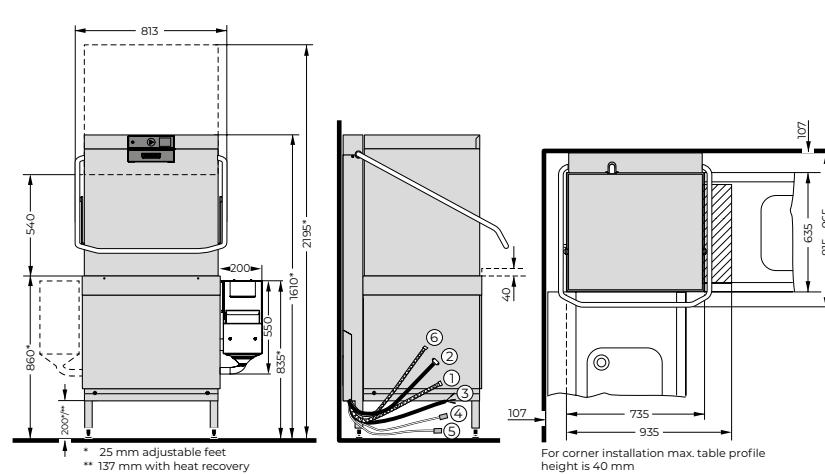
VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **PERMANENT-CLEAN eliminación automática de residuos:** Sistema de extracción de residuo que elimina el prelavado previo. El residuo es sacado del interior de la máquina a un cajón externo, ahorrando costos operativos y protegiendo la máquina
 - **XL espacio interior:** la capota y la cámara de gran tamaño suministran mejores resultados del lavado, p. ej. para
 - hasta 24 bandejas/cesta
 - hasta 8 planchas 600 x 400 mm
 - hasta 8 bandejas 660 x 500 mm
 - hasta 2 cajas 1/1 GN
 - **Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
 - **App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
 - **Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
 - **Programas Eco:** ciclo de aclarado por vapor conmutable reduce el consumo de agua fresca hasta 1,4 l/ciclo. Ahorrando hasta el 44 % de agua y químicos
 - **VAPO-ACTIVE lavado a vapor:** mucho menos prelavado manual y segundas pasadas con ciclos de lavado intensos con vapor
 - **POWER-PLUS programa de lavado:** programa de alta presión seleccionable para lavar utensilios de grandes dimensiones
 - **Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
 - **Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
 - **ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
 - **VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
 - **Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
 - **Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
 - **EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
 - **Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 1ºdH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm
(6) Manguera de desagüe PERMANENT-CLEAN	2.000 mm ID20/OD25



ce

MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota con lavado de alta presión comutable para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 70 cestas/h o 1.680 bandejas/h (con cesta P-XL opcional), 2.520 vasos/h, 560 planchas/h, 140 1/1 cajas-GN/h, 70 cajas-EN/h
- Cámara grande con 660 x 500 mm de espacio útil
- Altura de carga extra grande de 540 mm
- 8 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Eco, Cubiertos, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multiajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta para bandejas T-06-09
- 1 cesta para cubiertos C-01-07

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AUPL-10B	Modelo básico	23.495,-
AUPLS-10B	con descalcificación del agua integrada	24.560,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/120	Recuperación de calor de drenaje para máquinas sin descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/121	Recuperación de calor de drenaje para máquinas con descalcificador integral	1.518,-
SEF-19/098	VAPOSTOP para AUPL(S)-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	2.851,-
SEF-19/114	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo (el panel trasero está incluido)	1.946,-
SEF-19/107	Panel trasero necesario si la unidad no esta instalada contra la pared	851,-
T-XL	Rejilla para bandeja: 600 x 500 mm, para 10 bandejas GN o 12 bandejas de hasta 470 mm de largo, altura 11 cm	168,-
P-XL	Cesta para platos: 600 x 500 mm para 24 platos de hasta 240 mm Ø o 22 platos grandes (285 mm Ø), altura 11cm	168,-
B-XL	Cesta universal plana: 600 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 11cm	168,-

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	1,4 l/cesta**
Capacidad del tanque	80 l
Calentamiento del tanque	6 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	22,5 3 x 40 A
Alternativo	18,7 3 x 32 A
Bomba de lavado	2 x 1,1 kW + 2 x 0,7 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	440 mm
Valor de las emisiones de ruido	68 dB (A)
Peso (bruto / neto)	252 / 220 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

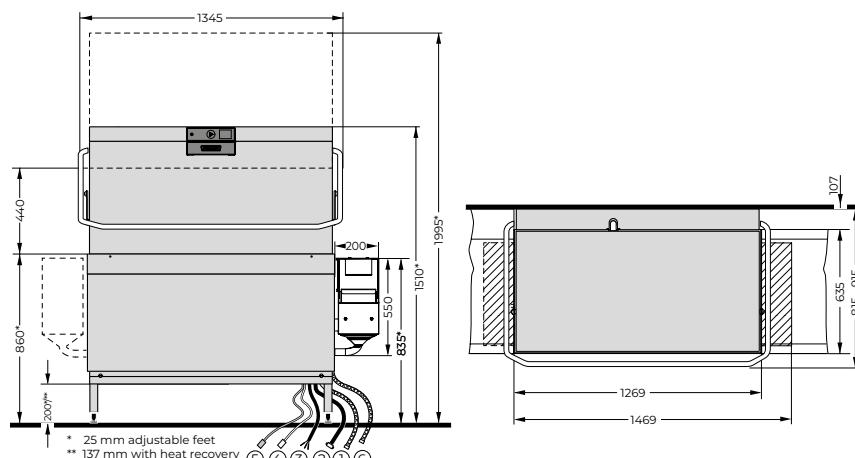
(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm
(6) Manguera de desagüe PERMANENT-CLEAN	2.000 mm ID20/OD25

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- PERMANENT-CLEAN eliminación automática de residuos:** Sistema de extracción de residuo que elimina el prelavado previo. El residuo es sacado del interior de la máquina a un cajón externo, ahorrando costos operativos y protegiendo la máquina
- Capacidad doble:** la cámara de lavado de anchura doble puede abarcar 2 cestas o tanques de gran tamaño
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Programas Eco:** ciclo de aclarado por vapor comutable reduce el consumo de agua fresca hasta 1,4 l/ciclo. Ahormando hasta el 44 % de agua y químicos
- VAPO-ACTIVE lavado a vapor:** mucho menos prelavado manual y segundas pasadas con ciclos de lavado intensos con vapor
- POWER-PLUS programa de lavado:** programa de alta presión seleccionable para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 6 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- ROTOR-X sistema de lavado:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

Para funcionamiento de esquina recomendamos que el lateral derecho de la máquina esté accesible para el servicio. Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 1°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas con capota de cesta doble para recorrido recto o esquina
- Capacidad nominal hasta 140 cestas/h o 2.520 bandejas/h o 5.040 vasos/h
- 8 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Eco, Cubiertos, Limpieza básica, Permanente, Higiene
- Multiajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Módulo WiFi integrado
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 4 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta para cubiertos C-01-07

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
AUPT-10B	Modelo básico	33.880,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-
SEF-19/100	VAPOSTOP para AUPT-10B evita que el vapor escape de la máquina cuando la capota está abierta	5.691,-
SEF-19/115	Elevador automático de capota cierra la capota presionando el botón de inicio y se abre automáticamente al final del ciclo. No se requiere una carga de 10% SEF. Panel trasero incluido	1.946,-
SEF-19/111	Llenado separado del tanque	3.367,-
SEF-19/108	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared, todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	1.382,-
SEF-19/122	Recuperación del calor del agua residual	1.819,-

Encontrará información sobre mesas y conexiones a la pared en el capítulo 1.4 Programa de mesa



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART

1.2

TWO-LEVEL-WASHER



made in germany

1.2 TWO-LEVEL-WASHER

TLW Lavadora de vasos, vajilla y utensilios

TLW - PROFI Lavadora de vasos, vajilla y utensilios 2



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	60 / 90 / 180 s y programas especiales
Consumo de agua	Nivel superior: 2,0 l/cesta Nivel inferior: 2,5 l/cesta
Capacidad del tanque	30 l
Calentamiento del tanque	3 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	9,1 kW
Carga total	13,6 kW 3 x 25A
Estándar	10,4 kW 3 x 16A
Alternativo	
Bomba de lavado	1,2 kW
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm
Altura de carga	Nivel superior: 440 mm Nivel inferior: 235 mm (175 mm en el medio)
Valor de las emisiones de ruido	70 dB (A)
Peso (bruto / neto)	160 / 140 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

CONEXIONES

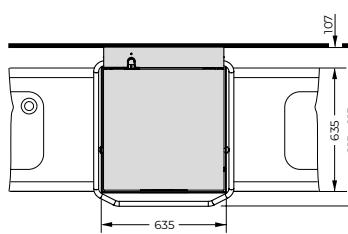
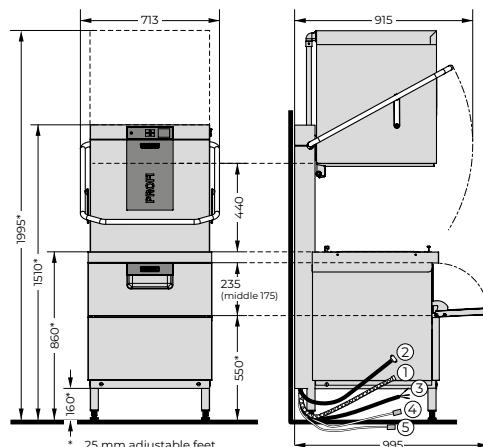
(1) Manguera de desagüe	2.000 mm ID20/OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.500 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.000 mm
(5) Abrillantador	2.000 mm

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Doble capacidad:** El TLW proporciona el doble de capacidad que un lavavajillas de capota convencional, gracias a una cámara de lavado adicional, pero con el mismo espacio requerido
- Flexibilidad máxima:** Lavado simultáneo de diferentes elementos por lavar, como platos de porcelana, cubertería o utensilios de cocina, en dos cámaras de lavado separadas
- Organización del lavado que ahorra espacio:** Para el menaje muy sucio, el TLW tiene un programa de lavado especial para utensilios. Gracias al prolongado tiempo de lavado, el efecto de remojo ya está integrado en el proceso de lavado, por lo que el menaje ya no necesita remojarse. Esto ahorra un valioso espacio en la organización de la cocina
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Almacenamiento de energía en forma de aire residual:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 3 kW por hora; menos humedad en la cocina y mejores condiciones higiénicas
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Thermolabel 71 °C:** El ajuste de temperaturas por defecto, según el DIN europeo, puede ser cambiadas por el operador a un ajuste de termolable superior

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o un sistema de tratamiento de agua HOBART HYDROLINE.

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas-Dos-Niveles, con funcionamiento adicional de puerta frontal para tener 2 cámaras de lavado
- Capacidad nominal hasta 120 cestas/h
- 7 ciclos automáticos: Corto, Estándar, Intensivo, Limpieza básica, Permanente, Higiene, Utensilio
- Capota aislada térmica y acústicamente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Módulo WiFi integrado
- Programas de autolimpieza
- USB interfaz para la descarga cómoda de los datos operativos
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- 1 cestas para platos P-18-12
- 1 cesta universal plana B-00-07
- 1 cesta para cubiertos de plástico (4 compartimientos) 01-246175-001

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
TLW-10A	Modelo básico	16.995,-
TLWS-10A	con descalcificación del agua integrada	18.060,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-19/066	Panel trasero (si la unidad no está instalada contra la pared. Todas las unidades disponen de un bastidor cerrado hacia la pared en la parte trasera)	754,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



1.3 REUTILIZABLES

made in germany

1.3 REUTILIZABLES

Solución de lavado para tazas y recipientes: lavavajillas bajo encimera	2
Solución de lavado para botellas: lavavajillas bajo encimera	3
Solución de lavado para tazas y recipientes: Lavavajillas con capota.....	4
Solución de lavado para menaje reutilizable: Lavavajillas de cestas.....	5
Solución de lavado para menaje reutilizable: Lavavajillas de cinta transportadora.....	6

EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

Lavavajillas bajo mostrador PREMAX GP/FP incluye el innovador sistema TOP-DRY que proporciona resultados higiénicos y secos. En el proceso de secado al finalizar el lavado, el aire húmedo se transforma mediante un sistema de almacenamiento de energía hidrotérmica y se reintroduce en la cámara de lavado como aire de secado caliente. Nuestro sistema de cestas y productos químicos están perfectamente adaptados para garantizar el éxito.



EL CONCEPTO DEL ÉXITO PARA TAZAS

- Lavavajillas bajo mostrador PREMAX GP/FP con secado TOP-DRY incorporado
- Cesta de vasos reutilizables para hasta 25 vasos
- Inserto para hasta 16 tapas por ciclo de lavado
- Abrillantador de plástico HLP-7000

EL CONCEPTO DEL ÉXITO PARA CUENCOS

- Lavavajillas bajo mostrador PREMAX GP/FP con secado TOP-DRY incorporado
- Cestas de plástico P-18-12
- Abrillantador de plástico HLP-7000

ACCESORIOS

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
	FP/GP: Para información sobre las máquinas, ver capítulo I	
04-005882-001	Cesta de vasos reutilizables para hasta 25 vasos. Ideal en combinación con el abrillantador para plástico HLP-7000 el secado TOP-DRY	246,-
04-005884-001	Inserto de tapas para cesta 04-005882-001 , con capacidad para 16 tapas	46,-
P-18-12	Cesta para platos 500 x 500 mm: Apto para cuencos y otros menajes reutilizables	78,-
HLP-7000	Abrillantador de plásticos: excelente comportamiento de salida, secado rápido y sin manchas ni olores, Contenido: 10 l	251,-

EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

La higiene y flexibilidad son sin duda dos de los factores más importantes para cualquiera que necesita lavar botellas reutilizables y jarras en el sector de la gastronomía, hotelería, así como en el sector sanitario. Nuestro flexible sistema de lavado de botellas de aplicación flexible ofrece ambas características y se puede equipar fácilmente. Simplemente limpio.

EL CONCEPTO DE ÉXITO PARA BOTELLAS

• HOBART LAVAJILLAS BAJO MOSTRADOR

• DISPOSITIVO ROCIADOR: El dispositivo rociador desarrollado para el lavado de botellas también se puede colocar posteriormente en todas las máquinas bajo mostrador. El agua va directamente al interior de la botella a través de las boquillas en forma de embudo. Mediante un sistema de deslizamiento por clip puede limpiarse el dispositivo rociador sin necesidad de utilizar ningún tipo de herramienta.

• CESTA PARA BOTELLAS: La cesta de varillas especial es adecuada para una amplia variedad de botellas que abarca desde las botellas de bebidas hasta los frascos de laboratorio de distintos tamaños y alturas. Hay espacio para 12 botellas

• PIEZA SOBREPUESTA DE VARILLAS: la pieza adicional sobrepuerta de varillas garantiza que aún las botellas con un diámetro menor, se mantengan en la posición correcta



DATOS TÉCNICOS

Tipos de máquinas	GP / GPC / GX / GXC / FP / FX (no FXL) / CARE
Capacidad de botellas	Máx. 12 botellas
Diámetro abertura de la botella	Min. Ø 16 mm
Diámetro exterior de la botella	Máx. Ø 113 mm
Altura de la botella	FX / GX: 370 mm, FP / GP / CARE: 330mm, GXC: 250 mm, GPC: 210 mm

ACCESORIOS

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-019182-001	FP / FX / GP / GX / GXC / GPC-ROI Para información sobre las máquinas, véase capítulo I Sistema completo de lavado de botellas Compuesto de cesta para 12 botellas, dispositivo rociador y pieza sobrepuerta de varillas (3x)	650,-
04-006443-001	Cesta para botellas 500 x 500 mm: Ofrece espacio para 12 botellas, recubierta de plástico Altura 221 mm, incl. pieza sobrepuerta de varillas (3x)	312,-



EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

Cuando no solo se necesita limpieza sino también secado: nuestro secado de capota externo de HOBART permite secar el menaje reutilizable en tan solo 120 segundos. De este modo su lavado cotidiano contará con la mejor asistencia y ya no necesitará el pesado secado manual. Así no solo ahorrará un tiempo valioso, sino que el resultado de higiene también se perfecciona. La unidad externa es el único secado de capota activo del mercado y puede reequiparse en cualquier momento. La instalación se efectúa fácilmente sobre la mesa de salida y puede adaptarse en función de la situación de montaje.

SUS VENTAJAS A SIMPLE VISTA

- Higiene garantizada
- Muy buen rendimiento de secado
- Alta capacidad de 750 tazas/h
- Operación sencilla con tres programas seleccionables
- Funcionamiento ergonómico
- Se puede reequipar con un lavavajillas de capota
- Inicio de secado según se necesite con pulsar un botón
- Inicie el secado según sea necesario con solo pulsar un botón o mediante la detección opcional de la cesta (inicio automático).

DATOS TÉCNICOS

Capacidad	30 cestas/h o 750 Tazas/h
Ventilador	0,5 kW
Calentamiento	3 x 3,0 kW
Carga total	9,5 kW 3 x 16 A
Tensión nominal	400 / 50 / 3 N
Dimensiones (A X L X P)	1.200 x 635 x 635 mm
Altura de carga secado de capota	350 mm

ACCESORIOS

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
Para información sobre los lavavajillas de capota, véase el capítulo I Información sobre la euro programa de mesas puede encontrarse en el capítulo IV		
AMDT-10C	Secado externo para lavavajillas de capota	10.240,-
AT700-IDC	Mesa de esquina para el secado AMDT-10C	2.070,-
04-005882-001	Cesta de vasos reutilizables para hasta 25 vasos. Ideal en combinación con el abrillantador para plástico HLP-7000 el secado TOP-DRY	246,-
04-005884-001	Inserto de tapas para cesta 04-005882-001 , con capacidad para 16 tapas	46,-
P-18-12	Cesta para platos 500 x 500 mm: Apto para cuencos y otros menajes reutilizables	78,-
HLP-7000	Abrillantador de plásticos: excelente comportamiento de salida, secado rápido y sin manchas ni olores, Contenido: 10 l	251,-
04-022111-001	Detección automática de la cesta (inicio automático) con arranque del programa.	250,-

EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

Tanto en la versión PREMAX como en la PROFI, con nuestros lavavajillas de transporte de cestas conseguirán una nueva dimensión en el lavado de vajilla de plástico reutilizable: aún más eficiencia, un manejo sencillo y un secado imbatible. Nuestro secado DYNAMIC-DRY utiliza una sofisticada tecnología de ventiladores de última generación. Confiere velocidades de aire dinámico superiores y, por lo tanto, aumenta la eficiencia en un 50 %. No sólo nuestro proceso de secado es insuperable, sino también la mayor capacidad de la máquina. Nuestros lavavajillas de cestas pueden limpiar y secar hasta 60 cestas o 1.500 vasos por hora.

**SUS VENTAJAS A SIMPLE VISTA**

- Seca perfectamente la vajilla reutilizable, eliminando la necesidad de secado manual
- Detección automática del menaje reutilizable y así, los mejores requisitos para el uso de menaje mixto
- Adaptación automática de la velocidad de transporte
- Aumento automático de la potencia de soplado y activación de un ventilador adicional
- No se requiere espacio adicional para el secado



EQUIPAMIENTO DEL PRODUCTO

En grandes eventos, como conciertos y festivales, las cosas tienen que moverse rápidamente entre bastidores, por lo que una tecnología fiable es indispensable. Nuestros lavavajillas de cinta para menaje reutilizable son su socio ideal para las más altas exigencias. Con el más alto nivel de calidad y fiabilidad, así como de confort en el manejo, la máquina lava hasta 10,000 vasos por hora y mantiene bajos sus costes operativos.

SUS VENTAJAS A SIMPLE VISTA

- Higiene garantizada
- Asegura un perfecto rendimiento de secado
- Gracias al diseño modular pueden satisfacerse los requisitos de la máquina específicos del cliente
- La microfiltración prolonga la vida útil del baño y reduce la contaminación de la máquina
- La limpieza es posible en una cinta transportadora o en una cesta especial
- Posible instalación móvil en un contenedor



- **CINTA TRANSPORTADORA DE VASOS** (opcional): la cinta transportadora de vasos especialmente desarrollada permite limpiar los vasos en la cinta transportadora sin necesidad de cesta.
- **ZONA DE SECADO Y SOPLADO:** La zona de soplado, potente y muy eficaz, elimina el exceso de agua a través de las palas de aire de los cuatro lados y reduce así la humedad residual. En combinación con el secado de alto rendimiento, el menaje reutilizable sale de la instalación completamente seco. La alta circulación del aire en el secado elimina el agua restante y el aire de secado absorbe la humedad. Un sistema de recuperación de calor reduce el aporte de energía en el agua de entrada.
- **SISTEMA DE LAVADO CON MICROFILTRACIÓN:** la combinación de una alta circulación del agua y una presión de lavado adecuada son la clave para conseguir un buen resultado de lavado. El sistema de enjuague HOBART es un sistema perfectamente equilibrado de mecánica, temperatura y química, que resuelve incluso los requisitos más complejos. La microfiltración instalada evita una contaminación intensa y rápida del baño de lavado, de modo que se pueda garantizar un resultado excelente de forma permanente.





1.4 PROGRAMA DE MESA



made in germany

1.4 Programa de mesa

Programa de mesa Estándar

Vista general de programa de mesa estándar	2
Mesa estándar sin fregadero, sin panel de salpicaduras.....	3
Mesa estándar sin fregadero, con salpicadero	4
Mesa estándar con fregadero, con salpicadero	5

Euro programa de mesas

Vista general de la gama de mesas euro	7
Mesa sin fregadero, sin panel de salpicaduras	8
Mesa estándar sin fregadero, con panel de salpicaduras	9
Mesa con fregadero 500 x 400 x 250 mm, con panel de salpicaduras.....	10
Mesa con fregadero 600 x 450 x 350 mm, con panel de salpicaduras.....	12
Mesa de equina	13
Clasificación de tablas.....	14
Mesa de conexión sin fregadero.....	15
Accesorios de Mesas	16
Rincón de conexión a la pared	17

Programa de mesas de rodillo

Mesas de rodillo	18
Mesa de rodillos articulados	19

Estantes de pared

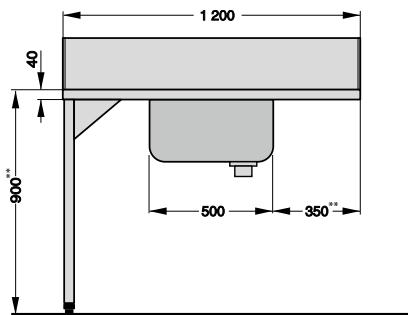
Estante de pared con canal de goteo cerrado	20
---	----

VENTAJAS DEL PRODUCTO

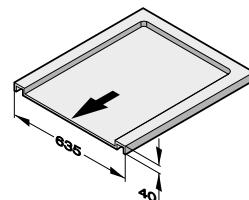
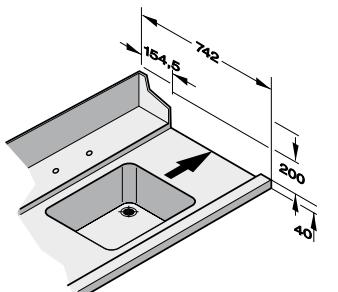
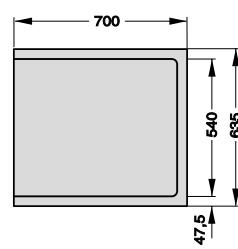
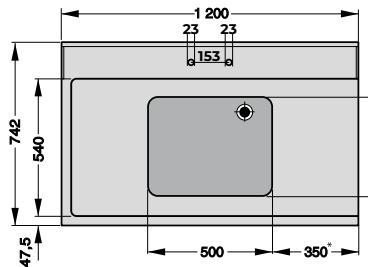
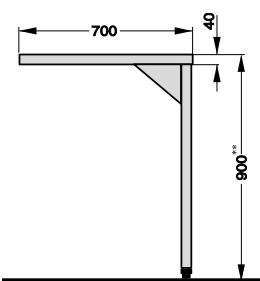
- Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
- Grosor de placa de mesa 1 mm
- Perfil de mesa embutido con una profundidad máx. de 25 mm
- No compatible con máquinas equipadas con transportadores
- Solamente disponible en longitudes estándar
- Drenaje integrado inclinado hacia la máquina
- Panel de protección contra salpicaduras integrado en toda la longitud en todas las mesas con fregadero como equipamiento estándar
- Paneles de protección contra salpicaduras cerrados a ambos lados
- Drenaje inclinado de los fregaderos generalmente ubicado en la parte trasera y el lateral de la máquina
- Longitudes estándar: 700/1.200/1.700
- Patas estables de perfil cuadrado

DIBUJOS

Mesa con fregadero



Mesa sin fregadero



* 100 mm para mesa de 700 mm

** pies ajustables ± 25 mm

MODELO**DESCRIPCIÓN**

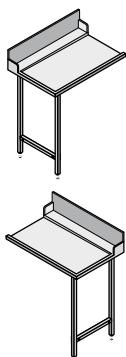
- Mesa sin fregadero, 635 mm de ancho
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
01-512508-001	01-512508-001	1.260,-
01-512508-002	01-512508-002	1.388,-
01-512508-003	01-512508-003	1.564,-

EQUIPO OPCIONAL

Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición

MODELO**DESCRIPCIÓN**

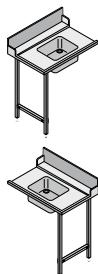
- Mesa, 742 mm de ancho sin fregadero, con panel de salpicaduras
- Panel en toda la longitud de la mesa (integrado en el perfil) cerrado por ambos lados
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
01-512514-001	01-512505-001	1.507,-
01-512514-002	01-512505-002	1.665,-
01-512514-003	01-512505-003	1.831,-

EQUIPO OPCIONAL

Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa, 742 mm de ancho (con panel de salpicaduras) con fregadero 500 x 400 x 250 mm, incluye enchufe
- con panel de salpicaduras
- Panel en toda la longitud de la mesa (integrado en el perfil) cerrado por ambos lados
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable
- drenaje 1 1/2" en la parte trasera de la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
01-512511-001	01-512502-001	1.966,-
01-512511-002	01-512502-002	2.134,-
01-512511-003	01-512502-003	2.341,-

EQUIPO OPCIONAL

	Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
	Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
	Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
	Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
	Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
	Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición
	Tubería vertical para fregadero, 175 mm de altura	00-168349-000	88,-
	Inserto de filtro para fregadero, acero inoxidable, 500 x 400 mm	04-022505-001	609,-
	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora	00-605237-000	657,-

GAMA DE MESAS PARA LAS MÁS ALTAS EXIGENCIAS

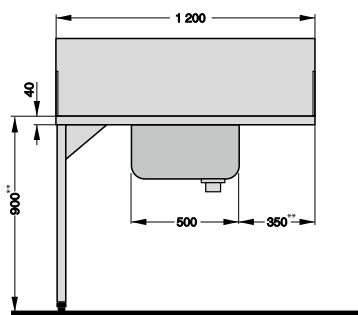
VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Acero inoxidable 1.4301
- Grosor de placa de mesa 1,5 mm
- Perfil de mesa con máx. 40 mm de profundidad
- Longitudes no estándar disponibles
- Drenaje integrado inclinado hacia la máquina
- Panel de protección contra salpicaduras integrado en toda la longitud en todas las mesas con fregadero como equipamiento estándar
- Panel de protección contra salpicaduras cerrado a ambos lados
- Drenaje inclinado de los fregaderos generalmente ubicado en la parte trasera y el lateral de la máquina
- Longitudes estándar de 700 a 1.700 mm
- Patas estables de perfil cuadrado

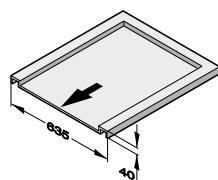
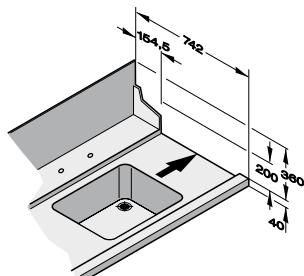
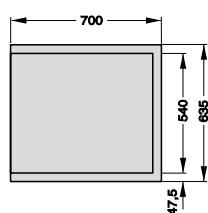
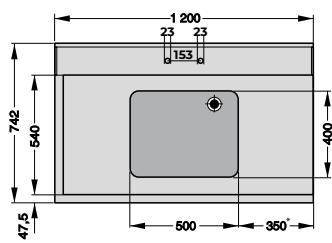
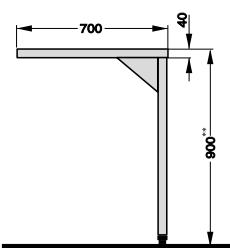


DIBUJOS

Mesa con fregadero



Mesa sin fregadero



① Mesa sin fregadero

② Rejilla de almacenamiento

③ Tabla de almacenamiento

④ Mesa de clasificación

⑤ Rejilla de almacenamiento

⑥ Estante superior

⑦ Mesa de conexión con fregadero y panel de protección contra salpicaduras

⑧ Válvula de mezclado con brazo articulado

* Distancia de fregadero de 350 mm estándar con mesas > 1.000 mm. Distancia correspondientemente más corta para mesas < 1.000 mm
** pies ajustables ± 25 mm

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa sin fregadero, 635 mm de ancho
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022500-001	04-022500-001	1.807,-
04-022500-002	04-022500-002	2.079,-
04-022500-003	04-022500-003	2.260,-

Posición de la mesa

izquierda	derecha	€ por metro
04-022500-999	04-022500-999	2.657,-

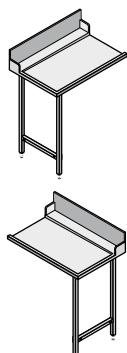
EQUIPO OPCIONAL

Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición
Tabla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022511-999	831,-
Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022515-999	1.165,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm

Longitud específica de la mesa en mm. Min. 600 mm

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa, 742 mm de ancho sin fregadero, con panel de salpicaduras
- Panel en toda la longitud de la mesa (integrado en el perfil) cerrado por ambos lados
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022501-001	04-022502-001	2.650,-
04-022501-002	04-022502-002	2.998,-
04-022501-003	04-022502-003	3.325,-

Mesa 700 mm, con panel de salpicaduras con base abierta
Mesa 1.200 mm, con panel de salpicaduras con base abierta
Mesa 1.700 mm, con panel de salpicaduras con base abierta

Posición de la mesa

izquierda	derecha	€ por metro
04-022501-999	04-022502-999	3.466,-

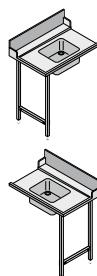
EQUIPO OPCIONAL

Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición
Tabla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022511-999	831,-
Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022515-999	1.165,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm

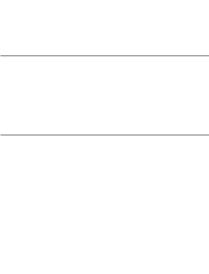
Longitud específica de la mesa en mm. Min. 600 mm

MODELO**DESCRIPCIÓN**

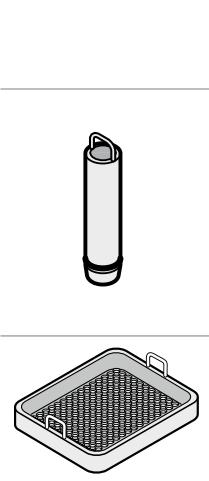
- Mesa, 742 mm de ancho (con panel de salpicaduras) con fregadero 500 x 400 x 250 mm, incluye enchufe
- con panel de salpicaduras
- Panel en toda la longitud de la mesa (integrado en el perfil) cerrado por ambos lados
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable
- drenaje 1 1/2" en la parte trasera de la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022503-001	04-022504-001	3.395,-
04-022503-002	04-022504-002	4.197,-
04-022503-003	04-022504-003	4.410,-

**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€ por metro
04-022503-999	04-022504-999	a petición

EQUIPO OPCIONAL

Fregadero incl. enchufe 500 x 400 x 250 mm
(precio por fregadero)

00-378819-001 (R/L),
00-378819-002 (L/R)

1.682,-

Tubería vertical para fregadero,
175 mm de altura

00-168349-000

88,-

Inserto de filtro para fregadero,
acero inoxidable, 500 x 400 mm

04-022505-001

609,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm + precio por fregadero

Longitud específica de la mesa en mm, min. 600 mm

Especifique en mm si la distancia del fregadero al borde no es de 350 mm (estándar). Min. 100 mm necesarios

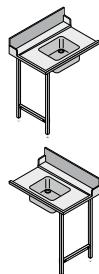
	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora versión pesada Por favor anotar: no puede utilizarse para la presentación de UXTH	00-605883-001	1.118,-
	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora <ul style="list-style-type: none">• empieza a pulverizar tirando del pulverizador• para el funcionamiento del grifo o la ducha• para conexión a agua caliente y fría 1/2" c/u	00-605796-001	1.621,-
	Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
	Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
	Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
	Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
	Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
	Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición
	Tablero de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022511-999	831,-
	Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022515-999	1.165,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm + precio por fregadero

Longitud específica de la mesa en mm, min. 600 mm

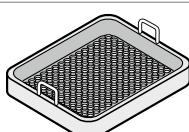
Especifique en mm si la distancia del fregadero al borde no es de 350 mm (estándar). Min. 100 mm necesarios

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa, 742 mm de ancho (con panel de salpicaduras) con fregadero 600 x 450 x 350 mm, incluye enchufe
- Panel en toda la longitud de la mesa (integrado en el perfil) cerrado por ambos lados
- triangular con rieles guía para cestas
- conexión de la máquina a la izquierda o a la derecha
- con drenaje inclinado hacia la máquina
- pies de acero inoxidable tipo perfil cuadrado con pernos de plástico de altura regulable
- de serie con orificios para pulverización aérea
- drenaje 1 1/2" en la parte trasera de la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€ por metro
04-022503-999	04-022504-999	a petición

EQUIPO OPCIONAL

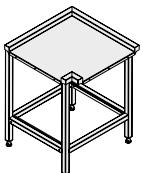
Fregadero 600 x 450 x 350 mm (precio por fregadero)	00-378819-005 (R/L), 00-378819-006 (L/R)	2.403,-
Inserto de filtro para fregadero acero inoxidable, 600 x 450 mm	04-022505-002	643,-
Tabla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022511-001	257,-
Tabla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022511-002	414,-
Tabla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022511-003	547,-
Rejilla de almacenamiento de 656 mm para mesa de 700 mm	04-022515-001	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.156 mm para mesa de 1.200 mm	04-022515-002	a petición
Rejilla de almacenamiento de 1.656 mm para mesa de 1.700 mm	04-022515-003	a petición
Tabla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022511-999	831,-
Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022515-999	1.165,-

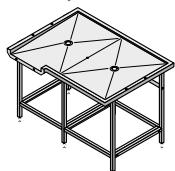
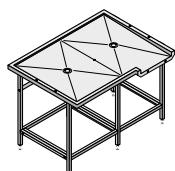
Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm + precio por fregadero

Longitud específica de la mesa en mm, min. 600 mm

Especifique en mm si la distancia del fregadero al borde no es de 350 mm (estándar). Min. 100 mm necesarios

MODELO	DESCRIPCIÓN		N.º PEDIDO	
	Posición de la mesa	izquierda	derecha	€
	• con 4 tornillos de plástico • base abierta			
	Mesa de esquina 700 x 700 x 635 mm con base abierta	04-022523-001	04-022523-001	1.975,-
	Mesa de conexión de esquina personalizada XXXX x 700 mm	04-022523-999	04-022524-999	a petición

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa de clasificación de 1.200 mm de ancho (debido a la longitud ampliada a 1.250 mm)
- con rieles guía para cestas para unir con la mesa de conexión
- chapa de mesa de acero inoxidable de 1.5 mm, con canales de drenaje prensados y drenaje de gotas 11/2"
- base abierta de patas cuadradas, acero inoxidable incl. pernos de plástico de altura regulable

**OSE DEBE USAR ÚNICAMENTE EN COMBINACIÓN CON
REFUERZO LONGITUDINAL O ESTANTE**

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022525-001	04-022526-001	6.361,-
04-022525-002	04-022526-002	7.948,-
04-022525-003	04-022526-003	8.327,-
04-022527-001	04-022528-001	a petición
04-022527-002	04-022528-002	a petición
04-022527-003	04-022528-003	a petición

EQUIPO OPCIONAL

- Atornillador de placas - para fijación directa en la mesa, acero inoxidable con borde de goma
- Cubo de basura 50 l, acero inoxidable – Ø 390 mm, altura 450 mm
- Cubo de basura móvil 50 l, acero inoxidable – Ø 390 mm, altura 530 mm
- Tablero de almacenamiento 1.512 mm para mesa de clasificación 1.600 mm
- Tablero de almacenamiento 2x 986 mm para mesa de clasificación 2.100 mm
- Tablero de almacenamiento 2x 1.236 mm para mesa de clasificación 2.600 mm
- Refuerzo longitudinal 1.512 mm para mesa de clasificación 1.600 mm
- Refuerzo longitudinal 2x 986 mm para mesa de clasificación 2.100 mm
- Refuerzo longitudinal 2x 1.236 mm para mesa de clasificación 2.600 mm

TA1

727,-

00-170866-000

880,-

00-170867-000

1.434,-

04-022512-001

803,-

04-022512-002

556,-

04-022512-003

795,-

04-022529-001

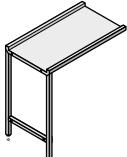
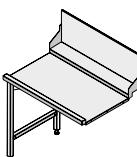
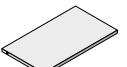
a petición

04-022529-002

a petición

04-022529-003

a petición

MODELO	DESCRIPCIÓN			
	<ul style="list-style-type: none"> • Mesa de conexión • para mesa de clasificación • abierto en ambos lados 			
	Posición de la mesa	izquierda	derecha	€
	Mesa de conexión 1.000 mm con base abierta	04-022506-001	04-022506-001	1.507,-
	Posición de la mesa	izquierda	derecha	€ por metro
	Mesa de conexión con base abierta longitud no estándar, fregadero no incluido	04-022506-999	04-022506-999	1.848,-
	Mesa de conexión 1.000 mm con protector contra salpicaduras y base abierta	04-022507-001	04-022508-001	777,-
	Mesa de conexión de tamaño personalizado con protector contra salpicaduras y base abierta	04-022507-999	04-022508-999	a petición
	Mesa de conexión 1.000 mm con fregadero 500 x 400 x 250 mm, con protector contra salpicaduras y base abierta	04-022509-001	04-022510-001	2.594,-
	Mesa de conexión de tamaño personalizado con fregadero 500 x 400 x 250 o 600 x 450 x 350, con protector contra salpicaduras y base abierta	04-022509-999	04-022510-999	a petición
EQUIPO OPCIONAL				
	Tabla de almacenamiento de 910 mm para conectar mesa de 1.000 mm.	04-022511-004		556,-
	Rejilla de almacenamiento de 910 mm para conectar mesa de 1.000 mm.	04-022515-004		a petición
	Tablero de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022511-999		831,-
	Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)	04-022515-999		1.165,-

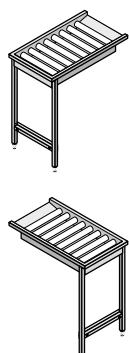
Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm

Precio por inicio 100 mm

Longitud específica de la mesa en mm. Min. 600 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
Accesorios		
00-605237-000	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora	657,-
00-605883-001	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora versión pesada Por favor anotar: no puede utilizarse para la presentación de UXTH	1.118,-
00-605796-001	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora • empieza a pulverizar tirando del pulverizador • para el funcionamiento del grifo o la ducha • para conexión a agua caliente y fría 1/2" c/u	1.621,-
04-022505-001	Inserto de filtro para fregadero, acero inoxidable, 500 x 400 mm	609,-
04-022505-002	Inserto de filtro para fregadero acero inoxidable, 600 x 450 mm	643,-
00-734834-001	Filtro de esquina para fregadero 500 x 400 x 250 mm	263,-
00-168349-000	Tubería vertical para fregadero, 175 mm de altura	88,-
00-168349-002	Tubería vertical para fregadero, 250 mm de altura	126,-
04-022530-001	Soporte para 4 estanterías (sin mesa) adecuado para mesas de 635 mm de ancho Por favor especificar longitud de la mesa!	754,-
00-170867-000	Cubo de basura móvil 50 l, acero inoxidable – Ø 390 mm, altura 530 mm	1.434,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-022513-001	Accesorios Esquina de conexión de pared izquierda (panel de conexión a la pared para el lado izquierdo de la máquina en instalación en esquina) 115 mm	177,-
04-022513-002	Esquina de conexión de pared izquierda (panel de conexión a la pared para una máquina extra ancha) 65 mm	177,-
04-022513-999	Esquina de conexión de pared izquierda especial	a petición
04-022514-001	Esquina de conexión de pared derecha (panel de conexión a la pared para el lado derecho de la máquina en instalación en esquina) 115 mm	192,-
04-022514-002	Esquina de conexión de pared derecha (panel de conexión a la pared para una máquina extra ancha) 65 mm	192,-
04-022514-999	Esquina de conexión de pared derecha especial	a petición

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa rodante
- con rodillos de plástico
- eje de acero inoxidable
- incluye fregadero de caída
- cerrar el perfil al final
- 635 mm de ancho
- rodillos desmontables

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022516-001	04-022516-001	2.403,-
04-022516-002	04-022516-002	3.094,-
04-022516-003	04-022516-003	3.887,-
04-022517-001	04-022517-001	2.642,-

EQUIPO OPCIONAL

Tabla de almacenamiento de 1.006 mm para mesa de rodillos de 1.050 mm

04-022511-005

547,-

Tabla de almacenamiento de 1.506 mm para mesa de rodillos de 1.550 mm

04-022511-006

728,-

Tabla de almacenamiento de 2x 983 mm para mesa de rodillos de 2.050 mm

04-022511-007

1.016,-

Rejilla de almacenamiento de 1.006 mm para mesa de rodillos de 1.050 mm

04-022515-005

a petición

Rejilla de almacenamiento de 1.506 mm para mesa de rodillos de 1.550 mm

04-022515-006

a petición

Rejilla de almacenamiento de 2x 983 mm para mesa de rodillos de 2.050 mm

04-022515-007

a petición

Tablero de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)

04-022511-999

831,-

Rejilla de almacenamiento de longitud no estándar (precio por metro)

04-022515-999

1.165,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm. Precio por inicio 100 mm.

Longitud específica de la mesa en mm, min. 600 mm

MODELO	DESCRIPCIÓN		N.º PEDIDO	
	Posición de la mesa	izquierda	derecha	€
	Mesa de rodillos articulados 1.050 mm	04-022518-001	04-022518-001	6.220,-
	Mesa de rodillos articulados 1.550 mm	04-022518-002	04-022518-002	6.823,-
	Mesa de rodillos articulados 2.050 mm	04-022518-003	04-022518-003	7.765,-

	Posición de la mesa	izquierda	derecha	€ por metro
	Mesa roler abatible con base abierta longitud no estándar	04-022518-999	04-022518-999	8.613,-

Por favor anotar: longitud seleccionable en pasos de 10 mm.

Precio por inicio 100 mm.

Longitud específica de la mesa en mm, min. 600 mm

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-022531-001	Estante de pared con canal de goteo cerrado Estante de pared con canal de goteo cerrado y conexión de desagüe abierta DN 25 ancho x alto: 470 x 232 mm, incluye material de fijación (no apto para mesas de salida y cintas transportadoras) 600 mm para 1 estante desagüe en el lado izquierdo	2.222,-
04-022532-001	Estante de pared 600 mm para 1 estante Desagüe en el lado derecho	2.222,-
04-022531-002	Estante de pared 1.050 mm para 2 estantes Desagüe en el lado izquierdo	2.531,-
04-022532-002	Estante de pared 1.050 mm para 2 estantes Desagüe en el lado derecho	2.531,-
04-022531-003	Estante de pared 1.550 mm para 3 estantes Desagüe en el lado izquierdo	2.791,-
04-022532-003	Estante de pared 1.550 mm para 3 estantes Desagüe en el lado derecho	2.791,-



1.5 CESTAS

made in germany

1.5 Programa de cestas

Cestas de plástico

Vista general programa de cestas.....	2
Cestas para platos, bandejas, tazas, universales	3
Cestas de plástico 500 x 500 mm para vasos y tazas.....	5

Cestas de acero inoxidable con recubrimiento plástico

Cestas de acero inoxidable con recubrimiento plástico.....	8
--	---

Inserciones de cestas

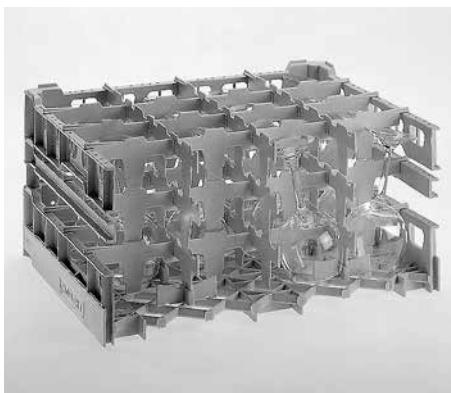
Inserciones para cestas 500 x 500.....	9
--	---

Sistema de cestas

Cesta para botellas / sistema de lavado.....	10
Sistema de lavado de vasos.....	10
Cubiertos PREMIUM	10



Organización óptima



Perfectamente protegidos



Penetración del agua sin restricciones

VENTAJAS DE PRODUCTOS - CESTAS DE PLÁSTICO:**SISTEMA PERFECTO**

Cestas perfectas para reducir el peligro de roturas.

CUADRADAS Y COMPARTIMENTOS RECTANGULARES

Con o sin inclinación: Los vasos siempre permanecen seguros y perfectamente protegidos.

INCLINADOS

Para un perfecto drenaje del agua en la base de la copa.

PENETRACION PERFECTA DEL AGUA

Todos los laterales están abiertos para poder llegar completamente a la copa.

MENOS ESPACIO REQUERIDO

Cestas adaptadas a los vasos.

ALTA CAPACIDAD

Desde 9 a 49 vasos

CODIFICACION DE COLORES

6 colores disponibles.

APILABLES

Alta capacidad de almacenamiento, para minimizar el espacio.

AUTOLIMPIABLES

Las cestas se autolimpian durante el lavado, sin esquinas o zonas sucias.

VENTAJAS DE PRODUCTOS - CESTAS DE VARILLAS:

- Sin compartimentos – multiuso para vasos , tazas, ..
- Optima penetración del agua para alcanzar los mejores resultados.

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
P-18-12	Cestas para platos Cesta para platos 500 x 500 mm 9 espacios, cesta pinchos para 18 platos llanos o 12 platos hondos de hasta 260 mm Ø o 9 bandejas de hasta 470 mm Ø	78,-
P-15	Cesta para platos 500 x 500 mm para 15 platos de 180 mm a 320 mm Ø	115,-
P-XL	Cesta para platos: 600 x 500 mm para 24 platos de hasta 240 mm Ø o 22 platos grandes (285 mm Ø), altura 11cm	168,-
T-06-09	Cestas para bandejas Cesta para bandejas 500 x 500 mm para 9 bandejas GN o EN, abierto en un lado (no apto para lavavajillas con capota que operen en esquina)	101,-
T-07-09	Cesta para bandejas 500 x 500 mm para 9 bandejas GN, abierto en dos lados con guía de acero inoxidable (también apto para lavavajillas con capota que operen en esquina)	415,-
T-XL	Rejilla para bandeja: 600 x 500 mm, para 10 bandejas GN o 12 bandejas de hasta 470 mm de largo, altura 11 cm	168,-
00-774901-002	Cesta para bandejas 540 x 500 mm acero inoxidable, con inserto (250 mm de alto) para 5 bandejas aisladas de hasta talla GN y hasta un grosor máx. 70 mm / bandeja (no útil para bandejas de fondo pesado)	683,-
B-00-07	Cestas universales Cesta universal plana 500 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas de cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 7 cm	78,-
B-00-11	Cesta universal plana 500 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas de cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 11 cm	122,-
B-00-17	Cesta universal plana 500 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas de cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 17 cm	138,-
B-XL	Cesta universal plana: 600 x 500 mm con fondo de malla ancha (por ejemplo para cestas cubiertos con los cubiertos en vertical) altura 11cm	168,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
C-01-07	<p>Cestas para cubiertos</p> <p>Cesta para cubiertos 500 x 500 mm con fondo de malla estrecha para cubiertos en horizontal, apto también como cesta universal</p>	78,-
CB1	<p>Caja para cubiertos de plástico 90 x 90 mm, por aprox. 20 piezas de cubiertos</p>	23,-
01-246175-001	<p>Cesta para cubiertos de plástico 230 x 230 mm con asas integradas y 4 compartimentos, para aprox. 80 piezas (4 x 20)</p>	46,-
CB8	<p>Cesta para cubiertos de plástico 460 x 230 mm con asas y 8 compartimentos para aprox. 160 piezas (8 x 20)</p>	62,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
	9 compartimentos 146 x 146 mm, sin filas inclinadas	
F-09-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 7 cm	107,-
F-09-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 11 cm	154,-
F-09-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 14 cm	207,-
F-09-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 18 cm	207,-
F-09-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 21 cm	215,-
F-09-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 26 cm	215,-
	9 compartimentos 146 x 146 mm, con filas inclinadas	
S-09-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	115,-
S-09-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	168,-
S-09-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	215,-
S-09-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	215,-
S-09-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	223,-
S-09-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	223,-
	16 compartimentos 113 x 113 mm, sin filas inclinadas	
F-16-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 7 cm	115,-
F-16-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 11 cm	175,-
F-16-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 14 cm	223,-
F-16-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 18 cm	223,-
F-16-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 21 cm	239,-
F-16-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 26 cm	239,-
	16 compartimentos 113 x 113 mm, con filas inclinadas	
S-16-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	122,-
S-16-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	192,-
S-16-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	232,-
S-16-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	232,-
S-16-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	253,-
S-16-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	253,-
	20 compartimentos 113 x 88 mm, con filas inclinadas	
S-20-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	122,-
S-20-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	199,-
S-20-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	253,-
S-20-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	253,-
S-20-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	261,-
S-20-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	261,-
	24 compartimentos 113 x 74 mm, con filas inclinadas	
S-24-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	122,-
S-24-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	207,-
S-24-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	253,-
S-24-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	253,-
S-24-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	269,-
S-24-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	269,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
	25 compartimentos 88 x 88 mm, sin filas inclinadas	
F-25-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 7 cm	138,-
F-25-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 11 cm	215,-
F-25-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 14 cm	253,-
F-25-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 18 cm	253,-
F-25-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 21 cm	275,-
F-25-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 26 cm	275,-
	25 compartimentos 88 x 88 mm, con filas inclinadas	
S-25-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	154,-
S-25-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	232,-
S-25-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	275,-
S-25-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	275,-
S-25-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	300,-
S-25-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	300,-
	30 compartimentos 88 x 73 mm, con filas inclinadas	
S-30-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	146,-
S-30-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	223,-
S-30-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	269,-
S-30-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	269,-
S-30-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	300,-
S-30-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	300,-
	35 compartimentos 88 x 63 mm, con filas inclinadas	
S-35-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	168,-
S-35-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	239,-
S-35-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	275,-
S-35-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	275,-
S-35-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	306,-
S-35-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	306,-
	36 compartimentos 73 x 73 mm, sin filas inclinadas	
F-36-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 7 cm	122,-
F-36-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 11 cm	207,-
F-36-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 14 cm	253,-
F-36-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 18 cm	253,-
F-36-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 21 cm	292,-
F-36-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 26 cm	292,-
	42 compartimentos 73 x 63 mm, con filas inclinadas	
S-42-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 5 cm	168,-
S-42-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 9 cm	239,-
S-42-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 12 cm	300,-
S-42-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 16 cm	300,-
S-42-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 19 cm	320,-
S-42-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 24 cm	320,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
	49 compartimentos 63 x 63 mm, sin filas inclinadas	
F-49-07	Altura interior 7 cm para vasos de hasta 7 cm	122,-
F-49-11	Altura interior 11 cm para vasos de hasta 11 cm	223,-
F-49-14	Altura interior 14 cm para vasos de hasta 14 cm	269,-
F-49-18	Altura interior 18 cm para vasos de hasta 18 cm	269,-
F-49-21	Altura interior 21 cm para vasos de hasta 21 cm	300,-
F-49-26	Altura interior 26 cm para vasos de hasta 26 cm	300,-
	Accesorios de cestas	
01-537296-001	Colador con cubierta 432 x 432 mm para mercancía ligera y frágil	80,-
00-303245-020	Clip metálico para el encendido automático de SEMI-enjuague, apto para escurridores de vasos, 1 juego (= 4 piezas)	115,-
00-303245-001	Botones con código de color un juego de cuatro botones, azul oscuro	14,-
00-303245-003	Botones con código de color un juego de cuatro botones, blanco	14,-
00-303245-005	Botones con código de color un juego de cuatro botones, naranja	14,-
00-303245-009	Botones con código de color un juego de cuatro botones, rojo	14,-
00-303245-006	Botones con código de color un juego de cuatro botones, amarillo	14,-
00-303245-012	Botones con código de color un juego de cuatro botones, verde claro	14,-
00-024857-000	Carro para cestas 600 x 600 mm, acero inoxidable, para 8 - 12 cestas, sin asa, con 2 ruedas giratorias y 2 ruedas fijas, entregadas sueltas	415,-
00-024983-000	Carro para cestas 600 x 600 mm, acero inoxidable, para 8 - 12 cestas, con asa, con 2 ruedas giratorias y 2 ruedas fijas, entregadas sueltas	691,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
00-303171-000	Cestas universal para vasos Cesta universal para vasos 500 x 470 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 95 mm, altura 180 mm, recubierta de plástico (apto para lavavajillas frontal)	123,-
00-378814-000	Cesta universal para vasos 500 x 530 mm versión alta, con 5 filas inclinadas de 98 mm, cubierta de plástico, altura 180 mm	155,-
00-323989-000	Cesta universal para vasos 500 x 500 mm, versión alta, con 4 filas inclinadas de 103 mm, cubierta de plástico, altura 180 mm (no apto para Ecomax 502)	133,-
01-539039-001	Cesta para vasos con 3 filas 500 x 450 mm para copas grandes con un diámetro de hasta 125 mm	295,-
00-371450-084	Cesta universal para vasos 400 x 400 mm, con 4 filas inclinadas de 90 mm, altura 175 mm	147,-
01-539031-001	Cesta para vasos con 3 filas 400 x 400 mm para copas grandes con un diámetro de hasta 120 mm	262,-
01-294462-001	Cesta para vasos y soporte de secado 400 x 400 mm para PROFI GC, con 4 filas inclinadas con elemento posicionador de los vasos para resultados de secado óptimos	311,-
01-539040-001	TOP-DRY cesta para vasos 500 x 500 mm para mejores resultados de secado	299,-
	Cestas universal plana	
00-371450-083	Cesta universal plana 400 x 400 mm, sin filas inclinadas, cubierta de plástico, altura 115 mm	101,-
00-774178-000	Cesta universal plana 500 x 500 mm, sin filas inclinadas, cubierta de plástico, altura 130 mm	86,-
00-897951-000	Cesta universal de bistró 400 x 400 mm, mitad plana para tazas, mitad para 13 platos pequeños, altura 115 mm	169,-

INSERCIÓNES PARA CESTAS 500 X 500

HOBART

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
00-694497-000	Inserciones de varilla	
	Inserción para copas para posición inclinada 500 x 500 mm varilla de acero, cubierta de plástico, para el cesta universal plana B-00-07	40,-
00-774847-001	Inserción 495 x 430 mm para 5 bandejas isotermas de mas de 70 mm de espesor, sin base	262,-
00-324660-000	Inserción para bandejas de horno 500 x 500 mm, acero inoxidable, altura 210 mm	210,-
00-883373-001	Inserción para bandejas de horno , acero inoxidable para AMXXL o AUPL en operación de esquina	704,-
00-734697-001	Inserción para bandejas de horno 500 x 500 mm, para 3 bandejas de horno 600 x 400 mm en una máquina estándar, altura 210 mm	101,-
00-172831-001	Inserción de varilla 500 x 500 mm para FP/FX/FXL, acero inoxidable, para potas etc.	193,-
PTE	Inserción de varilla , acero inoxidable, cubierta de plástico, para usare con cesta universal plana B-00-07, para 9 platos llanos o 5 platos hondos o de más de 260 mm Ø	123,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
04-006443-001	<p>Cesta para botellas/sistema de lavado</p> <p>Cesta para botellas de 500 x 500 mm para sistema de lavado: Espacio disponible para 12 botellas. Cuello de la botella mínimo 16 mm y diámetro máximo de la botella 113 mm Máx. altura de la botella - FP/GP: 330 mm - FX/GX: 370 mm - GXC: 250 mm - GPC: 210 mm</p>	312,-
04-019182-001	<p>Sistema completo de lavado de botellas: Consiste en una cesta para 12 botellas (04-006443-001) y una inserción adaptadora en la cámara de lavado con el sistema de lavado y aclarado</p>	650,-
04-005882-001	<p>Sistema de lavado de vasos</p> <p>Cesta para recipientes reutilizables, con capacidad para 25 vasos. Ideal en combinación con el abrillantador para plástico HLP-7000 el secado TOP-DRY.</p>	246,-
04-005884-001	<p>Inserto de tapas para cesta 04-005882-001. Espacio para 16 tapas</p>	46,-
04-019183-001	<p>CUBIERTOS PREMIUM</p> <p>Cesta de cubiertos para sistema de CUBIERTOS PREMIUM (SEF-23/077) Ofrece espacio para 80 piezas de cubiertos altura 199 mm</p>	325,-

HOBART

1.6 LAVADORA DE UTENSILIOS



made in germany

1.6 Lavadoras de utensilios

Lavadora de utensilios de carga frontal y capota

Carga frontal

UX - PROFI Lavadora de Utensilios.....	2
UP - PREMAX Lavadora de Utensilios	4
UXT - PROFI Lavadora de Utensilios, extra ancha	6
UPT - PREMAX lavadora de utensilios, extra ancha	8

De tipo capota

UXTH - PROFI Lavadora de tipo capota de Utensilios	10
UXTLH - PROFI Lavadora de tipo capota de Utensilios, extra alta.....	12

Gama de mesas para UXT(L)H

Vista general de mesas Euro para UXT(L)H	14
Mesa de entrada sin pila para UXT(L)H.....	15
Mesa de entrada con pila 600 x 600 mm para UXT(L)H	16
Mesa de entrada con pila 800 x 600 mm para UXT(L)H	17
Ejemplos de sistema.....	18

Programas de cestas para lavadora de utensilios

Cestas e inserciones.....	19
Surtido de cestas.....	20



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP** (opcional): evita que el vapor escape de la máquina cuando la puerta está abierta
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- La opcional **recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 5,2 kW
- La opcional **recuperación del calor de escape** utiliza vapor para calentar agua fresca de alimentación y reduce el ahorro de energía hasta 3,1 kW
- Altura de carga:** altura de carga superior a la media de 860 mm
- Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- Altura de la máquina 2-en-1:** la altura de la máquina se puede reducir hasta 217 mm con la puerta abierta – para usar en espacio con techo bajo
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 360 s y programas especiales 120 / 240 / 360 s y programas especiales
Consumo de agua	4,1 l/cesta**
Capacidad del tanque	80 l
Calentamiento del tanque	3,3 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	12,4 kW
Alternativo	6,2 kW
Carga total	
Estándar	15,1 kW 3 x 25 A
Alternativo	12,5 kW 3 x 20 A
Bomba de lavado	1.150 l/min 2,9 kW
Tamaño de la cesta	600 x 760 mm
Altura de carga	860 mm
Valor de las emisiones de ruido	60 dB (A)
Peso (bruto / neto)	225 / 205 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

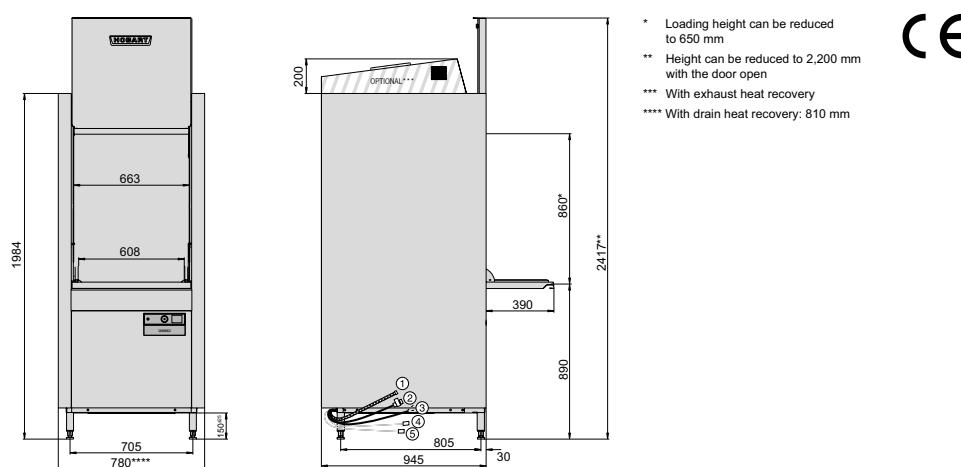
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1,800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 (0,8 con descalcificador) - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



MODELO BÁSICO

- Lavadora de utensilios con puerta frontal
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
663 x 808 x 840 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 5 ciclos automáticos: corto, estándar, intensivo, continuo, higiene
- Carcasa de pared doble
- Multajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 12,4 kW a 6,2 kW si está conectada el agua caliente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antiretorno, calentamiento del tanque, panel trasero
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UX-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	24.070,-
UXS-10B	con descalcificación del agua integrada Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	25.010,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/057	Llenado separado del tanque para UX/UXS El agua suministrada debería ser blanda y caliente (50 - 60°C)	3.124,-
SEF-23/059	Recuperación de calor del agua residual integrada opcionalmente con reducción de potencia del calderín (especificar potencia en kW para reducir el tiempo de calentamiento o para mayor capacidad, la reducción en kW reduce la potencia total)	5.660,-
SEF-23/058	Recuperador de calor por los vahos integrado con condensación de vahos VAPOSTOP para UX/UXS	5.085,-
ML71600	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para cesta 00-323753-000, cesta de cubiertos C-01-07	719,-
ML71601	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para 8 bandejas de panadería grandes 00-323637-000	606,-
01-510508-001	Cesta base 600 x 760 mm, para los modelos UX/UP	414,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
00-323796-000	Inserto de rejilla metálica 600 x 700 mm, alternativa a la cesta base, idónea para lavar 2 cajas en un nivel	199,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
SEF-24/024	60 Hz opción 380-415V/60Hz/3~/N/PE	1.338,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 280 s y programas especiales
Consumo de agua	8 l/cesta**
Capacidad del tanque	80 l
Calentamiento del tanque	3,3 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	15,3 kW
Alternativo	9,1 kW
Carga total	
Estándar	18 kW 3 x 32 A
Alternativo	15,3 kW 3 x 25 A
Bomba de lavado	1.150 l/min 2,9 kW
Tamaño de la cesta	600 x 760 mm
Altura de carga	860 mm
Valor de las emisiones de ruido	66 dB (A)
Peso (bruto / neto)	232 / 212 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

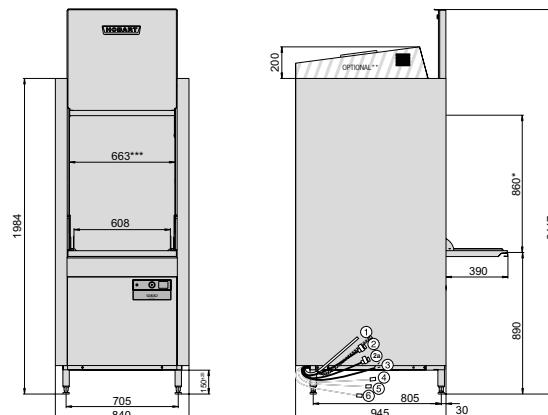
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 1°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **Capacidad extra para el sistema de lavado lateral:** capacidad para hasta 6 bandejas GN 1/1 o 4 contenedores EN2
- **Inyección directa de detergente:** el sistema realiza un prelavado previo de los utensilios, rociando después con detergente puro la superficie de los utensilios, para ablandar la suciedad más extrema
- **Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- **Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- **Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- **Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- **USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- **GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- **Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- **App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- **VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la puerta está abierta
- La opcional **recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 7,4 kW
- La opcional **recuperación del calor de escape** utiliza vapor para calentar agua fresca de alimentación y reduce el ahorro de energía hasta 4,5 kW
- **Altura de carga:** altura de carga superior a la media de 860 mm
- **Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- **VAPO-ACTIVE lavado a vapor:** mucho menos prelavado manual y segundas pasadas con ciclos de lavado intensos con inyección de vapor
- **Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- **EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- **Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- **Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



* Loading height can be reduced to 650 mm
** With exhaust heat recovery
*** Distance between lateral guide rails: 520 mm



CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1.800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm

MODELO BÁSICO

- Lavadora de utensilios con puerta frontal
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
520 x 808 x 840 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 6 programas automáticos: corto, estándar, lavado a vapor, pulverización directa de detergente, continuo, higiene
- Carcasa de pared doble
- Sensor de suciedad en el filtro
- Llenado separado del tanque (puede desactivarse)
- Programas de autolimpieza
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antiretorno, calentamiento del tanque, llenado separado del tanque (puede desactivarse), panel trasero
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UP-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	35.470,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/095	Recuperación de calor del agua residual integrada opcionalmente con reducción de potencia del calderín (especificar potencia en kW para reducir el tiempo de calentamiento o para mayor capacidad, la reducción en kW reduce la potencia total)	5.660,-
SEF-24/002	Recuperador de calor por los vahos integrado con condensación de vahos VAPOSTOP para UP	5.085,-
ML71600	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para cesta 00-323753-000, cesta de cubiertos C-01-07	719,-
ML71601	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para 8 bandejas de panadería grandes 00-323637-000	606,-
01-510508-001	Cesta base 600 x 760 mm, para los modelos UX/UP	414,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
00-323796-000	Inserto de rejilla metálica 600 x 700 mm, alternativa a la cesta base, idónea para lavar 2 cajas en un nivel	199,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 360 s y programas especiales
Consumo de agua	6,9 l/cesta**
Capacidad del tanque	130 l
Calentamiento del tanque	6,9 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	15,3 kW
Alternativo	9,1 kW
Carga total	
Estándar	20,6 kW 3 x 35 A
Alternativo	15,5 kW 3 x 25 A
Bomba de lavado	2 x 1.150 l/min 2 x 2,9 kW
Tamaño de la cesta	1.240 x 700 mm
Altura de carga	860 mm
Valor de las emisiones de ruido	70 dB (A)
Peso (bruto / neto)	315 / 295 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

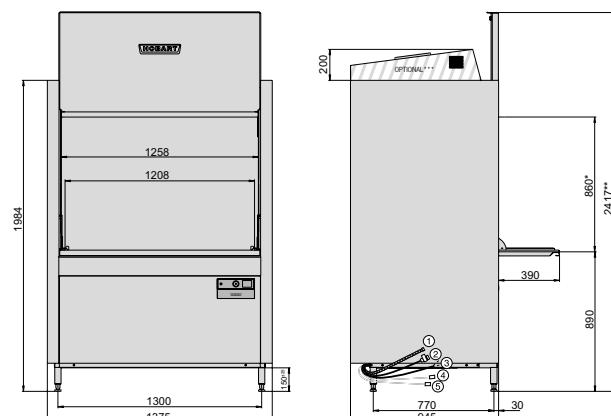
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- VAPOSTOP** (opcional): evita que el vapor escape de la máquina cuando la puerta está abierta
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- La opcional **recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 8,6 kW
- La opcional **recuperación del calor de escape** utiliza vapor para calentar agua fresca de alimentación y reduce el ahorro de energía hasta 5,2 kW
- Altura de carga:** altura de carga superior a la media de 860 mm
- Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1.800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm

MODELO BÁSICO

- Lavadora de utensilios con puerta frontal
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
1.258 x 773 x 825 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 5 ciclos automáticos: corto, estándar, intensivo, continuo, higiene
- Carcasa de pared doble
- Multajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 15,3 kW a 9,1 kW si está conectada el agua caliente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antiretorno, calentamiento del tanque, panel trasero
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UXT-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	33.985,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/063	Llenado separado del tanque para UXT El agua suministrada debería ser blanda y caliente (50 - 60°C)	3.124,-
SEF-23/062	Recuperación de calor del agua residual integrada Alternativamente con calderín con potencia reducida (especificar kW pleno para alta capacidad de rendimiento – un kW reducido disminuye la potencia total de la máquina)	5.660,-
SEF-23/061	Recuperador de calor por los vahos integrado con condensación de vahos VAPOSTOP	5.085,-
ML71620	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	1.421,-
ML71655	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto 00-323637-000 para 8 planchas grandes, cesta de cubiertos C-01-07	1.384,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
00-323741-000	Cesta base 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT/UPT	1.094,-
SEF-24/052	60 Hz opción 380-415V/60HZ/3~/PE	1.544,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 280 s y programas especiales
Consumo de agua	14 l/cesta**
Capacidad del tanque	130 l
Calentamiento del tanque	6,1 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	18,1 kW
Alternativo	9,1 kW
Carga total	
Estándar	23,5 kW / 3 x 40 A
Alternativo	18,3 kW / 3 x 32 A
Bomba de lavado	2 x 1.150 l/min 2 x 2,9 kW
Tamaño de la cesta	1.240 x 700 mm
Altura de carga	860 mm
Valor de las emisiones de ruido	70 dB (A)
Peso (bruto / neto)	325 / 305 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

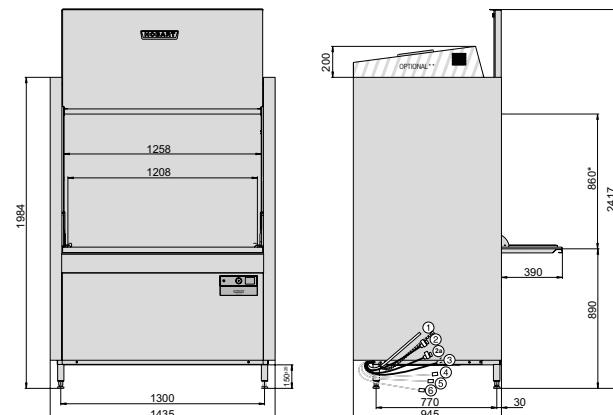
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 1°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- **Capacidad extra para el sistema de lavado lateral:** capacidad para hasta 8 bandejas GN 1/1 o 5 contenedores EN2
- **Inyección directa de detergente:** el sistema realiza un prelavado previo de los utensilios, rociando después con detergente puro la superficie de los utensilios, para ablandar la suciedad mas extrema
- **Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- **Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- **Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- **Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- **USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- **GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- **Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- **App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- **VAPOSTOP (opcional):** evita que el vapor escape de la máquina cuando la puerta está abierta
- La opcional **recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 12,9 kW
- La opcional **recuperación del calor de escape** utiliza vapor para calentar agua fresca de alimentación y reduce el ahorro de energía hasta 7,8 kW
- **Altura de carga:** altura de carga superior a la media de 860 mm
- **Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- **VAPO-ACTIVE lavado a vapor:** mucho menos prelavado manual y segundas pasadas con ciclos de lavado intensos con inyección de vapor
- **Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- **EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- **Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- **Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1.800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm

MODELO BÁSICO

- Lavadora de utensilios con puerta frontal
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
1.110 x 773 x 825 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 6 programas automáticos: corto, estándar, lavado a vapor, pulverización directa de detergente, continuo, higiene
- Carcasa de pared doble
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- Llenado separado del tanque (puede desactivarse)
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antiretorno, calentamiento del tanque, llenado separado del tanque (puede desactivarse), panel trasero
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UPT-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	46.025,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/062	Recuperación de calor del agua residual integrada Alternativamente con calderín con potencia reducida (especificar kW pleno para alta capacidad de rendimiento – un kW reducido disminuye la potencia total de la máquina)	5.660,-
SEF-23/061	Recuperador de calor por los vahos integrado con condensación de vahos VAPOSTOP	5.085,-
ML71620	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	1.421,-
ML71655	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto 00-323637-000 para 8 planchas grandes, cesta de cubiertos C-01-07	1.384,-
00-323741-000	Cesta base 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT/UPT	1.094,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 360 s y programas especiales
Consumo de agua	6,9 l/cesta**
Capacidad del tanque	130 l
Calentamiento del tanque	6,1 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	15,3 kW
Alternativo	9,1 kW
Carga total	
Estándar	20,6 kW 3 x 35 A
Alternativo	15,5 kW 3 x 25 A
Bomba de lavado	2 x 1.150 l/min 2 x 2,9 kW
Tamaño de la cesta	1.240 x 700 mm
Altura de carga	620 mm
Valor de las emisiones de ruido	68 dB (A)
Peso (bruto / neto)	384 / 364 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

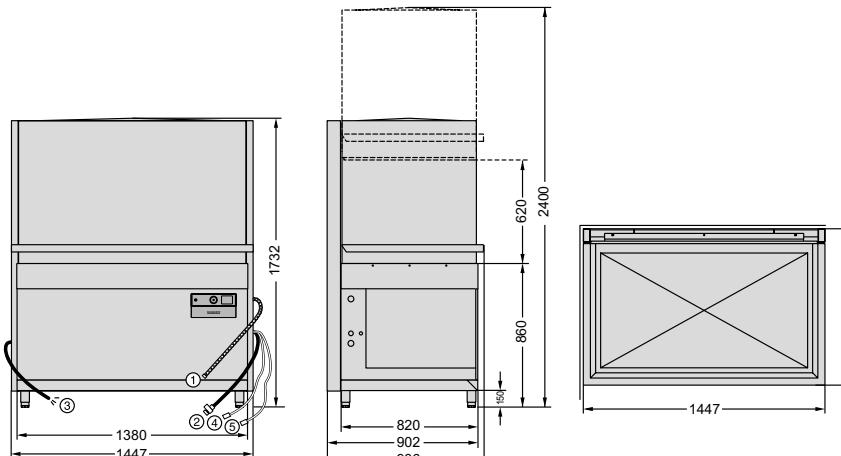
** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Almacenamiento de energía de escape:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 5 kW por hora; menos humedad en la cocina.
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- La opcional **recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 8,6 kW
- Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO



CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1.800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm

MODELO BÁSICO

- Lavavajillas universal de tipo capota
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
1.320 x 735 x 600 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 5 ciclos automáticos: corto, estándar, intensivo, continuo, higiene
- Multajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 15,3 kW a 9,1 kW si está conectada el agua caliente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno, calentamiento del tanque
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UXTH-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	38.620,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/069	Llenado separado del tanque para UXTH El agua suministrada debería ser blanda y caliente (50 - 60°C)	3.124,-
SEF-23/066	Elevador automático de capota para UXTH El panel trasero está incluido	3.829,-
SEF-23/065	Recuperación de calor del agua residual integrada Alternativamente con calentador adicional de 9,1 o 15,3 kW (especificar 15,3 kW para rendimiento de alta capacidad – 9,1 kW pueden permitir carga total reducida)	5.660,-
SEF-23/134	Panel trasero acero inoxidable 1.4301	2.768,-
SEF-24/062	Preparación para la fijación de la mesa frontal (Sistema 3 página 1.6-18)	2.848,-
ML71619	Surtido de cestas UXTH: cesta base 01-539990-001, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	2.581,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
01-539990-001	Cesta con ruedas 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT(L)H	2.294,-
SEF-24/052	60 Hz opción 380-415V/60HZ/3~/PE	1.544,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-



Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART



DATOS TÉCNICOS

Duración de los ciclos*	120 / 240 / 360 s y programas especiales
Consumo de agua	6,9 l/cesta**
Capacidad del tanque	130 l
Calentamiento del tanque	6,1 kW
Toma de alimentación	400 / 50 / 3N
Potencia de calentamiento	
Estándar	15,3 kW
Alternativo	9,1 kW
Carga total	
Estándar	20,6 kW 3 x 35 A
Alternativo	15,5 kW 3 x 25 A
Bomba de lavado	2 x 1.150 l/min 2 x 2,9 kW
Tamaño de la cesta	1.240 x 700 mm
Altura de carga	880 mm
Valor de las emisiones de ruido	68 dB (A)
Peso (bruto / neto)	435 / 415 kg

* Thermostop garantiza las temperaturas necesarias con agua fría, de acuerdo a los ciclos establecidos ajustándolos adecuadamente.

** El consumo de agua puede variar según la cantidad de suciedad y el programa.

Para la protección de la máquina la dureza del agua no debería exceder los 3°dH, si fuese mayor le recomendamos que use una descalcificación del agua integrada o una descalcificación del agua externa de la línea de productos HYDROLINE PROTECT.

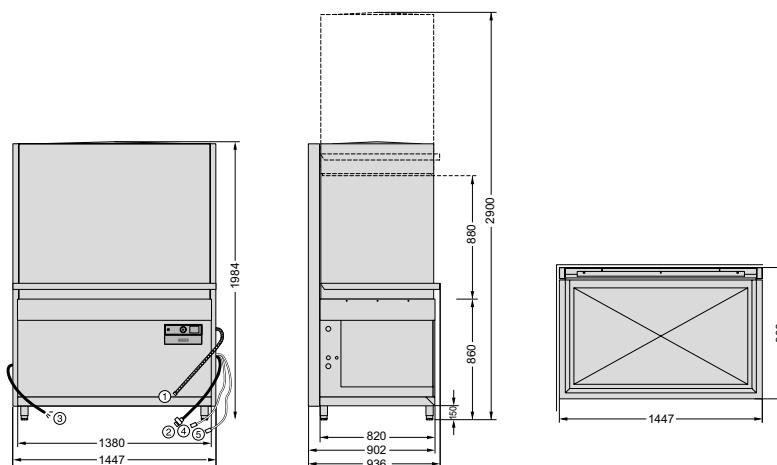
VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control VISIOTRONIC-TOUCH:** Panel táctil de control (muestra textos y gráficos) funcionamiento con un solo botón, codificación de colores e indicador remanente de ciclo
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE:** Mide constantemente la calidad del agua de lavado y regula al mínimo la cantidad necesaria para el ciclo de aclarado, para garantizar un resultado del lavado higiénico
- Lavado POWER:** lavado a alta presión para lavar utensilios de grandes dimensiones
- Almacenamiento de energía de escape:** La capota completamente hermética en los 4 lados mantiene el vapor y la energía dentro del sistema: ahorro de energía de hasta 5 kW por hora; menos humedad en la cocina.
- Sistema de lavado y aclarado CLIP-IN:** Fácil extracción sin ninguna herramienta
- USB interfaz:** descarga cómoda de los datos operativos en forma de un protocolo vía USB
- GENIUS-X² sistema de filtro de precisión:** sistema de filtración avanzado con función de prelavado que reduce el consumo de detergente hasta el 35 %
- App SmartConnect:** controlar el funcionamiento del lavavajillas con tecnología inteligente: estado y mensajes, uso y costes de funcionamiento, higiene y servicio
- Sistema de lavado ROTOR-X:** brazos de lavado superior e inferior de 4 radios con rotación por separado suministran potencia dinámica de lavado
- La opcional recuperación de calor del agua residual** transfiere el calor del agua caliente del desagüe al suministro de agua fresca, ahorrando hasta 8,6 kW
- Altura de carga L:** altura de carga superior a la media de 880 mm (con cesto 850 mm)
- Gestión energética inteligente:** la energía disponible se usa continuamente. Así, con un valor de carga total bajo se reduce el tiempo de calentamiento
- Sistema de control de filtros:** evita que funcione sin el tanque del filtro
- EASY-CLEAN concepto:** los distintivos azules en las partes móviles que el usuario debe de sacar para su limpieza están codificados en color azul
- Ciclo de higiene (en combinación con pestaña higiene INTENSIVO):** para la extracción del carbonato cálcico y otros depósitos de la cámara de lavado
- Indicador de nivel de llenado (opcional):** monitoriza el contenido de los depósitos externos y también de los depósitos de reserva integrables

DIMENSIONAMIENTO DE DIBUJO

CONEXIONES

(1) Manguera de desagüe	1.800 mm ID20 / OD25
(2) Manguera de alimentación de agua	2.000 mm R 3/4"
Caudal requerido	5 l/min
Presión de flujo	0,5 - 10 bar
Max. temp. de suministro de agua	60 °C
(3) Cable eléctrico	2.000 mm
Manguera de alimentación para	
(4) Detergente	2.500mm
(5) Abrillantador	2.500mm



MODELO BÁSICO

- Lavavajillas universal de tipo capota
- Dimensiones interiores útiles a x l x h:
1.320 x 735 x 850 mm
- Capacidad nominal hasta 30 ciclos/h
- 5 ciclos automáticos: corto, estándar, intensivo, continuo, higiene
- Multajuste: la capacidad del calderín puede reducirse de 15,3 kW a 9,1 kW si está conectada el agua caliente
- Sensor de suciedad en el filtro
- Programas de autolimpieza
- Preparado para instalar - completamente equipada: manguera de llenado / desagüe, cable eléctrico, dispensador de detergente, dispensador de abrillantador, bomba de aclarado, bomba de desagüe, sistema antirretorno, calentamiento del tanque
- El depósito, el bastidor, los brazos de lavado / aclarado y los paneles son de acero inoxidable 1.4301
- Módulo WiFi integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
UXTLH-10B	Modelo básico Tenga en cuenta: las cestas no están incluidas	39.495,-

EQUIPO OPCIONAL

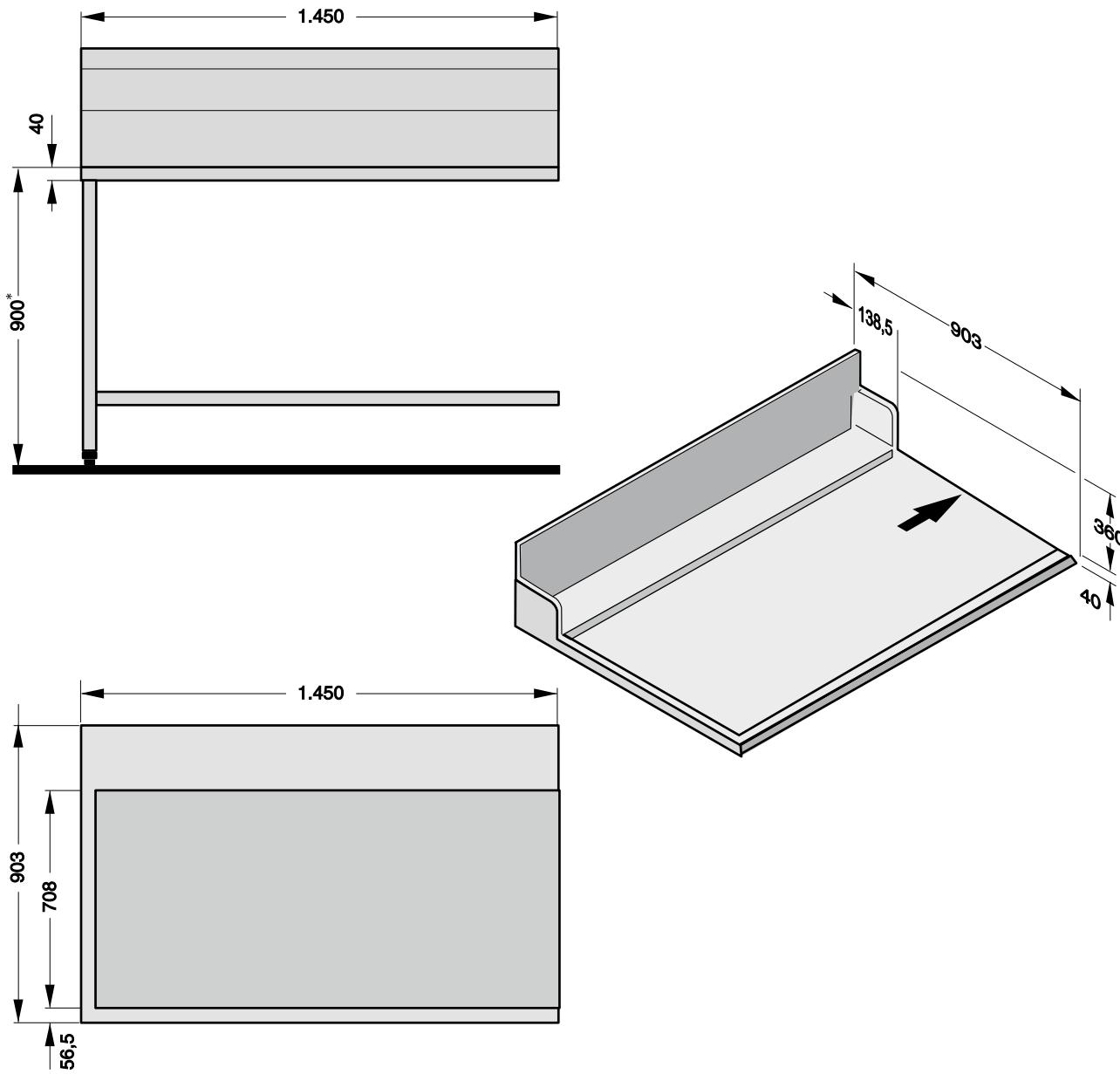
N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SEF-23/068	Llenado separado del tanque para UXTLH El agua suministrada debería ser blanda y caliente (50 - 60°C)	2.612,-
SEF-23/067	Elevador automático de capota para UXTLH El panel trasero está incluido	4.135,-
SEF-23/135	Panel trasero acero inoxidable 18/9	3.077,-
SEF-23/065	Recuperación de calor del agua residual integrada Alternativamente con calentador adicional de 9,1 o 15,3 kW (especificar 15,3 kW para rendimiento de alta capacidad – 9,1 kW pueden permitir carga total reducida)	5.660,-
SEF-24/062	Preparación para la fijación de la mesa frontal (Sistema 3 página 1.6-18)	2.848,-
ML71619	Surtido de cestas UXTH: cesta base 01-539990-001, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	2.581,-
01-539990-001	Cesta con ruedas 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT(L)H	2.294,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
SEF-24/052	60 Hz opción 380-415V/60HZ/3~/PE	1.544,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel 450 mm para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-

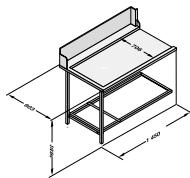


Para mejorar el resultado del lavado le recomendamos la línea de químicos HYLINE de HOBART y los sistemas de tratamiento de agua HYDROLINE de HOBART

GAMA DE MESAS PARA UXT(L)H**VENTAJAS DEL PRODUCTO:**

- Gama de mesas para las más altas exigencias
- Drenaje integrado inclinado hacia la máquina
- Protector antisalpicaduras integrado en toda la longitud
- Paneles de protección contra salpicaduras cerrados por ambos lados
- Drenaje del fregadero en general en la parte trasera hacia la máquina
- Longitudes especiales disponibles
- Patas estables de perfil cuadrado y barras transversales
- Solida estructura completa de acero inoxidable



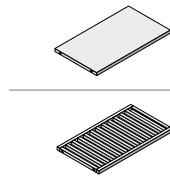
MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa de entrada sin pila
- 903 mm de ancho
- Con panel contra salpicaduras 360 mm de alto (integr. en perfiles) en toda la longitud, cerrado a ambos lados
- Con rieles guía para cestas
- Tabla de mesa 1,5 mm acero inoxidable 1.4301
- Base de acero inoxidable con pernos de plástico de altura regulable
- Inclinado hacia la máquina
- Longitud estándar 1.450 mm

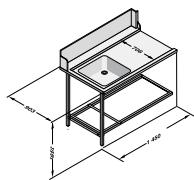
Tenga en cuenta: para seleccionar la posición de la mesa "izquierda" o "derecha" es decisiva la vista frontal de la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022533-001	04-022534-001	3.722,-

EQUIPO OPCIONAL

Barra transversal, acero inoxidable	04-022539-001	340,-
Tabla de almacenamiento, acero inoxidable	04-022540-001	540,-
Rejilla de almacenamiento, acero inoxidable	04-022541-001	896,-

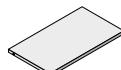
MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa de entrada con pila 600 x 600 x 300 mm
- 903 mm de ancho
- Con panel contra salpicaduras 360 mm de alto (integr. en perfiles) en toda la longitud, cerrado a ambos lados
- Con rieles guía para cestas
- Tabla de mesa 1,5 mm acero inoxidable 1.4301
- Base de acero inoxidable con pernos de plástico de altura regulable
- Inclinado hacia la máquina
- La mesa está preparada con orificios para conectar la pulverización desde arriba con el grifo y la válvula mezcladora
- Longitud estándar 1.450 mm

Tenga en cuenta: para seleccionar la posición de la mesa "izquierda" o "derecha" es decisiva la vista frontal a la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022535-001	04-022536-001	5.316,-

EQUIPO OPCIONAL

Barra transversal, acero inoxidable

04-022539-001

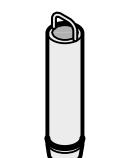
340,-



Tabla de almacenamiento, acero inoxidable

04-022540-001

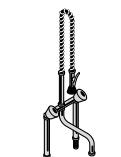
540,-



Rejilla de almacenamiento, acero inoxidable

04-022541-001

896,-



Tubería vertical para pila, 250 mm de altura

00-168349-002

126,-



Rociador superior con grifo y válvula mezcladora

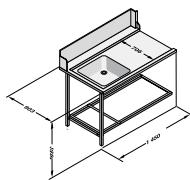
00-605237-000

657,-

Rociador superior con grifo y válvula mezcladora versión especial robusta y montada en la pared (especificar para retirar los agujeros estándar en la mesa)

00-605882-001

1.398,-

MODELO**DESCRIPCIÓN**

- Mesa de entrada con pila 800 x 600 x 300 mm
- 903 mm de ancho
- Con panel contra salpicaduras 360 mm de alto (integr. en perfiles) en toda la longitud, cerrado a ambos lados
- Con rieles guía para cestas
- Tabla de mesa 1,5 mm acero inoxidable 1.4301
- Base de acero inoxidable con pernos de plástico de altura regulable
- Inclinado hacia la máquina
- La mesa está preparada con orificios para conectar la pulverización desde arriba con el grifo y la válvula mezcladora
- Longitud estándar 1.450 mm

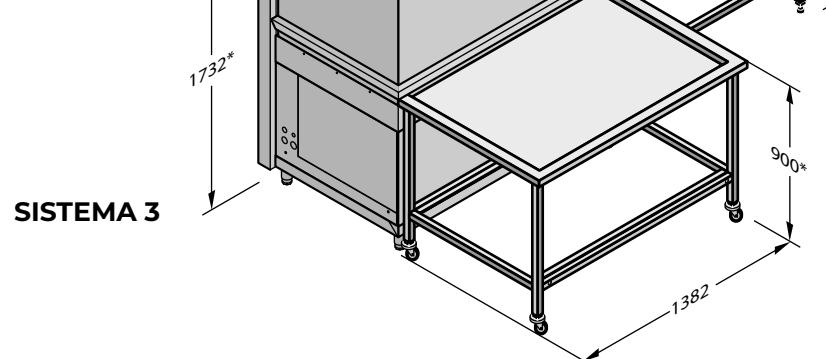
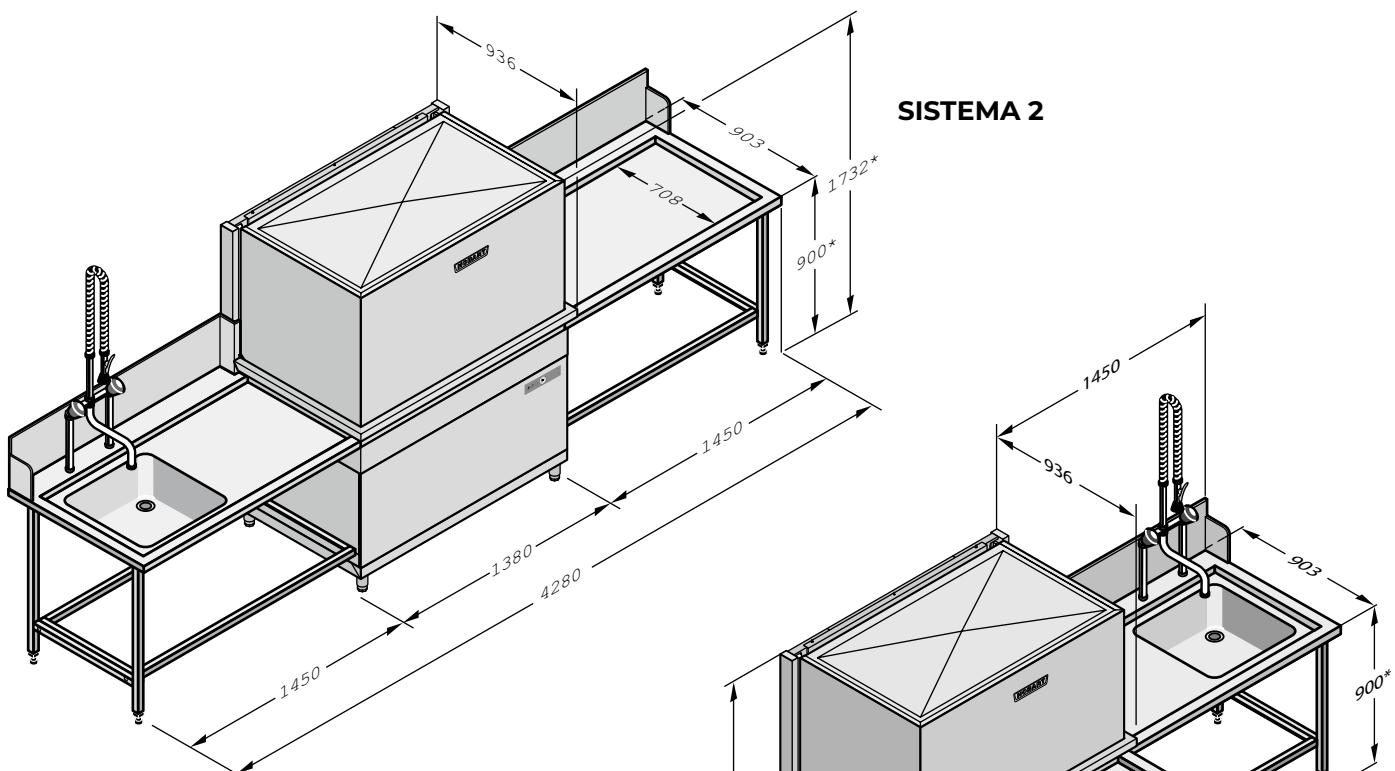
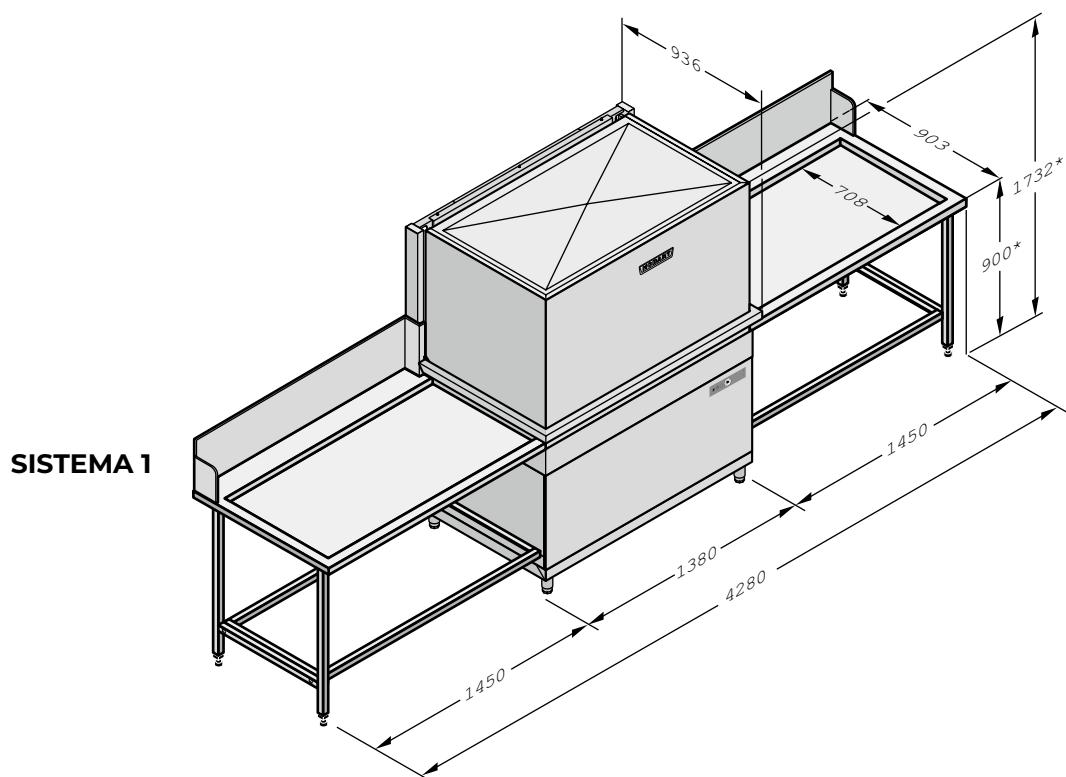
Tenga en cuenta: para seleccionar la posición de la mesa "izquierda" o "derecha" es decisiva la vista frontal de la máquina

N.º PEDIDO**Posición de la mesa**

izquierda	derecha	€
04-022537-001	04-022538-001	7.454,-

EQUIPO OPCIONAL

	Barra transversal, acero inoxidable	04-022539-001	340,-
	Tabla de almacenamiento, acero inoxidable	04-022540-001	540,-
	Rejilla de almacenamiento, acero inoxidable	04-022541-001	896,-
	Tubería vertical para pila, 250 mm de altura	00-168349-002	126,-
	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora	00-605237-000	657,-
	Rociador superior con grifo y válvula mezcladora versión especial robusta y montada en la pared (especificar para retirar los agujeros estándar en la mesa)	00-605882-001	1.398,-



N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
01-510508-001	Cestas para los modelos UX Cesta base 600 x 760 mm, para los modelos UX/UP	414,-
00-323741-000	Cesta base 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT/UPT	1.094,-
01-539990-001	Cesta con ruedas 1.240 x 700 mm, para los modelos UXT(L)H	2.294,-
00-326174-001	Cesta con ruedas para operación de esquina para mesa frontal	3.373,-
	Inserciones de cestas	
00-323753-000	Inserto 568 x 665 mm apto para platos, cuencos, planchas, etc.	235,-
00-323637-000	Inserto 568 x 625 mm, para 8 planchas grandes, distancia entre filas: 5,9 cm	199,-
00-323638-000	Inserto 568 x 372 x 490 mm (l x a x h) para 6 mangas pasteleras	133,-
00-323796-000	Inserto de rejilla metálica 600 x 700 mm, alternativa a la cesta base, idónea para lavar 2 cajas en un nivel	199,-
00-323777-000	Cubierta para mercancía ligera 665 x 568 mm bastidor de acero inoxidable, conectado con cadenas	606,-
00-774847-001	Inserción 495 x 430 mm para 5 bandejas isotermas de mas de 70 mm de espesor, sin base	262,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
ML71600	Surtido de cestas Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para cesta 00-323753-000, cesta de cubiertos C-01-07	719,-
ML71601	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para 8 bandejas de panadería grandes 00-323637-000	606,-
ML71654	Surtido de cestas UX/UP: cesta base 01-510508-001, inserto para 8 bandejas de panadería grandes 00-323637-000, cesta para cubiertos C-01-07	673,-
ML71620	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	1.421,-
ML71655	Surtido de cestas UXT/UPT: cesta base 00-323741-000, inserto 00-323637-000 para 8 planchas grandes, cesta de cubiertos C-01-07	1.384,-
ML71619	Surtido de cestas UXTH: cesta base 01-539990-001, inserto universal 00-323753-000, cesta para cubiertos C-01-07	2.581,-



1.7 TRATAMIENTO DE AGUA E QUÍMICOS

made in germany

1.7 Tratamiento de agua e químicos

Tratamiento de agua HYDROLINE

Descalcificador HYDROLINE PROTECT SE-H.....	2
Descalcificador HYDROLINE PROTECT SD-H	4
Desmineralización parcial HYDROLINE STAR PD	6
Desmineralización total HYDROLINE STAR EXTRA FD.....	8
Osmosis inversa HYDROLINE PURE RO-I	10
Osmosis inversa HYDROLINE PURE RO-S.....	12
Ósmosis inversa HYDROLINE PURE RO-C	14
Ósmosis inversa HYDROLINE PURE RO-L.....	16
Instrumentos de comprobación del agua.....	18
Vista trasera HYDROLINE RO-C / RO-I.....	19
Instalación HYDROLINE RO-C / RO-I.....	20

Químicos HYLINE

Vista general	22
Químicos HYLINE.....	23



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Protege la máquina de la cal, ampliando los intervalos de mantenimiento y la vida útil
- Versión económica de bajo coste
- Sistema de mezclado integrado en el cabezal de control para ajustar la dureza del agua local
- Resistente cabezal de control
- Optimiza la eficacia del detergente
- Regeneración automática del sistema de descalcificador
- Horarios de regeneración programables
- Opera con agua fría y caliente hasta 50°C
- Dimensiones compactas, incluyendo ruedas para la instalación flexible

DATOS TÉCNICOS

Peso (bruto / neto)	14 / 12 kg
Maxima dureza	30 °dH*
Capacidad contenedor de sal	10 kg
Tiempo de regeneración	11 min
Consumo de sal por regeneración	0,27 kg
Capacidad de suministro	
Continuamente	3 - 20 l/min
Temperatura	mín. 2 / máx. 50 °C

Dureza alemana del agua (°dH)	6	8	11	14	17	20	23	25	30
Volumen entre dos regeneraciones (en litros)	1.050	704	537	420	339	288	258	215	170

*El sistema del tratamiento de agua tiene que ser conectado al sistema de suministro de agua potable mediante una válvula antirretorno conforme a DIN EN 1717 (véase "Equipo opcional").

Dependiendo de la calidad del agua local podría ser recomendable instalar un filtro fino ascendente.

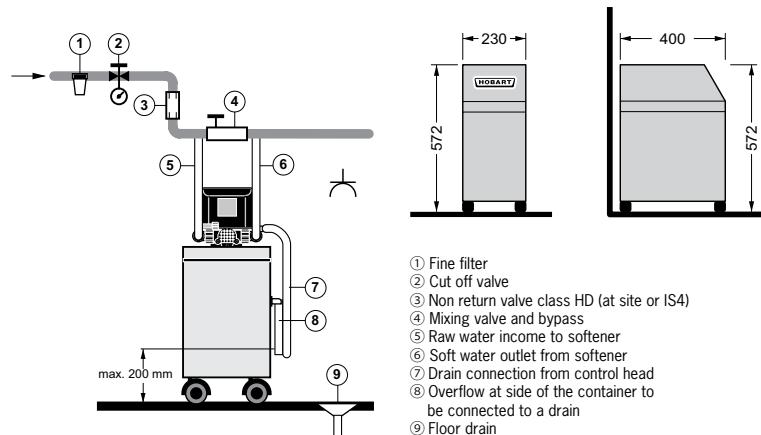
La instalación podría precisar mangueras blindadas (véase "Equipo opcional").

Se puede instalar in situ una manguera de rebose para el depósito.

CONEXIONES

Suministro de conexión	R 3/4"
Conexión de salida	R 3/4"
Presión de agua	3 - 7 bar
Max. temperatura de agua	50 °C

DIMENSIONAMIENTO



MODELO BÁSICO

- Los cambiadores de iones de calidad reducen la dureza del agua sustituyendo los iones de calcio y de magnesio contenidos en el agua por iones de sodio.
- El sistema de filtración del agua consisten en un recipiente de presión anticorrosión que contiene material de filtración
- Dependiendo de la presión del agua local, la filtración reduce la presión en las máquinas aguas abajo a un mínimo de 0,5 bares
- Recipiente de plástico

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SE-H	Cartucho de descalcificador individual económico	1.780,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
IS1	Manguera , 1.500 mm, 3/4", DN15, reforzada con acero inoxidable para la instalación básica	125,-
IS2	Kit de instalación comprehensiva para la conexión a máquina, incluyendo <ul style="list-style-type: none"> • manguera 3/4", 1.500 mm • llave de corte • manómetro • válvula antirretorno 	526,-
IS3	Bypass adicional a IS2 para regular la dureza del agua de alimentación <ul style="list-style-type: none"> • manguera 3/4", 1.500 mm • válvula de regulación 	730,-
IS4	Combinación de seguridad tipo HD (con retén antirretorno y respiradero de tubería) conforme a DIN EN 1717	154,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Protege la máquina de la cal, ampliando los intervalos de mantenimiento y la vida útil
- Optimiza la eficacia del detergente
- El sistema se regenera automáticamente durante la operación normal - suministrando agua blanda 24 horas al día
- Sin interrupción para regeneración gracias al sistema de doble cámara
- Opera con agua fría y caliente hasta 65°C
- Dimensiones compactas, incluyendo ruedas para la instalación flexible
- No precisa suministro de corriente eléctrica

DATOS TÉCNICOS

Peso (bruto / neto)	21 / 19 kg
Maxima dureza	40 °dH*
Capacidad contenedor de sal	20 kg
Consumo de sal por regeneración	0,5 kg
Capacidad de suministro	Dureza alemana del agua (°dH)
Continuamente	6 7 8 9 10 12 13-14 15-16 18-19 20-25 25-34 40-45
Temperatura	Volumen entre dos regeneraciones (en litros)
	1.257 1.012 930 766 685 603 521 439 358 276 194 194

*El sistema del tratamiento de agua tiene que ser conectado al sistema de suministro de agua potable mediante una válvula antirretorno conforme a DIN EN 1717 (véase "Equipo opcional").

Dependiendo de la calidad del agua local podría ser recomendable instalar un filtro fino ascendente.

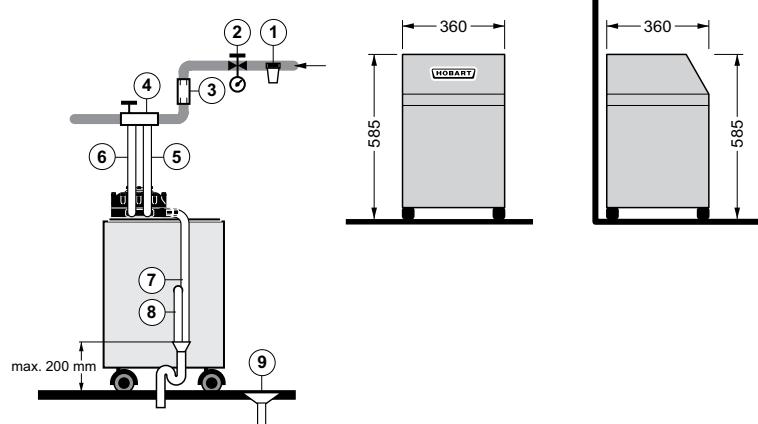
La instalación podría precisar mangueras blindadas (véase "Equipo opcional").

Se puede instalar in situ una manguera de rebose para el depósito.

CONEXIONES

Suministro de conexión	R 3/4"
Conexión de salida	R 3/4"
Presión de agua	3 - 7 bar
Max. temperatura de agua	65 °C

DIMENSIONAMIENTO



MODELO BÁSICO

- Los cambiadores de iones de calidad reducen la dureza del agua sustituyendo los iones de calcio y de magnesio contenidos en el agua por iones de sodio.
- El sistema de filtración del agua consisten en un recipiente de presión anticorrosión que contiene material de filtración
- Dependiendo de la presión del agua local, la filtración reduce la presión en las máquinas aguas abajo a un mínimo de 0,5 bares
- Recipiente de plástico

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
SD-H	Descalcificador de alto rendimiento de cartucho doble	3.100,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
IS1	Manguera , 1.500 mm, 3/4", DN15, reforzada con acero inoxidable para la instalación básica	125,-
IS2	Kit de instalación comprehensiva para la conexión a máquina, incluyendo <ul style="list-style-type: none"> • manguera 3/4", 1.500 mm • llave de corte • manómetro • válvula antirretorno 	526,-
IS3	Bypass adicional a IS2 para regular la dureza del agua de alimentación <ul style="list-style-type: none"> • manguera 3/4", 1.500 mm • válvula de regulación 	730,-
IS4	Combinación de seguridad tipo HD (con retén antirretorno y respiradero de tubería) conforme a DIN EN 1717	154,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Evita que la cal y los minerales permanezcan en los platos, vasos y cubiertos donde el carbonato cálcico es alto
- Protege la máquina contra los depósitos de cal
- Optimiza la eficacia del detergente - se puede reducir la tasa de dosificación
- Cambio del cartucho fácil, sin herramientas
- Las mangueras de entrada y salida no tienen que ser desconectadas para cambiar el cartucho
- Diseñado para instalación vertical y horizontal
- Tapa del recipiente de presión equipado con antirreflujo conforme a DIN EN 1717
- No precisa suministro de corriente eléctrica
- Alta capacidad
- Dimensiones compactas
- Para agua fría y caliente
- Bajos costes de inversión

DATOS TÉCNICOS

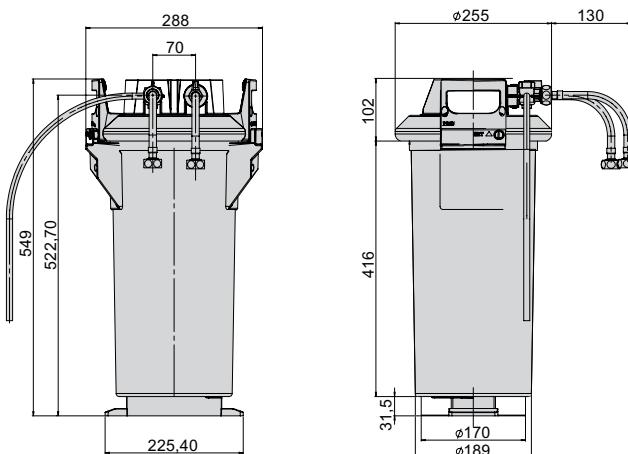
Peso (bruto / neto)	24 / 18 kg
Maxima dureza	35 °dH*
Capacidad de suministro	13.000 l con 10 °dH
Continuamente	5 l/min

*Atención: el radio de flexión de las mangueras de entrada y de salida es de aprox. 130 mm, dependiendo de la orientación de la instalación y del espacio operativo, eso tiene que ser tenido en cuenta para las dimensiones de sistema completo. Piezas de conexión de 90° opcionales (N.º de pedido 00-895440-008) pueden ayudar en instalaciones ajustadas.

CONEXIONES

Suministro de conexión	R 3/4"
Conexión de salida	R 3/4"
Presión de agua	2 - 6 bar
Max. temperatura de agua	60 °C

DIMENSIONAMIENTO



MODELO BÁSICO

- Para la desmineralización parcial, los iones de calcio y de magnesio (iones de dureza del agua) contenidos en el agua son sustituidos por iones de hidrógeno
- La concentración de iones de sodio (sal de mesa) en el agua no aumenta durante el proceso
- No recomendado para operar en sistemas de descalcificador con agua ascendente
- No apto para ser usado junto con lavavajillas con sistema de descalcificador integrado
- El sistema de filtración del agua consisten en un recipiente de presión anticorrosión que contiene material de filtración

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
STAR PD	Desmineralización parcial / Des-carbonización sistema completo incl. cartucho y carcasa	2.070,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
00-895440-003	Sustitución del cartucho	435,-
00-895440-005	Manguera 2000 mm, 3/4“, DN13, para la conexión de agua fresca reforzada con acero inoxidable, incl. llave de corte	118,-
00-895440-008	pieza de conexión 90° 3/4" para una conexión más compacta de las mangueras	71,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Evita que la cal y los minerales permanezcan en los platos, vasos y cubiertos donde el carbonato cálcico es alto
- Protege la máquina contra los depósitos de cal
- Optimiza la eficacia del detergente - se puede reducir la tasa de dosificación
- Cambio del cartucho fácil, sin herramientas
- Las mangueras de entrada y salida no tienen que ser desconectadas para cambiar el cartucho
- Designado para instalación vertical y horizontal
- Tapa del recipiente de presión equipado con desconector integrado conforme a DIN EN 1717
- No precisa suministro de corriente eléctrica
- Alta capacidad
- Dimensiones compactas
- Para agua fría y caliente
- Bajos costes de inversión

DATOS TÉCNICOS

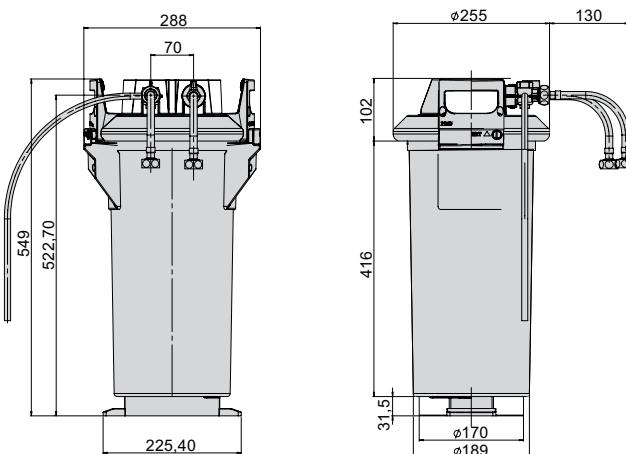
Peso (bruto / neto)	24 / 18 kg
Maxima dureza	35 °dH*
Capacidad de suministro	5.400 l con 10 °dH
Continuamente	5 l/min

*Atención: el radio de flexión de las mangueras de entrada y de salida es de aprox. 130 mm, dependiendo de la orientación de la instalación y del espacio operativo, eso tiene que ser tenido en cuenta para las dimensiones de sistema completo. Piezas de conexión de 90° opcionales (N.º de pedido 00-895440-008) pueden ayudar en instalaciones ajustadas.

CONEXIONES

Suministro de conexión	R 3/4"
Conexión de salida	R 3/4"
Presión de agua	2 - 6 bar
Max. temperatura de agua	60 °C

DIMENSIONAMIENTO



MODELO BÁSICO

- Para la desmineralización total se sustituyen los iones de calcio y de magnesio (iones de la dureza del agua) y los iones de sodio (sal de mesa) contenidos en el agua.
- No recomendado para operar en sistemas de descalcificador con agua ascendente
- No apto para ser usado junto con lavavajillas con sistema de descalcificador integrado
- El sistema de filtración del agua consisten en un recipiente de presión anticorrosión que contiene material de filtración

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
STAR EXTRA FD	Desmineralización total para lavar vasos sistema completo incl. cartucho y carcasa	2.095,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
00-895440-004	Sustitución del cartucho	435,-
00-895440-005	Manguera 2000 mm, 3/4“, DN13, para la conexión de agua fresca reforzada con acero inoxidable, incl. llave de corte	118,-
00-895440-008	pieza de conexión 90° 3/4" para una conexión más compacta de las mangueras	71,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Mínimo espacio requerido: Las máquinas con osmosis inversa integrada tienen una altura total de 820 mm y encajan bajo el mostrador
- Proporciona agua desmineralizada para las demandas más altas en el resultado del lavado
- Evita las manchas del sal y cal en las copas
- No es necesarios el repaso de copas y cubiertos
- Protege la máquina de los restos de cal
- Optimiza la efectividad los detergentes
- Costes operativos mínimos con gran capacidad
- Comunicado directamente con el Lavavajillas
- Fácil y rápida eliminación del prefiltro

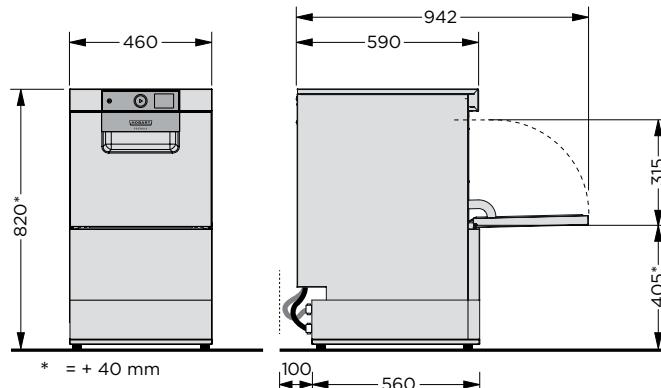
DATOS TÉCNICOS

Peso (bruto / neto)	20 kg
Maxima dureza	35 °dH*
Conductividad de agua máxima	1.200 µS/cm
Capacidad de suministro	
Continuamente	2 l/min

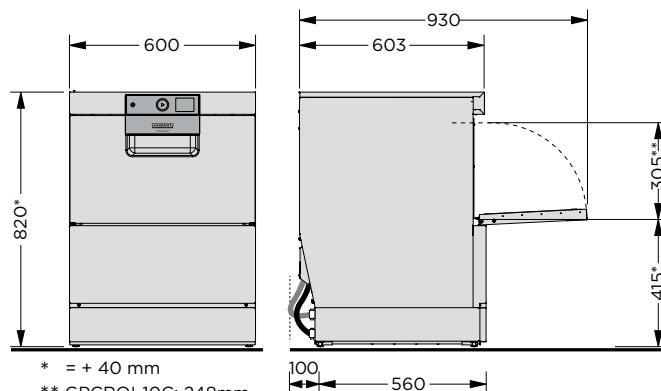
*La instalación debe realizarse de acuerdo con la norma EN 1717. El correspondiente tipo de prevención de reflujo EA para la materia prima. El suministro de agua está integrado en el RO. Una prevención de flujo de retorno para la conexión de drenaje es parte del kit opcional. A partir de 10°dH, recomendamos instalar un sistema de ablandamiento de aguas arriba para evitar el bloqueo de la membrana. El agua dura reduce la tasa de salida del permeado y acorta la vida útil de la membrana.

DIMENSIONAMIENTO

GCROI-10C



GPCROI-10C / GXCROI-10C



CONEXIONES

Manguera de desagüe	2,000 mm ID20/OD25
Manguera de suministro de agua	2,000 mm R 3/4"
Manguera de desagüe concentrada	1,800 mm ID21/OD28
Presión de agua	1,5-6 bar
Max. temperatura de agua	35 °C

MODELO BÁSICO

- El agua de la red se introduce en un sistema cerrado y se fuerza a alta presión a través de una membrana especial muy fina
- Las sales y los minerales son completamente eliminadas del agua. El lavavajillas es alimentado por agua perfectamente limpia
- Acceso fácil a la membran y prefiltrado
- Indicaciones de funcionamiento en la pantalla del lavavajillas

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
GPCROI-10C	con osmosis inversa integrada	13.640,-
GXCROI-10C	con osmosis inversa integrada	11.345,-
GCROI-10C	con osmosis inversa integrada	10.300,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
01-539385-001	Kit de instalación que incluye: prevención de flujo de retorno para conexión de agua limpia y drenaje según EN 1717, colector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
01-294225-101	Cartucho prefiltrado de carbón para cambio regular Capacidad: 14.000 litros / 6 meses	97,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Mínimo espacio requerido: Las máquinas con osmosis inversa integrada tienen una altura total de 815 mm y encajan bajo el mostrador
- Sistema de tratamiento continuo que proporciona agua demineralizada para mayor calidad del resultado del lavado
- Evita las manchas del sal y cal en platos, vasos y cubiertos
- Protege la máquina de los restos de cal
- Optimiza la efectividad de los detergentes
- Costes operativos mínimos a la máxima capacidad
- Función de bypass: operación de lavado del lavaplatos siempre está garantizado
- Operativa fácil con display integrado
- Rápida eliminación del prefiltro

DATOS TÉCNICOS

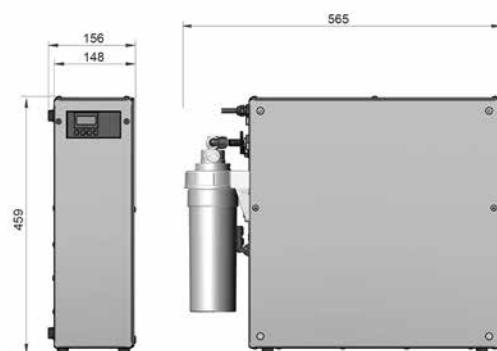
Tensión nominal	220-240/50 or 60/1
Peso (bruto / neto)	22 / 20 kg
Maxima dureza	35 °dH*
Conductividad de agua máxima	1.200 µS/cm
Capacidad de suministro	
Continuamente	2 l/min

*La instalación debe realizarse de acuerdo con la norma EN 1717. El correspondiente tipo de prevención de reflujo EA para la materia prima. El suministro de agua está integrado en el RO. Una prevención de flujo de retorno para la conexión de drenaje es parte del kit opcional. A partir de 10°dH, recomendamos instalar un sistema de ablandamiento de aguas arriba para evitar el bloqueo de la membrana. El agua dura reduce la tasa de salida del permeado y acorta la vida útil de la membrana.

CONEXIONES

Cable eléctrico 230 V	2.000 mm
Suministro de conexión	R 3/4"
Manguera de desagüe concentrada	1.800 mm ID21/OD28
Manguera de agua pura	2.000 mm R 3/4"
Presión de agua	1,5-6 bar
Max. temperatura de agua	35 °C

DIMENSIONAMIENTO



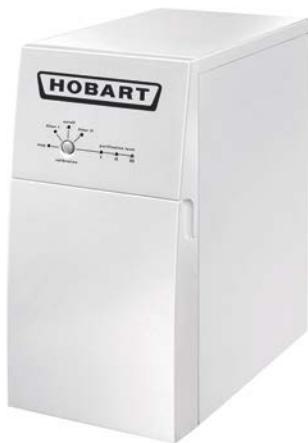
MODELO BÁSICO

- El agua de la red se introduce en un sistema cerrado y se fuerza a alta presión a través de una membrana especial muy fina
- Las sales y los minerales son completamente eliminadas del agua. El lavavajillas es alimentado por agua perfectamente limpia.
- El filtro de carbón integrado elimina la rugosidad protege las partículas de la membrana
- Acceso fácil a la membran y prefiltro
- La fuente de alimentación se suministra con un enchufe de 230V

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-S	Pequena ósmosis inversa de pie	2.840,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
01-539385-001	Kit de instalación que incluye: prevención de flujo de retorno para conexión de agua limpia y drenaje según EN 1717, colector de suciedad, sifón, piezas de conexión y materiales de fijación	298,-
01-294225-101	Cartucho prefiltro de carbón para cambio regular Capacidad: 14.000 litros / 6 meses	97,-
01-294217-001	Depósito de reserva de 25 litros para aumentar la capacidad y conseguir un mayor nivel de purificación necesario para las máquinas sin bomba de presión de aclarado requiere una manguera de suministro adicional DN15 (p. ej. IS1) fijación en la pared o el suelo diámetro ~245 mm longitud ~475 mm incl. la pieza de conexión en T	1.504,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alta capacidad / sistema de eficacia
- Sistema de tratamiento continuo abasteciendo agua desmineralizada para resultados de lavado de alta calidad
- Evita que la cal y los minerales permanezcan en los platos, vasos y cubiertos donde el carbonato cálcico es alto
- No es necesario pulir a mano los vasos ni la cubertería
- Protege la máquina contra los depósitos de sarro
- Optimiza la eficacia del detergente
 - se puede reducir la tasa de dosificación
- Capacidad sin rival con gastos operativos muy bajos
- Dimensiones compactas

DATOS TÉCNICOS

Tensión nominal	230 / 50 (60) / 1
Carga total	
De fábrica	0.72 kW / 10A
Peso (bruto / neto)	35 / 33 kg
Maxima dureza	20 °dH*
Conductividad de agua máxima	2.000 µS/cm
Capacidad de suministro	recom. 500 l/day
Maximo	5,2 l/min

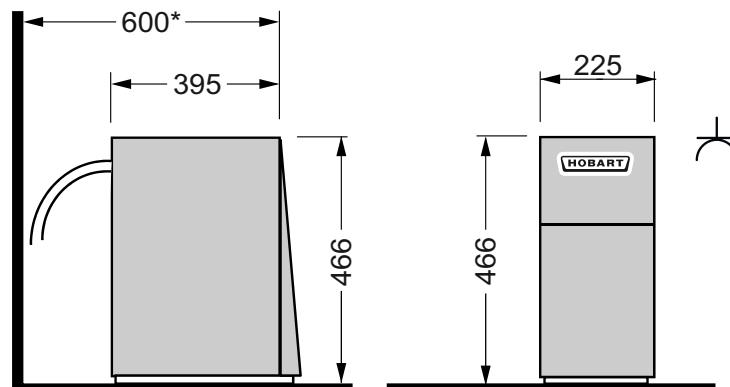
*El sistema del tratamiento de agua tiene que ser conectado al sistema de suministro de agua potable mediante una válvula antirretorno conforme a DIN EN 1717. La salida del sistema de ósmosis inversa tiene que estar equipado con una válvula antirretorno conforme a DIN EN 1717 para garantizar que el agua sucia del lavavajillas no entre en el sistema de tratamiento. A partir de la dureza del agua de grado 2 (media) recomendamos instalar un sistema descalcificador de ascenso para evitar que se bloquee la membrana. El agua dura reduce la tasa de salida y recorta la vida útil del sistema de ósmosis inversa.

Para capacidades más alta y lavado continuo use un depósito de reserva (véase "Equipo opcional")

CONEXIONES

Cable eléctrico 230 V	1.500 mm
Suministro de conexión	R 3/4"
Conección de salida	R 3/4"
Presión de agua	2 - 10 bar
Max. temperatura de agua	30 °C

DIMENSIONAMIENTO



* including hoses, fittings, etc.

MODELO BÁSICO

- El agua bruta principal entra en un sistema cerrado y es forzada por una membrana especial, extremadamente fina con alta presión
- Así se extraen del agua las sales y los minerales completamente. El lavavajillas aguas abajo solamente recibe agua perfectamente limpia
- Si la dureza total del agua principal excede los 10°dH, le recomendamos instalar una unidad HYDROLINE PROTECT SD-H aguas arriba
- El filtro de carbón activado y el filtro de sedimentos integrados extraen las partículas gruesas para proteger la membrana
- No apto para ser usado junto con lavavajillas con sistema de descalcificador integrado

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-C	Ósmosis inversa libre compacto	9.700,-

EQUIPO OPCIONAL

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
01-294220-001	Kit de válvula antirretorno clase BA para los sistemas RO para la conexión de agua fresca y de drenaje de acuerdo con DIN EN 1717 incluye el colector de deshechos y las mangueras	805,-
01-294214-101	Bypass para facilitar el servicio	668,-
01-294217-001	Depósito de reserva de 25 litros para aumentar la capacidad y conseguir un mayor nivel de purificación necesario para las máquinas sin bomba de presión de aclarado requiere una manguera de suministro adicional DN15 (p. ej. IS1) fijación en la pared o el suelo diámetro ~245 mm longitud ~475 mm incl. la pieza de conexión en T	1.504,-
01-294214-201	Cartucho prefiltro de carbón para cambio regular Capacidad: 37.850 litros / 6 meses (Pida, por favor, 2 para cambiar el filtro)	136,-



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Alta capacidad / sistema de eficacia
- Sistema de tratamiento continuo abasteciendo agua desmineralizada para resultados de lavado de alta calidad
- Evita que la cal y los minerales permanezcan en los platos, vasos y cubiertos donde el carbonato cálcico es alto
- No es necesario pulir a mano los vasos ni la cubertería
- Protege la máquina contra los depósitos de sarro
- Optimiza la eficacia del detergente - se puede reducir la tasa de dosificación
- Capacidad sin rival con gastos operativos muy bajos
- Dimensiones compactas
- Válvula de mezclado incluida

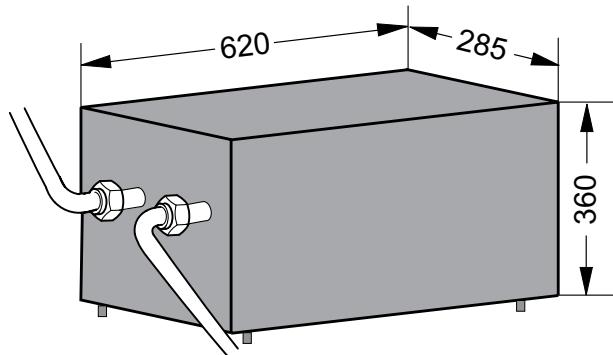
DATOS TÉCNICOS

Tensión nominal	230 / 50 / 1
Carga total	
De fábrica	0,6
Peso (bruto / neto)	- / 42 kg
Máxima rango de eficiencia	75 %
Maxima dureza	25 °dH*
Conductividad de agua máxima	2.000 µS/cm
Retención de minerales	98 %
Capacidad de suministro	3.500 l/day >280 l/h
Maximo	4,6 l/min

CONEXIONES

Cable eléctrico 230 V	5.000 mm
Suministro de conexión	R 3/4"
Conexión de salida	R 3/4"
Presión de agua	1.5 - 7 bar
Max. temperatura de agua	25 °C

DIMENSIONAMIENTO



MODELO BÁSICO

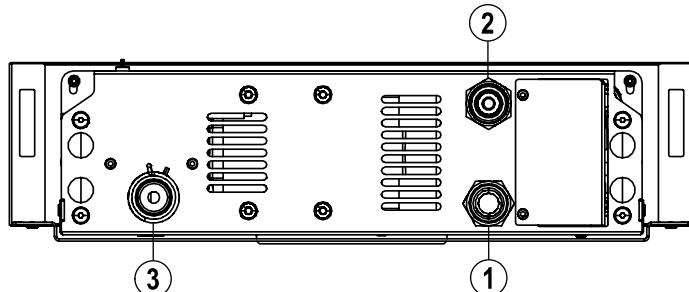
- Solo para las máquinas automáticas de tipo cesta y de tipo cinta
- El agua bruta principal entra en un sistema cerrado y es forzada por una membrana especial, extremadamente fina con alta presión
- Así se extraen del agua las sales y los minerales completamente. El lavavajillas aguas abajo solamente recibe agua perfectamente limpia
- Suministro de agua desmineralizada al depósito de separación estándar para el aclarado final. No se puede usar con las secciones de aclarado DEMI separadas
- Si la dureza total del agua principal excede los 10 °dH, le recomendamos instalar una unidad HYDROLINE PROTECT SD-H aguas arriba
- Válvula antirretorno no incluida
- Con un concentración de cloro superior a 0,05 mg/l es necesario un filtro de carbón en un lado
- Incluye la carcasa

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
RO-L28 + SEF-13/111	Ósmosis inversa para máquinas con cinta transportadora (los componentes de la máquina están preparados para la instalación, pero la instalación tiene que ser realizada por un servicio local)	16.340,-
RO-L28 + SEF-14/007 + 01-534987-001	Ósmosis inversa para máquinas con cestas con INFOTRONIC (los componentes de la máquina están preparados para la instalación, pero la instalación tiene que ser realizada por un servicio local)	16.680,-
RO-L28 + SEF-14/006 + 01-534987-001	Ósmosis inversa para máquinas con cestas con PROTTRONIC (los componentes de la máquina están preparados para la instalación, pero la instalación tiene que ser realizada por un servicio local)	18.400,-
RO-L28 + SEF-19/065 + 01-534987-001	Ósmosis inversa para CS (los componentes de la máquina están preparados para la instalación, pero la instalación tiene que ser realizada por un servicio local)	18.080,-

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
00-609927-000	<p>Instrumentos de comprobación del agua</p> <p>índicador de pH en tiras sin corrimientos para medir el pH del agua bruta RO-C: 4-10 pH RO-I: máx. 9,5 pH -> dependiendo de la dureza del agua y del pH tiene que seleccionar el sistema RO-I capilar correcto 100 pzas</p>	111,-
00-607236-000	<p>Test de la dureza del agua</p> <p>para medir la dureza del agua bruta SE-H: máx. 30 °dH SD-H: máx. 30 °dH Cartuchos: máx 35 °dH RO-C: máx. 20 °dH RO-I: máx 35 °dH -> dependiendo de la dureza del agua y del pH tiene que seleccionar el sistema RO-I capilar correcto 2 × 15 ml</p>	71,-
00-609909-000	<p>Medidor de conductividad</p> <p>para medir la conductividad del agua bruta RO-C: máx. 2000 µS/cm RO-I: máx. 1200 µS/cm</p>	1.063,-

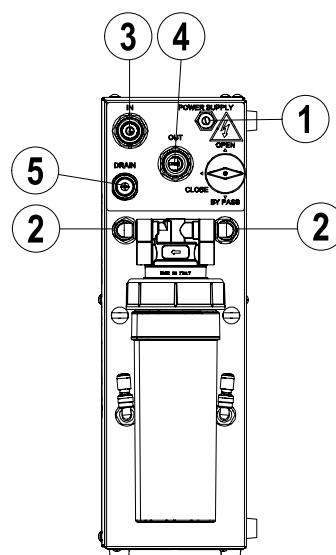
BACK VIEW REVERSE OSMOSIS HYDROLINE RO-I

- ① Untreated water inlet
- ② Pure water outlet
- ③ Concentrate drain



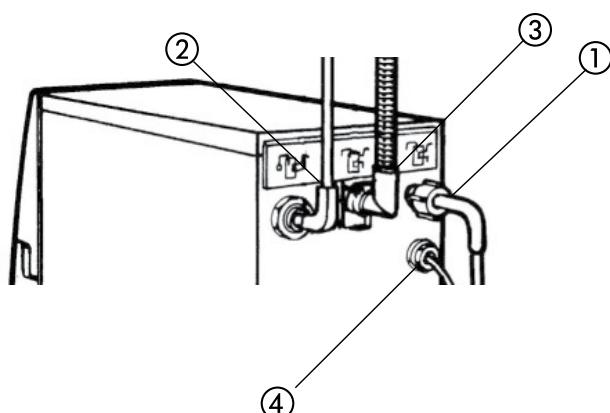
BACK VIEW REVERSE OSMOSIS HYDROLINE RO-S

- ① Electrical connection
- ② Capillary connections
- ③ Untreated water inlet
- ④ Pure water outlet
- ⑤ Concentrate drain



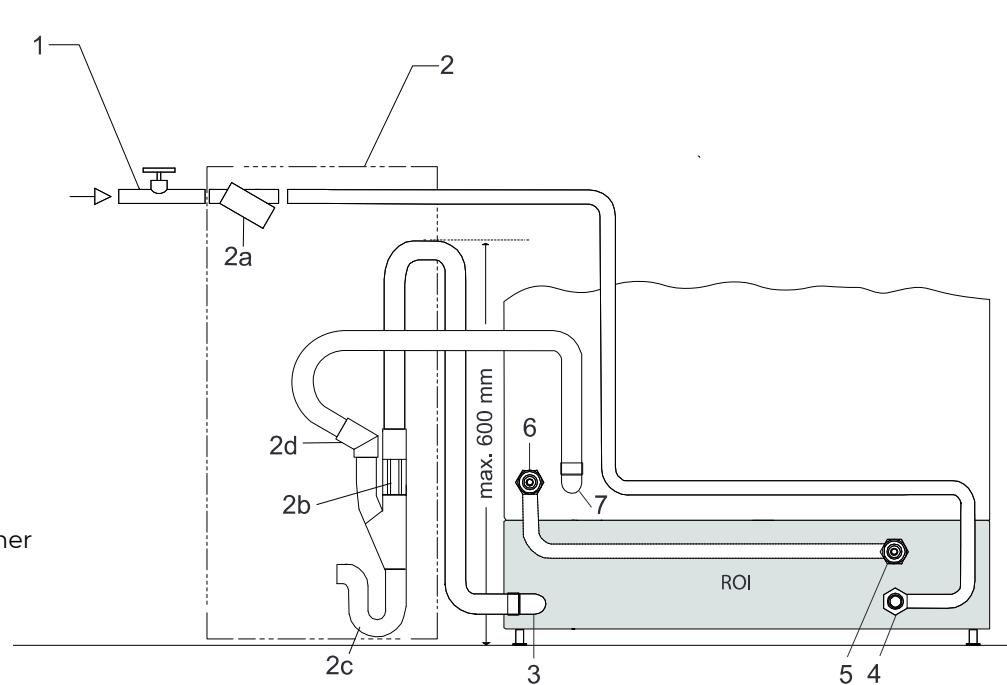
BACK VIEW REVERSE OSMOSIS HYDROLINE RO-C

- ① Raw water inlet ¾" M
- ② Raw water outlet ¾" M
- ③ Drain (concentrate)
- ④ Power cable



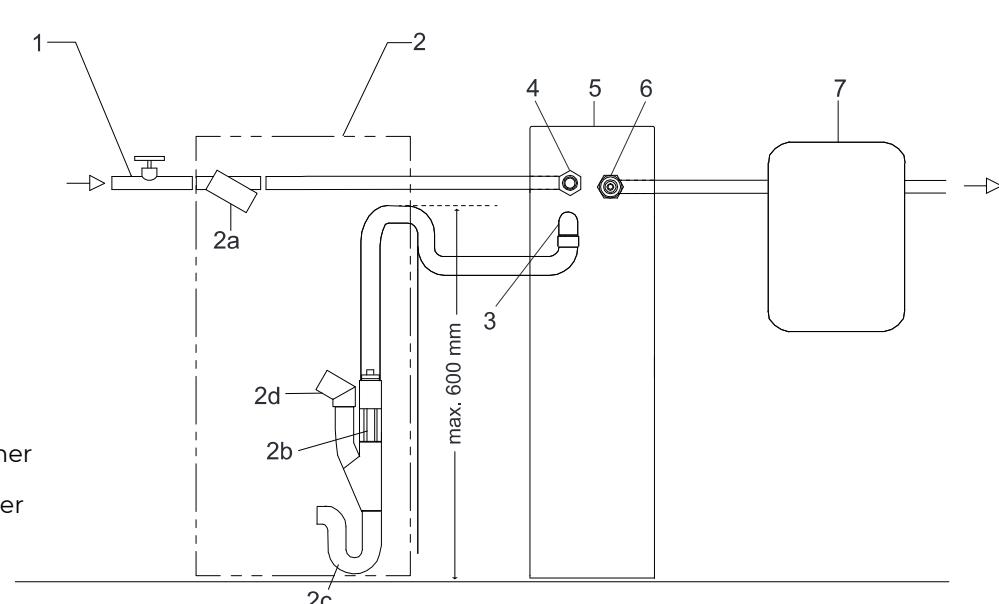
INSTALLATION DIAGRAMME NON-RETURN VALVE KIT 01-539385-001 FOR REVERSE OSMOSIS SYSTEMS RO-I

- ① On-site shut-off valve
- ② Installation set 01-539385-001
as per EN1717
- 2a. Dirt trap
- 2b. Return suction inhibitor,
concentrate discharge
- 2c. Syphon
- 2d. Dishwasher waste water
connection
- ③ Concentrate drain
- ④ Untreated water inlet
- ⑤ Pure water outflow to dishwasher
- ⑥ Pure water inlet to dishwasher
- ⑦ Waste water drain
from dishwasher



INSTALLATION DIAGRAMME NON-RETURN VALVE KIT 01-539385-001 FOR REVERSE OSMOSIS SYSTEMS RO-S

- ① On-site shut-off valve
- ② Installation set 01-539385-001
as per EN1717
- 2a. Dirt trap
- 2b. Return suction inhibitor,
concentrate discharge
- 2c. Syphon
- 2d. Dishwasher waste water
connection
- ③ Concentrate drain
- ④ Untreated water inlet
- ⑤ RO-S
- ⑥ Pure water outflow to dishwasher
- ⑦ Optional: Intermediate container
(mandatory for dishwashers
without a booster pump)

**Please note for installation of a reverse osmosis system (RO-I / RO-S):**

The installation has to be carried out acc. to EN 1717. The corresponding back flow prevention type EA for the raw water supply is integrated in the RO. A hardness 10° GH, we recommend installing an upstream water softening system to prevent blockages of the membrane. Hard water reduces the permeate output rate and shortens the service life of the reverse osmosis system.

INSTALLATION DIAGRAMME NON-RETURN VALVE KIT 01-294220-001 FOR REVERSE OSMOSIS SYSTEMS RO-C

① On-site shut-off valve

② Installation set 01-294220-1
as per EN1717

2a. Dirt trap

2b. Connection hose

2c. Backflow preventer
raw water inlet type BA2d. Backflow preventer
concentrate drain

2e. Syphon

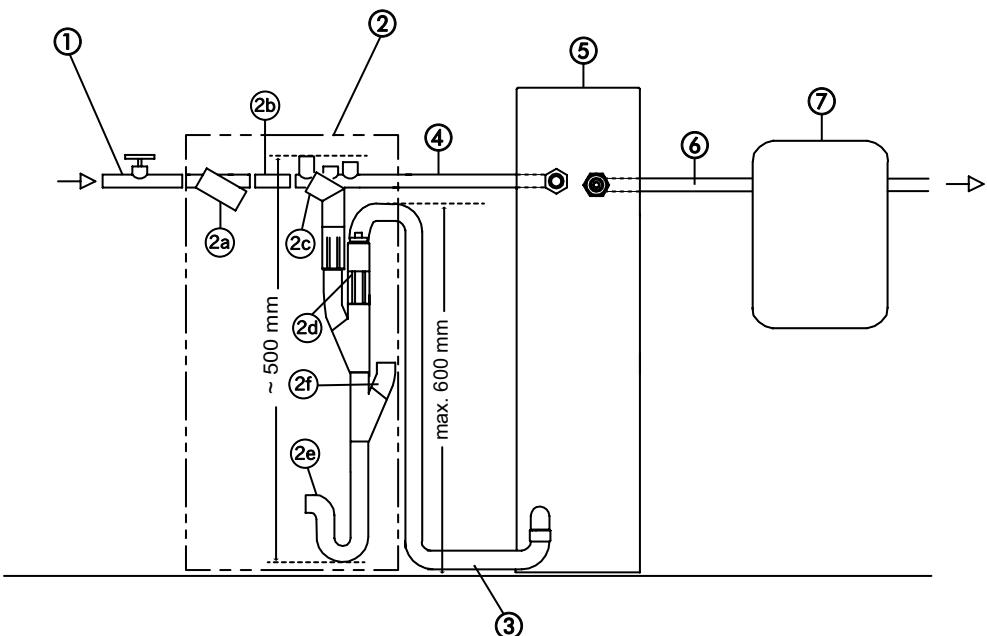
2f. Possible drain connection
for dishwasher

③ Concentrate drain

④ Untreated water inlet

⑤ RO-C

⑥ Pure water outflow to dishwasher

⑦ Optional: Intermediate container
(mandatory for dishwashers
without a booster pump)**Please note for installation of a reverse osmosis system:**

Every reverse osmosis system must be connected to the fresh water supply by means of a backflow preventer conforming to DIN EN 1717 like described above. The non-return valve kit ensures that dirty water from the dishwasher does not enter the reverse osmosis system. It can be ordered with the number: 01-294220-001.



PRODUCT ADVANTAGES:

- Excellent cleaning results thanks to top quality ingredients
- Product formulations are tailor-made for HOBART dishwashers
- Clearly labelled and colour-coded containers
- Liquid detergents and integrated dosing systems ensure easy handling and accurate dosing
- Streamlined product range for all applications
- Excellent reliability
- Extremely effective and therefore economical in use - Environmental friendly - does not include any Nitrilotriacetic Acid (NTA)

SELECT THE PERFECT CHEMISTRY

WHAT IS THE WASH WARE COMPOSED OF?

Only glassware

All kinds of dishes

Are dishes with aluminium involved?

Yes

Detergent HLG-10



No

Does the water hardness exceed 3° dH?*

Detergent HLA-40



Yes

Detergent HLU-31
Rinse aid HLU-3000



No

Do you wish to use chlorine detergents?

No

Detergent HLB-20
Rinse aid HLU-3000

Detergent HLU-30

Detergent HLU-32

Yes

Do you use an osmosis system? (< 100 µS*)

Yes

Rinse aid
HLD-5000

No

Rinse aid
HLG-1000

Do you use an osmosis system? (< 100 µS*)

Yes

Rinse aid
HLD-5000

No

Rinse aid
HLU-3000

Yes

Rinse aid
HLD-5000

No

Rinse aid
HLU-3000

* Untreated water, measured in the tank

**By main usage of plastic wash ware
(e.g. reusable cups, plastic bowls etc.),
we recommend our plastic
rinse aid HLP-7000.**



N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	
		€
HLG-10	<p>Detergente</p> <p>Detergente para vasos: Protege la decoración, evita la corrosión del vidrio, espuma de cerveza de estabilidad excelente, sin cloro apto para ser usado con agua blanda 11 kg</p>	90,-
HLB-20	<p>Detergente de bistró: extrae eficazmente los restos de té y café, inodoro, sin cloro apto para ser usado con agua blanda 12 kg</p>	97,-
HLB-20K	<p>Detergente de bistró: extrae eficazmente los restos de té y café, inodoro, sin cloro apto para ser usado con agua blanda 24 kg</p>	169,-
HLU-30	<p>Detergente universal: Excelente efecto de blanqueamiento, contiene cloro activo apto para ser usado con agua blanda y de dureza media 12 kg</p>	87,-
HLU-30K	<p>Detergente universal: Excelente efecto de blanqueamiento, contiene cloro activo apto para ser usado con agua blanda y de dureza media 24 kg</p>	169,-
HLU-31	<p>Detergente universal: excelente capacidad antigrasa, contiene cloro activo apto para ser usado con agua dura 12 kg</p>	95,-

Condiciones de entrega: desde la fábrica Offenburg

Se pueden pedir palés mixtos. Para pedir cantidades inferiores a 1 palé (60 x bidones 12 kg o 24 x bidones 24 kg) solo con recogida por el cliente.

Cantidad mínima de pedido de bidones de 24 kg = 4

Reglamento de transporte:

En ruta: están vigentes los reglamentos ADR = Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

El transportista tiene que cumplir todas las normas de transporte de acuerdo con la ADR.

Flete marítimo: reglamento IMO -> **100 euros de gastos adicionales para la declaración IMO**

Flete aéreo: reglamento IATA -> **150 euros de gastos adicionales para la declaración IATA**

Para más información póngase en contacto con su representante de HOBART.

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
HLU-32	<p>Detergente universal: excelente capacidad de extracción de almidón, sin cloro apto para ser usado con agua blanda 12 kg</p>  	88,-
HLA-40	<p>Detergente para aluminio: apto para mercancía de aluminio y de acero inoxidable, excelente capacidad de eliminación de grasa y proteínas, protege el material, sin cloro 12 kg</p>  	96,-
HLG-1000	<p>Abrillantador</p> <p>Abrillantador para vidrio: Fórmula altamente concentrada para vasos, acidez ligera, protege la decoración, secado rápido, espuma de cerveza de estabilidad excelente 10 litros</p>  	91,-
HLU-3000	<p>Abrillantador universal: Fórmula altamente concentrada para toda la mercancía de lavado, neutro, secado rápido excelentes propiedades de goteado 10 litros</p>  	90,-
HLD-5000	<p>Abrillantador para agua desmineralizada: Fórmula altamente concentrada para toda la mercancía de lavado en combinación con ósmosis inversa o cartuchos de desmineralización, protege la decoración, excelentes propiedades de goteado, resultado de secado sin puntos 10 litros</p>  	97,-

Condiciones de entrega: desde la fábrica Offenburg

Se pueden pedir palés mixtos. Para pedir cantidades inferiores a 1 palé (60 x bidones 12 kg o 24 x bidones 24 kg) solo con recogida por el cliente.

Cantidad mínima de pedido de bidones de 24 kg = 4

Reglamento de transporte:

En ruta: están vigentes los reglamentos ADR = Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

El transportista tiene que cumplir todas las normas de transporte de acuerdo con la ADR.

Flete marítimo: reglamento IMO -> **100 euros de gastos adicionales para la declaración IMO**

Flete aéreo: reglamento IATA -> **150 euros de gastos adicionales para la declaración IATA**

Para más información póngase en contacto con su representante de HOBART.

N.º PEDIDO	DESCRIPCIÓN	€
HLP-7000	<p>Abrillantador especial para plásticos: Abrillantador líquido para uso con plásticos Propiedades de goteo perfectas y resultados de secado impecables para plásticos Inodoro</p> <p>10 litros</p>	251,-
HP-100	<p>Tabletas químicas</p> <p>Detergente de limpieza básico Eliminación efectiva de los depósitos de suciedad persistentes en el material de lavado 4 cajas con 2 kg</p>	206,-
00-609731-000	Tabletas de higiene 12 cajas con 15 tabletas	968,-
04-006330-002	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel para contenedores externos (hasta 10 litros o a una altura limitada)	161,-
04-006330-001	Juego de lanzas de detección de químicos de bajo nivel para contenedores externos (hasta 20 litros)	161,-

Condiciones de entrega: desde la fábrica Offenburg

Se pueden pedir palés mixtos. Para pedir cantidades inferiores a 1 palé (60 x bidones 12 kg o 24 x bidones 24 kg) solo con recogida por el cliente.

Cantidad mínima de pedido de bidones de 24 kg = 4

Reglamento de transporte:

En ruta: están vigentes los reglamentos ADR = Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

El transportista tiene que cumplir todas las normas de transporte de acuerdo con la ADR.

Flete marítimo: reglamento IMO -> **100 euros de gastos adicionales para la declaración IMO**

Flete aéreo: reglamento IATA -> **150 euros de gastos adicionales para la declaración IATA**

Para más información póngase en contacto con su representante de HOBART.



1.8 SISTEMAS DE TÉCNICA DE LAVADO

made in germany

1.8 Sistemas de técnica de lavado

Lavavajillas con cesta con transportador	3
Lavavajillas de cinta transportadora	73
Lavavajillas de cinta transportadora para bandejas FTT	101
Lavavajillas universal de cinta transportadora FUX-C / FUX	105
Transportadores Polycord	122
Transportadores de cestas por correa	126

Lavavajillas con cesta con transportador

CS

Lavavajillas Automático con Cestas CS	5
Modelo CS-A.....	6
Modelo CS-E-A.....	8
Modelo CS-L-A.....	10
Equipo especial, recuperación de calor, secador	12
Módulos CS	13

CN (máquinas con pequeña caja de control estándar - integrada en la campana de entrada o en la zona de prelavado)

ATENCIÓN: Las máquinas se pueden especificar solo con una de las siguientes opciones:
 - AUTO-CLEAN - Calderín de llenado separado - Prelavado calentado (con calentador) - Opción termoetiqueta -
 Tensión especial - de otro modo necesitará una máquina con caja de control

Lavavajillas automático con cestas PREMAX CP y PROFI CN	14
Modelos	16
Equipo especial, recuperación de calor, secador	26
Control.....	29

CN (máquinas con caja de control)

Modelos	30
Equipo especial, recuperación de calor, secador	48
Control	51

Vista general

Modelos.....	52
Datos técnicos resumidos	54

Series CP PREMAX

Modelos.....	56
Opciones, equipo especial.....	60
Secador.....	61
Control.....	62

Componentes de mesa automatizada CS / CN / CP 63

Estación de carga de cestas..... 64

Estación de clasificación para una persona 66

Mesa giratoria para lavado 68

Tanque de enjabonado previo EWB 70



BENEFICIOS DEL CLIENTE:

UN POTENTE LAVADO

- 4 brazos de lavado superiores y 3 inferiores
- El sistema de lavado DROP-IN simplifica la limpieza
- Patrón de rociado preciso gracias a los orificios con ángulo de rociado

ORIFICIOS CON ÁNGULO DE ROCIADO

- Patrón de rociado un 65 % más ancho gracias a la óptima geometría del difusor
- Capacidad de limpieza superior por difusor
- El patrón de rociado uniforme garantiza una distribución óptima del agua de lavado

SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA CLIMATE -

RECUPERACIÓN DE CALOR (opcional)

- Ahorro de energía de hasta 7 kWh
- Elimina la necesidad de conexión directa a una campana extractora general.
- Limpieza sencilla

ACLARADO DOBLE (opcional)

- Separación de la función de aclarado en 2 zonas para lograr el mejor resultado de lavado
- Recirculación adicional del agua en el aclarado por bomba
- Resultados de lavado brillantes

PRÁCTICO SECADO (opcional)

- Alta circulación de aire
- Buen resultado del secado
- Secado rápido y eficiente

CONTROL ECOTRONIC

- Fácil funcionamiento
- Funcional
- Temperaturas

APP SMARTCONNECT (OPCIONAL)

- Fácil conexión del lavavajillas con la app SmartConnect
- Visualización del estado de la máquina, información de higiene, utilización de la capacidad y mensajes de error

AMPLIOS DISPOSITIVOS DE LIMPIEZA AUXILIARES

- Orientación garantizada para la limpieza de la máquina:
 - Ayuda a la limpieza codificada con color
 - Codificación de las cortinas
 - Brazos de lavado y aclarado codificados

CORREDERA DEL BRAZO DE LAVADO

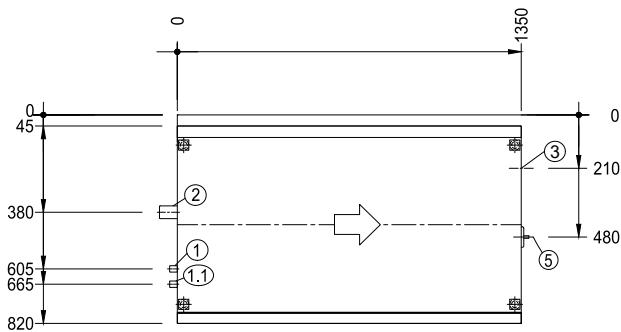
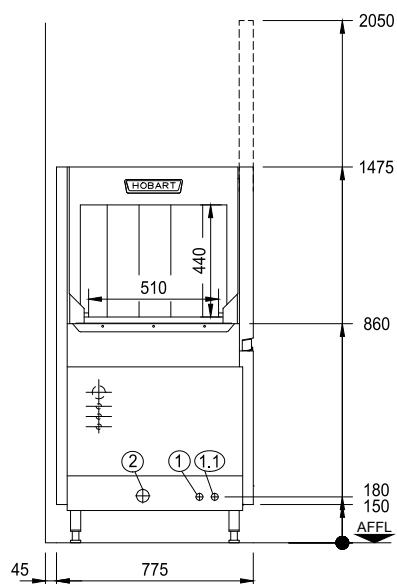
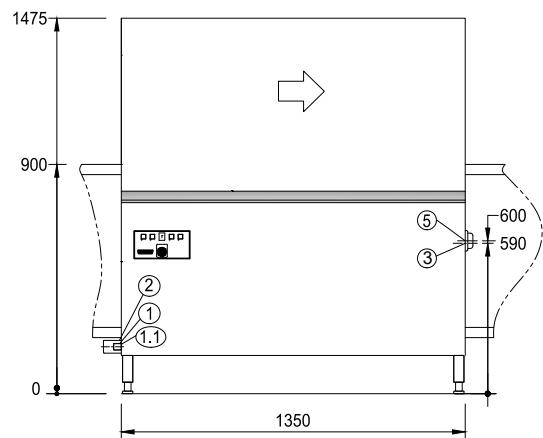
- Listo para limpiar rápidamente
- Permite limpiar el interior de los brazos de lavado de forma fácil y cómoda

MODELOS	CESTAS en número/h	CONSUMO DE AGUA en l/h
CS-A	50 / 80 / 120	160
CS-E-A	70 / 100 / 150	180
CS-L-A	100 / 135 / 200	200



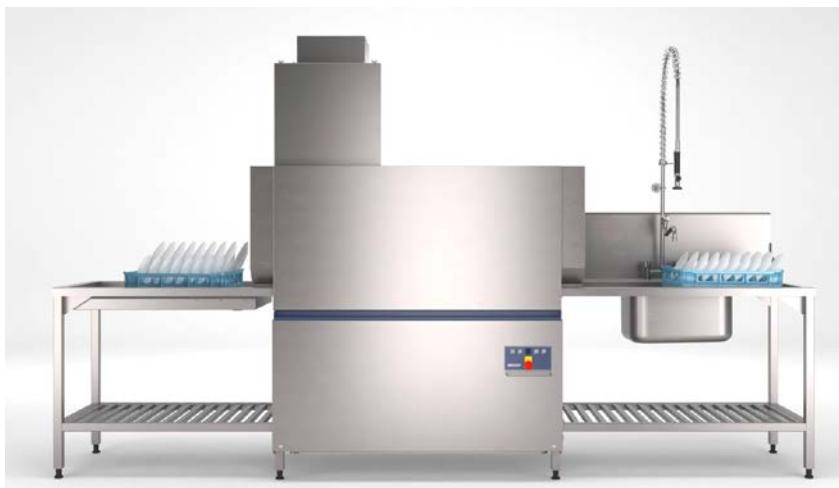
Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.



- 1 Conexión de agua fresca G 3/4"
- 1.1 Conexión de agua caliente G 3/4"
- 2 Drenaje DN 50
- 3 Conexión eléctrica 400/50/3
- 4 Extractor con ventilador
- 5 Interruptor principal

Altura de la mesa 900 mm
Altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



Ventajas del producto:

- sistema de aclarado mono o dual
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- 2 o 3 velocidades opcionales
- pantalla digital de temperatura
- interruptor principal y parada de emergencia incluidos
- brazos de lavado de descenso con deslizador (sin tapas)
- ayuda de limpieza codificada con colores

Lavavajillas automático con cestas con:

- zona de lavado bomba 1,34 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW
- consumo de aclarado dual 160 l/h (180 l/h aclarado mono)
- 80 / 120 cestas/hora (50 / 80 / 120 cestas/hora opcional)
- panel trasero incluido
- aislamiento de puerta incluido
- pantalla de temperatura
- autotemporizador para lavado y aclarado
- parada de emergencia
- interruptor principal
- cestas: no incluidas

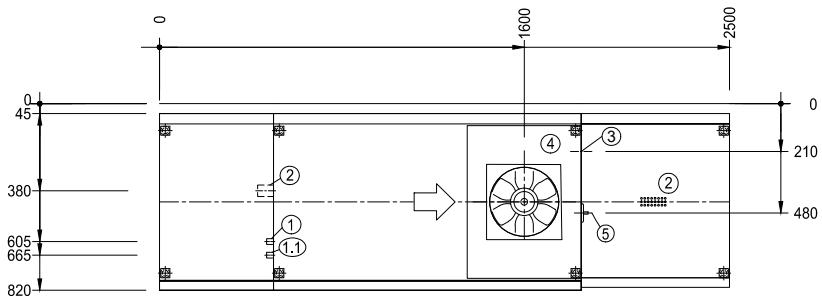
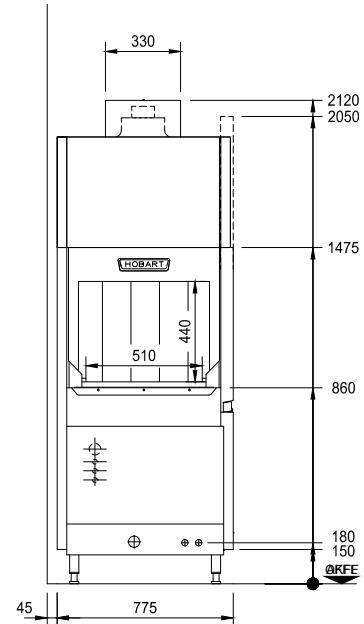
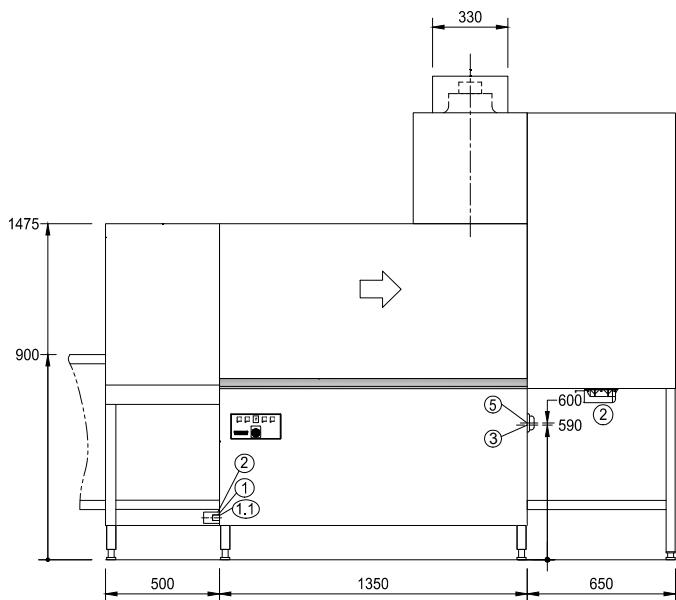
longitud mesa a mesa	1350 mm
anchura de carga	510 mm
altura de carga	440 mm
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)

Modelo	Descripción				Precio EURO
CS-A	modelo básico como descrito más arriba seleccione, por favor, el equipo opcional en la página 12	aclarado mono	aclarado dual		a petición a petición
Código del dispositivo	códigos de dispositivo preconfigurados (sin subir/bajar de categoría)				
	izq/dch dcha/izq	CS-A-10-20 CS-A-20-20	CS-A-12-20 CS-A-22-20	CS-A-14-20 CS-A-24-20	
	aclarado calderín recuperación de calor aislamiento de la puerta secador	dual 15 kW no no no	dual 15 kW no no D(3kW)	dual 9 kW sí sí D(3kW) aisl.	
		a petición	a petición	a petición	
	sin puntos de separación para entrega Ver los costes de los puntos de corte adicional / embalajes en el capítulo de envío.				



Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.



- 1 Conexión de agua fresca G 3/4"
- 1.1 Conexión de agua caliente G 3/4"
- 2 Drenaje DN 50
- 3 Conexión eléctrica 400/50/3
- 4 Extractor con ventilador
- 5 Interruptor principal

Altura de la mesa 900 mm
Altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



Ventajas del producto:

- sistema de aclarado mono o dual
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- 2 o 3 velocidades opcionales
- pantalla digital de temperatura
- interruptor principal y parada de emergencia incluidos
- brazos de lavado de descenso con deslizador (sin tapas)
- ayuda de limpieza codificada con colores

Lavavajillas automático con cestas con:

- zona de lavado bomba 1,34 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW
- consumo de aclarado dual 160 l/h (200 l/h aclarado mono)
- 100 / 150 cestas/hora (70 / 100 / 150 cestas/hora opcional)
- panel trasero incluido
- aislamiento de puerta incluido
- pantalla de temperatura
- autotemporizador para lavado y aclarado
- parada de emergencia
- interruptor principal
- cestas: no incluidas

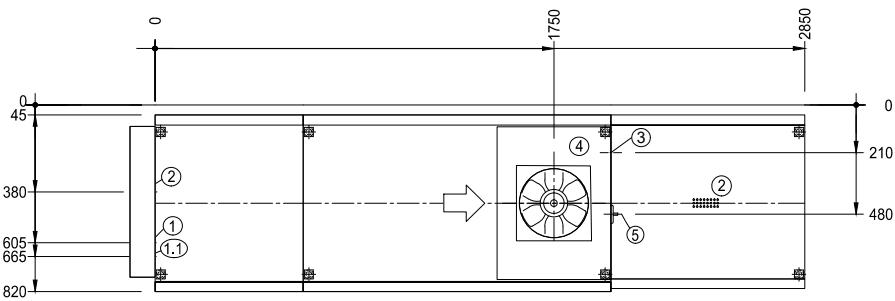
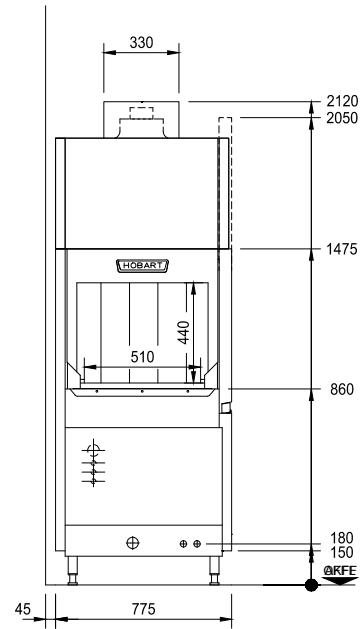
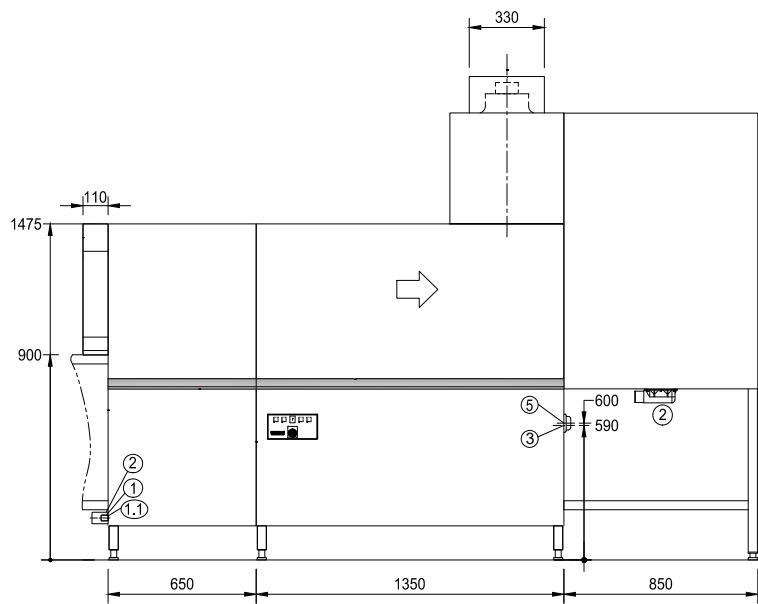
longitud mesa a mesa	1850 mm
anchura de carga	510 mm
altura de carga	440 mm
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)

Modelo	Descripción	Precio EURO
CS-E-A	modelo básico como descrito más arriba seleccione, por favor, el equipo opcional en la página 12	aclarado mono aclarado dual a petición a petición



Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.



- 1 Conexión de agua fresca G 3/4"
- 1.1 Conexión de agua caliente G 3/4"
- 2 Drenaje DN 50
- 3 Conexión eléctrica 400/50/3
- 4 Extractor con ventilador
- 5 Interruptor principal

Altura de la mesa 900 mm
Altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



Ventajas del producto:

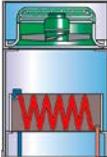
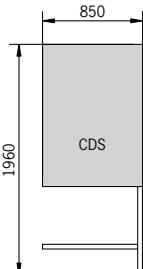
- zona prelavado L alto rendimiento
- sistema de aclarado mono o dual
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- 2 o 3 velocidades opcionales
- pantalla digital de temperatura
- interruptor principal y parada de emergencia incluidos
- brazos de lavado de descenso con deslizador (sin tapas)
- ayuda de limpieza codificada con colores

Lavavajillas automático con cestas con:

- zona prelavado bomba 1,34 kW, tanque 55 l
- zona de lavado bomba 1,34 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW
- consumo de aclarado dual 200 l/h (220 l/h aclarado mono)
- 135 / 200 cestas/hora (100 / 135 / 200 cestas/hora opcional)
- panel trasero incluido
- aislamiento de puerta incluido
- pantalla de temperatura
- autotemporizador para prelavado, lavado y aclarado
- parada de emergencia
- interruptor principal
- cestas: no incluidas

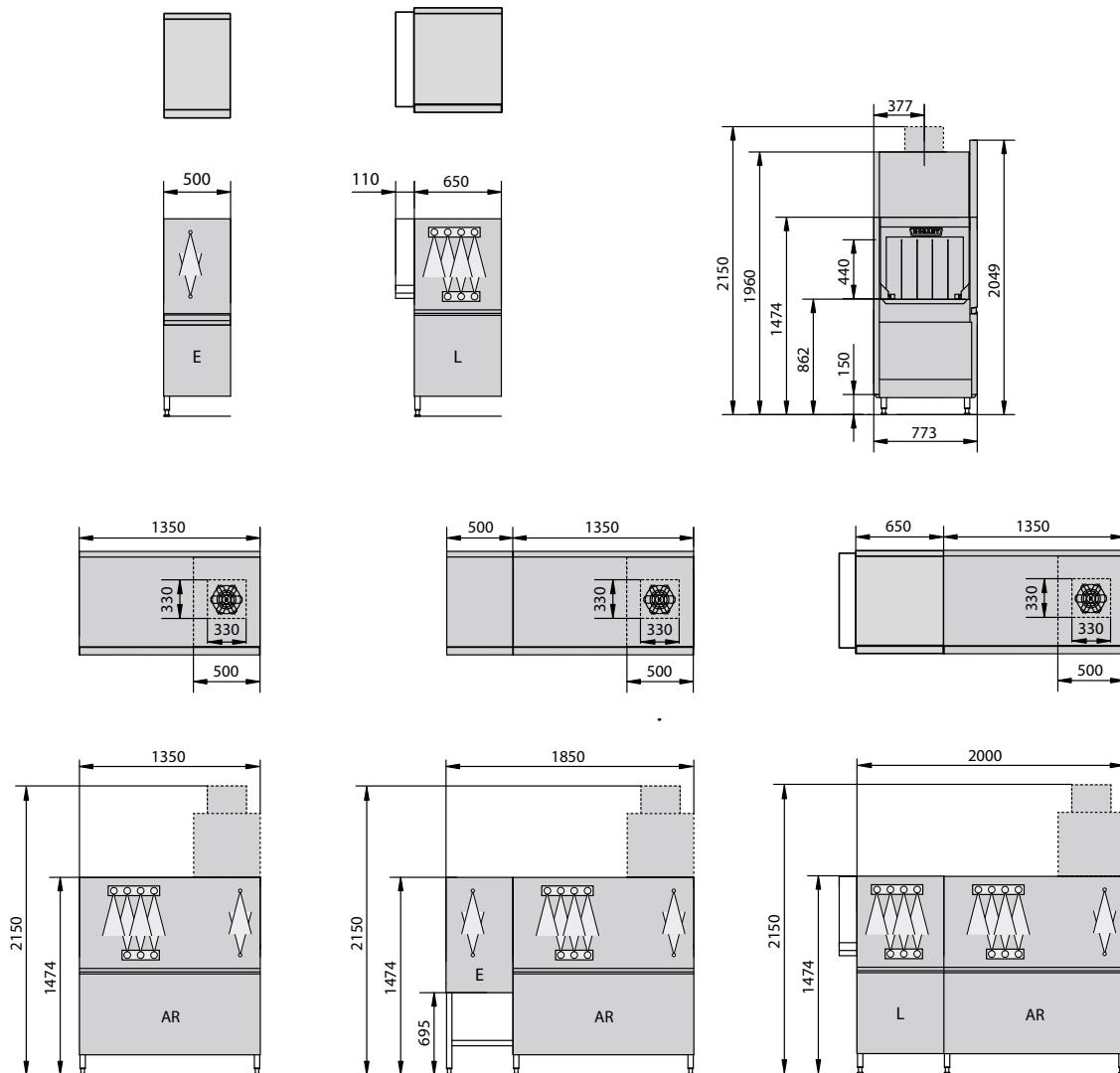
longitud mesa a mesa	2000 mm
anchura de carga	510 mm
altura de carga	440 mm
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)

Modelo	Descripción	Precio EURO
CS-L-A	para mejorar con accesorios seleccione, por favor, el equipo opcional en la página 12	aclarado mono aclarado dual a petición a petición

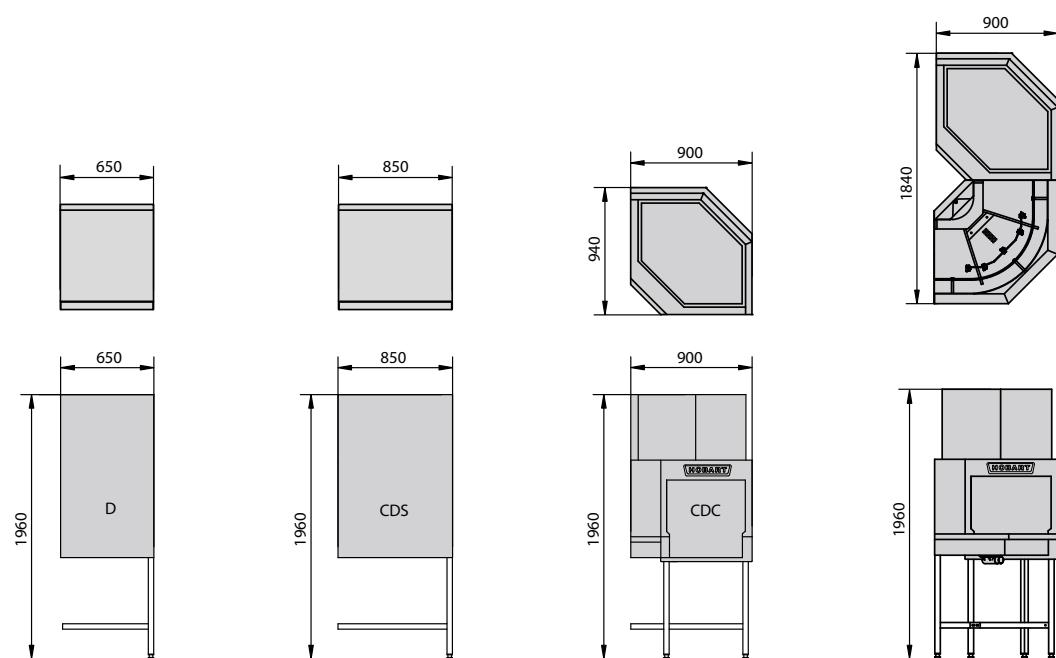
Seleccionar aclarado Calderín:	Calderín 7,5 / 9 kW conexión para agua caliente de apr. 50°C Calderín 9 / 10,5 / 12 kW para máquinas con recuperación del calor C 12 Calderín 15 / 18 kW conexión para agua fría de apr. 15°C	incluido
	Aislamiento de la puerta frontal Actuador de lavado y aclarado (es necesario un interruptor de final de mesa) Aislamiento adicional de la máquina Llenado separado del tanque Motor de 3 velocidades Campana de entrada 110 mm	incluido incluido a petición a petición a petición a petición
	Campana de vahos sin ventilador	a petición
	Campana de vahos con ventilador 45°C, 600 m3/h, 95 % humedad (65 gr/m3)	a petición
	Sistema de recuperación de calor C 12 Ahorro de energía 5-7 kW (33°C, 600 m3/h, 90 % humedad (24 gr/m3) a 15° C de temperatura de suministro de agua)	a petición
	Campana antisalpicaduras 110 mm (para máquinas sin secador)	a petición
	Secador D ventilador 0,23 kW / 1.600 m³/h, incl. mesa y transporte de cestas, longitud 650 mm calentamiento eléctrico 3 kW	a petición
	Tabla de almacenamiento 650 mm	01-512336-007
	Aislamiento de pared doble (frontal y trasero)	a petición
	Secador CDS ventilador 0,23 kW / 1600m³/h, incl. mesa, longitud 850 mm, reemplaza campana antisalpicaduras calentamiento eléctrico 3 kW	a petición
	calentador eléctrico del secador ampliado 4,5 o 6 kW	a petición
	Tabla de almacenamiento 850 mm	01-512336-005
	Aislamiento de pared doble	a petición
	CDC adaptado a CSA secador sobre la curva de salida 900 mm (CTC) ventilador 0,23 kW / 1600 m³/h, incluye curva de salida, reemplaza la capota de salida calentamiento eléctrico, 4,5 kW	
	versión para curva 90° CTC 91	CDC-91
	versión para curva 180° CTC 181	CDC-181
	Aislamiento de pared doble	a petición
	Calentador eléctrico del secador ampliado 6 kW	a petición
	Voltaje especial 60 Hz	a petición
	Voltaje especial 230/50/3	SEF 09/191
	Interfaz eléctrica a RCC para inicio / parada del transportador	SEF 11/084
	Contacto libre de potencial para extractor externo	SEF 09/077
	Enlace a interruptor de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)	SEF 15/072
	Termoetiqueta Versión modificada para conseguir los requisitos de termoetiqueta	a petición

ATENCIÓN: las máquinas CS se pueden especificar con una de las siguientes opciones solamente: voltaje por debajo de 380 V, impulsión externa con fuente de alimentación de la máquina, opción termoetiqueta, más de 21 kW calentador de refuerzo

Zonas de prelavado, lavado y aclarado:



Secados:





BENEFICIOS DEL CLIENTE:

INTELIGENCIA DE LAVADO SENOTRONIC

- La inteligencia de lavado permite ahorrar costes operativos
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE: mantiene el consumo de agua en el mínimo necesario
- Ajuste automático del consumo de agua: adaptación del consumo de la máquina a su utilización
- Detección de secciones vacías: ajuste continuo y automático al consumo mínimo de agua necesaria en función de la carga de vajilla
- Chequeo del sistema: en cada ciclo de llenado se comprueban automáticamente los componentes de la máquina y durante el funcionamiento, además se comprueba la funcionalidad de cada bomba de lavado
- Detección del material por lavar: las cestas codificadas son detectadas por los sensores instalados en los lavavajillas de arrastre de cesta. Esto hace que los parámetros de lavado de vajilla relevantes se adapten automáticamente, lo que le permite lograr un resultado de lavado perfecto.

SISTEMA DE EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DE RESIDUOS ASR

- El sistema de extracción automática de residuos ASR evitará que esto suceda bombeando la suciedad gruesa desde la zona de prelavado hasta el cajón de filtros mediante un sofisticado sistema de filtración. Los residuos de comida pueden retirarse a continuación cómodamente del cajón situado al final de la cadena de lavavajillas. Eso elimina el trabajo de vaciar la cesta filtrante que consume tiempo e interrumpe la operación. Además, protege su sistema de lavavajillas y cuida del medio ambiente.

SISTEMA DE SENSORES RACK-FLOW

- Funcionamiento con un solo operario de manera sencilla
- El sistema de sensores RACK-FLOW (con patente en trámite) le ayuda a sacar lo mejor de su lavavajillas.
- La tecnología de control inteligente le permite cargar la máquina en toda su longitud y utilizándola sin largas interrupciones. Por ello, podrá lavar el doble de cestas que antes.

ACLARADO LOW-FLOW

- El nuevo abrillantador supereconómico garantiza unos resultados de aclarado perfectos: la disposición precisa de las boquillas del abrillantador y la fina atomización del agua limpia, en combinación con una sección de goteo ascendente, permiten reducir el consumo de agua hasta 80 l/h.

SISTEMA DE AHORRO DE DETERGENTE LC

- Reduce su consumo de detergente hasta un 80 % en comparación con los sistemas convencionales
- La dosificación del detergente depende del volumen del agua de regeneración

SISTEMA DE AHORRO DE DETERGENTE LCI

- El consumo de detergente se reduce en hasta un 30 % en comparación con el LC
- Dosificación de detergente automática y orientada a la demanda.
- La calidad óptima del detergente garantiza los resultados del aclarado

SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA CLIMATE

- Posible ahorro energético de hasta 10 kWh
- La energía en el aire de salida es devuelta continuamente a la máquina

SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA CLIMATE-PRO:

BOMBA DE CALOR (opcional)

- La energía se recupera de la salida del aire caliente
- Ahorro de energía de hasta 20 kW
- Calienta el agua de lavado y aclarado y el secador

TRIPLE ACLARADO

- Resultado de lavado perfecto gracias a la zona de tres pasos
- Reducción de la concentración de detergente en el aclarado

CONTROL INFOTRONIC

- Además, esto protege su sistema de lavavajillas y cuida del medio ambiente. Documentación del historial de mantenimiento de acuerdo con las normas DIN
- Indicación del consumo eléctrico y de agua
- Programación flexible de programas de inicio automático
- Posibilidad de descarga de datos a través de una conexión USB

CONTROL PROTRONIC XL (opcional)

- Pantalla táctil con todas las funciones e informaciones clave relativas a la higiene
- Visualización de la zona exacta de la temperatura y mensajes de averías
- Registro automático del historial de mantenimiento de acuerdo con las normas DIN

ÓSMOSIS INVERSA RO-L (opcional)

- Integrado en la máquina. Resultados de secado impecables

SECADO DYNAMIC-DRY

- Óptimo resultado de secado gracias a una sofisticada tecnología de ventiladores de vanguardia
- Las velocidades de aire más elevadas llevan una eficiencia un 50 % superior

SISTEMA DE AUTOLIMPIEZA AUTO-CLEAN (opcional)

- La instalación de orificios destinados específicos de limpieza garantiza una limpieza automática del interior de la máquina y el sistema de recuperación de calor

CORREDERA DEL BRAZO DE LAVADO

- Permite limpiar el interior de los brazos de lavado de forma fácil y cómoda

SISTEMA DE LAVADO DROP-IN

- Fácil manejo gracias a las correderas en los brazos

EQUIPAMIENTO

MODELOS

ALTA RENTABILIDAD

- Aclarado con agua limpia 50PERCENT
- Sistema de gestión energética TOP-TEMP
- Sistema de ahorro de energía CLIMATE
- Bomba de calor CLIMATE-PRO
- Aclarado LOW-FLOW
- Sistema de ahorro de detergente LC
- Sistema para el ahorro de detergente LCI

PROFI CN

-
-
-
-
-
-
-

PREMAX CP

- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
-
-
-
-
-

RESULTADO ÓPTIMO DE LAVADO Y SECADO

- Lavado caliente HOT-TEMP
- Triple aclarado
- Sistema de lavado CONTACT-PLUS
- Dispositivo de ósmosis inversa RO-L
- DYNAMIC-DRY secado
- Aclarado por bomba HIGH-TEMP
- Soluciones de lavado para menaje reutilizable

-
-
-
-
-
-
-

- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
-
-
-
-
- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
-

SENSOTRONIC INTELIGENCIA DE LAVADO

- Ajuste automático del consumo de agua
- Detección de secciones vacías
- Chequeo del sistema
- Detección del material a lavar
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE

-
-
-
-
-

-
-
- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
-
- LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA

ASR EXTRACCIÓN DE SÓLIDOS

- RACK-FLOW sistema de sensores
- Sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN

-
-

-
-

FÁCIL MANEJO Y LIMPIEZA

- INFOTRONIC control con puerto USB
- PROTRONIC XL control con puerto USB
- Sistema de autolimpieza AUTO-CLEAN
- Sistema de lavado DROP-IN
- Corredora del brazo de lavado
- Ayuda a la limpieza codificada con color
- Codificación de las cortinas
- Brazos de lavado y aclarado codificados
- Drenaje central
- Tanque completamente embutido
- Condensador de fácil limpieza

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

SMARTCONNECT

- App SmartConnect

-

-

● Incluido ○ Opcional - No disponible

MODELOS	CESTAS en número/h			AGUA CONSUMO en l/h ^[1]
	Velocidad 1	Velocidad 2	Velocidad 3	
CP-E-A	120	150	220	160 (100*)
CP-L-A	145	180	240	160 (100*)
CP-S-A	150	190	300	170 (110*)
CP-E-S-A	160	200	320	170 (110*)

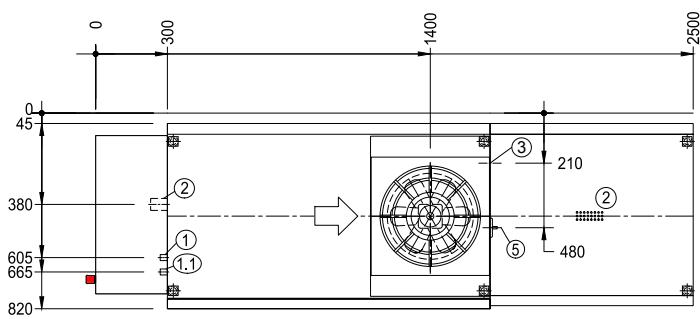
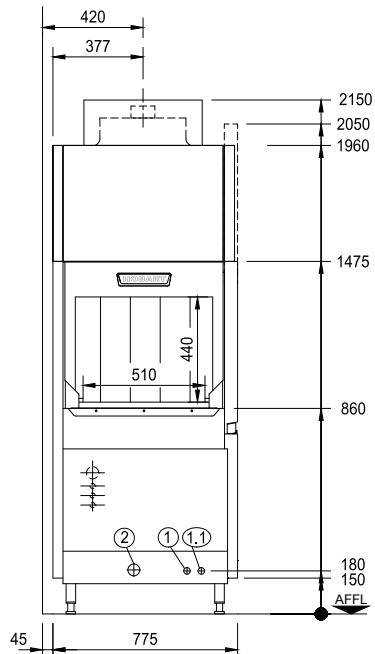
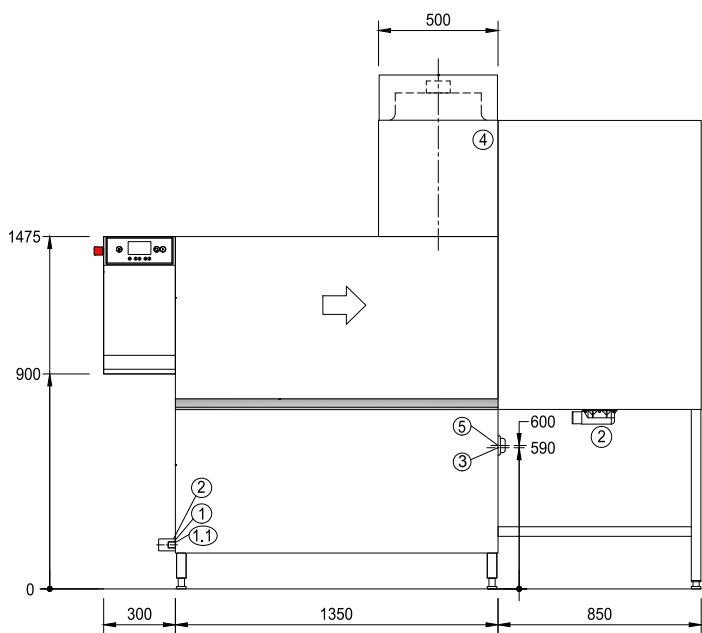
Todas las velocidades:
resultado de lavado higiénico basado en la norma DIN EN 17735

^[1] Valores de consumo de agua dulce en condiciones optimizadas y en modelos PREMAX utilizando el sistema SENSTRONIC (son posibles diferentes valores específicos para cada cliente).

* Valores para el sistema de aclarado LOW-FLOW. La configuración/longitud de la máquina pueden variar.

EFFECTIVO: 01 enero 2026

MODELOS	CESTAS en número/h			AGUA CONSUMO en l/h ^[1]
	todos los modelos están disponibles opcionalmente con 3 velocidades			
CN-A	80	95	150	160 (100*)
CN-E-A	100	125	190	160 (100*)
CN-L-A	110	135	200	170 (130*)
CN-C-A	110	135	200	170 (130*)
CN-S-A	120	150	220	170 (130*)
CN-E-S-A	145	180	250	180 (140*)
CN-S-A-A	150	190	280	200 (140*)



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4“ 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 170 l/h, agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4“ 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 27,4 kW 43,5 Amp., Fusible 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad 120 cestas, 2160 bandejas o 4320 vasos por hora.

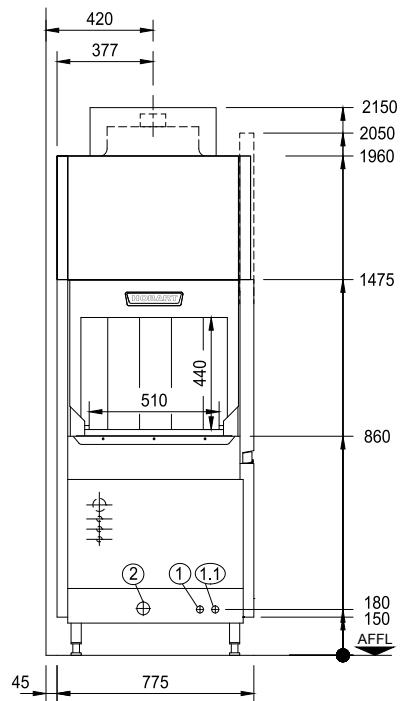
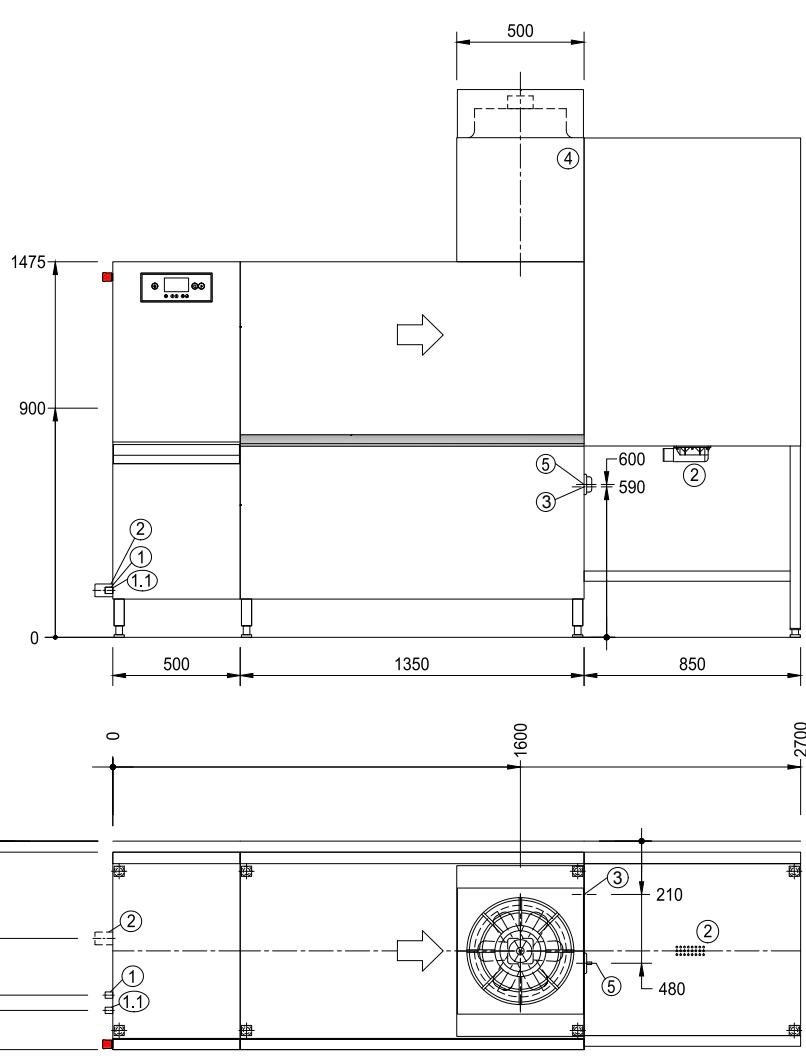


Ventajas del producto:

- aislamiento de la puerta incluido
- autotemporizador incluido
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye 2 velocidades (120/ 80 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye actuador lavado-aclarado
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye campana extractora con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, ver pág. 27)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 26) incl. panel trasero <p>longitud mesa a mesa 1350 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros. Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido</p> <p>Resistencias y accesorios ver página 26 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx.. 170 l/h, agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 27,5 kW 43,7 Amp., Fusible 3 x 50 Amp.
4 ventilación / condición vent. (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 150 cestas, 2700 bandejas o 5400 vasos por hora.

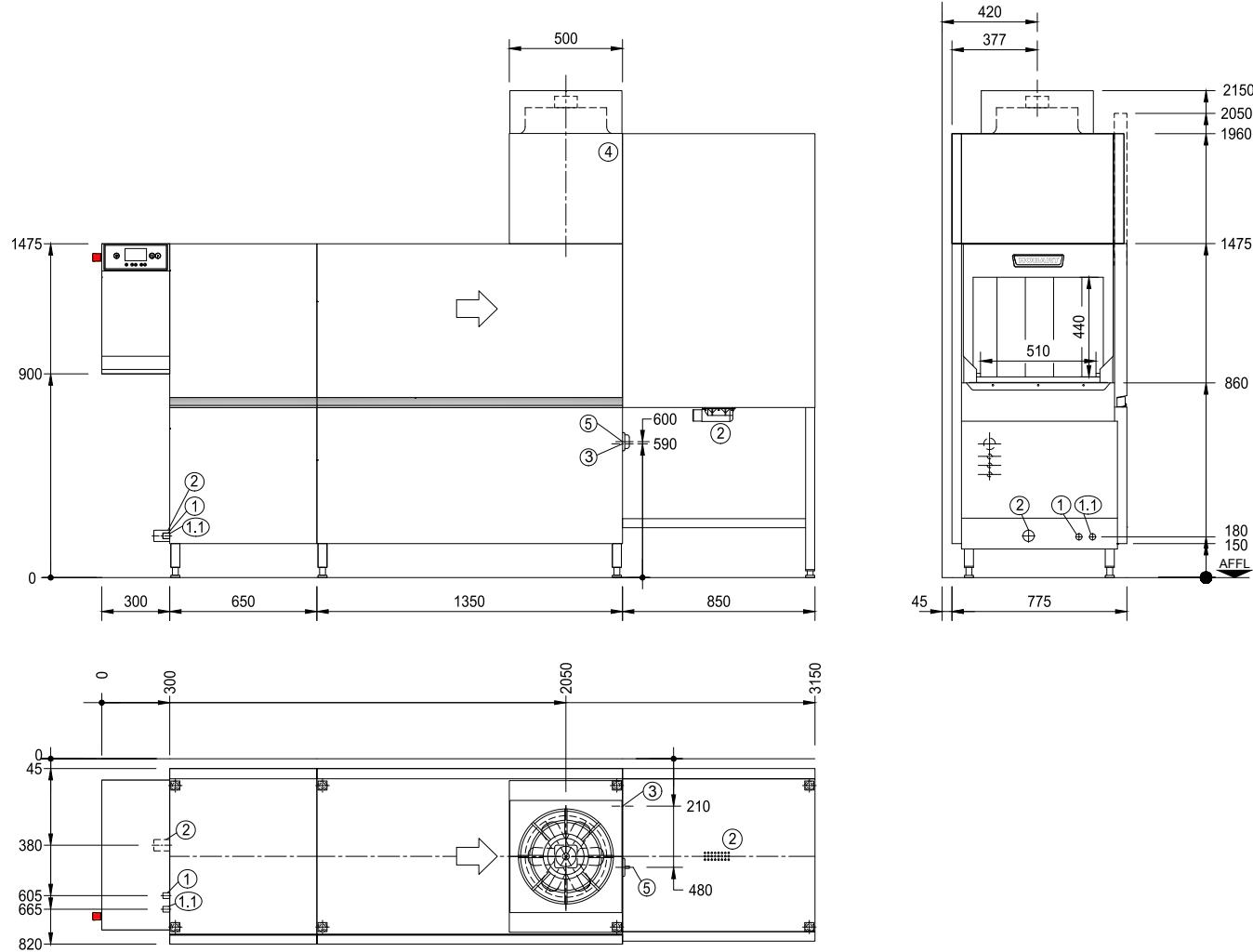


Ventajas del producto:

- con prelavado "Economy"
- aislamiento de la puerta incluido
- cajón extraíble con suelo áspero desde el exterior
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 2 velocidades (150/100 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, ver pág. 27)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-E-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con::</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 0,27 kW, tanque 10 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 26) incl. panel trasero <p>longitud mesa a mesa 1850 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros. Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido</p> <p>Resistencias y accesorios ver página 26 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN 50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 28,8 kW 48,7 Amp., Fusible 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 200 cestas, 3600 bandejas o 7200 vasos por hora.

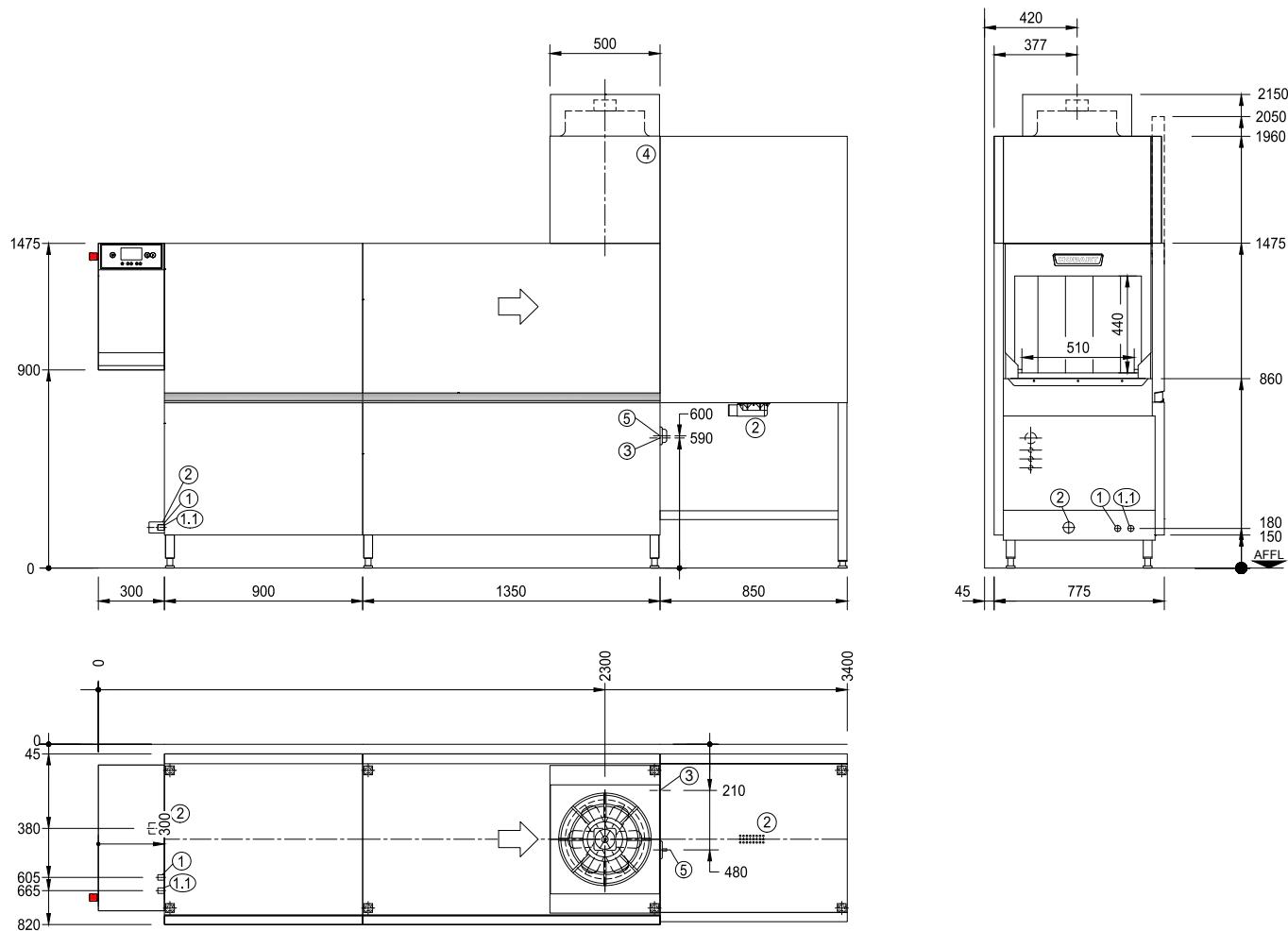


Ventajas del producto:

- zona prelavado L alto rendimiento
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 2 velocidades (200/135 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 27)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO								
CN-L-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con::</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 26) incl. panel trasero <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">longitud mesa a mesa</td> <td style="width: 70%;">2000 mm</td> </tr> <tr> <td>anchura de carga</td> <td>510 mm</td> </tr> <tr> <td>altura de carga</td> <td>440 mm</td> </tr> <tr> <td>tamaño de la cesta</td> <td>500 × 500 mm (+ GN)</td> </tr> </table> <p>Cestas: no incluidas</p>	longitud mesa a mesa	2000 mm	anchura de carga	510 mm	altura de carga	440 mm	tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)		a petición
longitud mesa a mesa	2000 mm										
anchura de carga	510 mm										
altura de carga	440 mm										
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)										
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros. Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido</p> <p>Resistencias y accesorios ver página 26 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>										



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 29,1 kW 47,5 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 220 cestas, 3960 bandejas o 7920 vasos por hora.

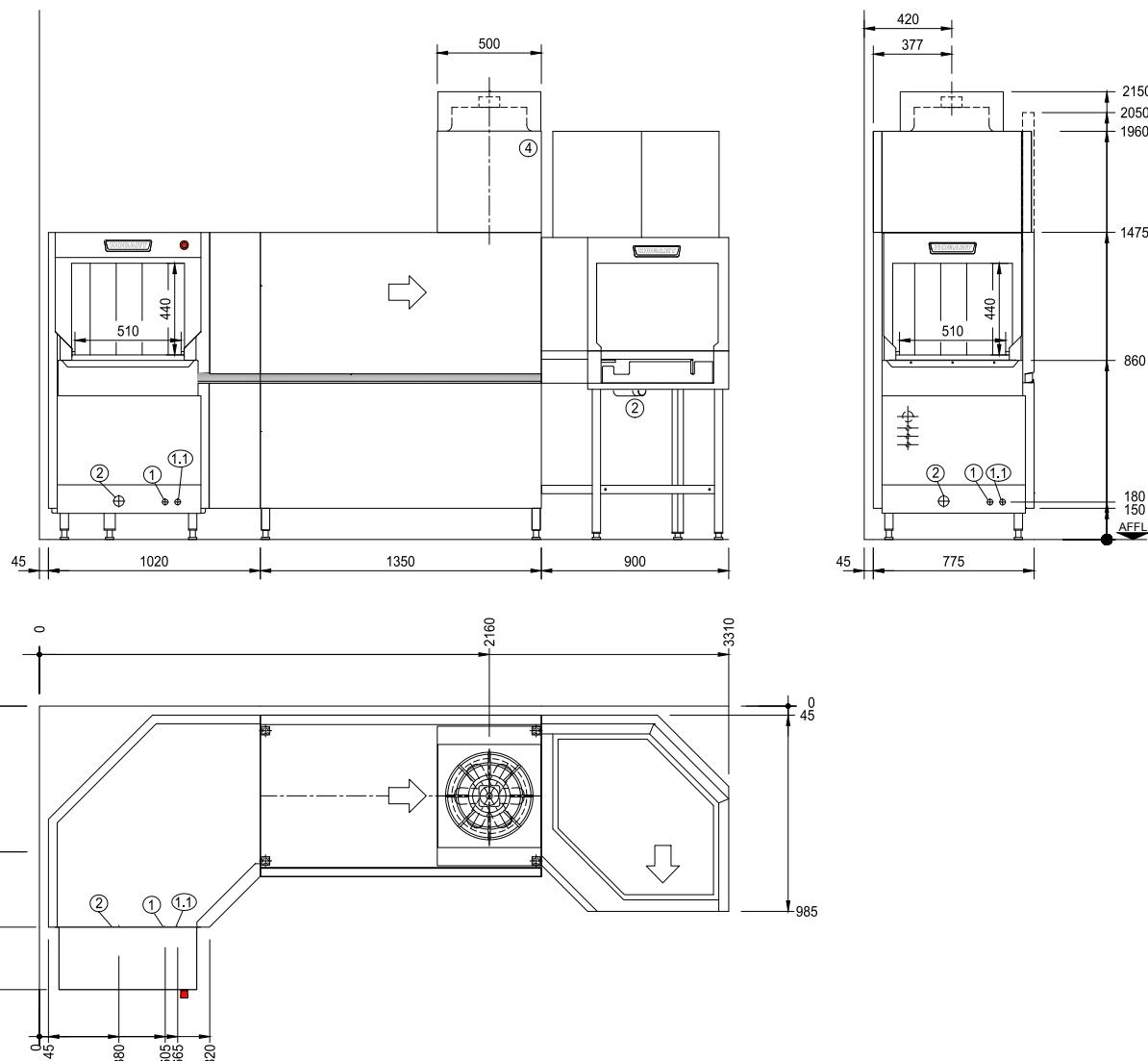


Ventajas del producto:

- zona prelavado S alto rendimiento
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 2 velocidades (220/150 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 27)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-S-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 26) incl. panel trasero <p>longitud mesa a mesa 2250 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros. Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido</p> <p>Resistencias y accesorios ver página 26 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		



* = ± 25 mm pies ajustables

ATENCIÓN: el prelavado de esquina requiere alimentación automática (p ej. estación de carga de cestas) o dispositivo de parada (véase la página 25)

La dimensión máx. de módulo C para transporte es 872 mm.

Considerar 40 mm de distancia para la extensión de la bomba en el extremo frontal.

1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 4,5 kW) apr. 30,3 kW 51,8 Amp., Fusible 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones
de agua y drenaje para el tanque, el rociador
superior y las mesas de alimentación para el
secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 200 cestas, 3600 bandejas o 7200 vasos por hora.

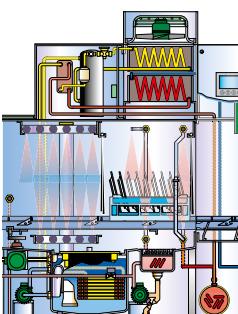


Ventajas del producto:

- con prelavado "de esquina"
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 2 velocidades (en teoría 200/135)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 27)

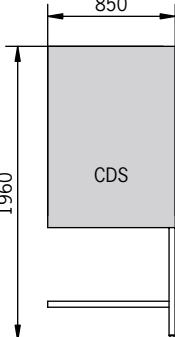
Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-C-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 26) incl. panel trasero <p>anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Mecanismo Stop&Go mecánico para carga manual de cestas en prelavado C para evitar el atasco de cestas dentro de la curva, mesa empotrada (mesa no incluida en el precio) requiere 210 mm de espacio debajo de la mesa</p>	01-291770-001	+ SEF 17/153 a petición
	sección de mesa separada 300 mm Europerfil con mecanismo integrado		a petición
	<p>Indicación Stop&Go óptica (luz verde / roja) también se puede combinar con el mecanismo mecánico</p>	SEF 17/152	a petición
	<p>Resistencias y accesorios ver página 26 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO																																																		
	Dibujo de la instalación personalizado		a petición																																																		
Selección del calderín de aclarado	calderín 9 kW hasta 24 kW (pasos 3 kW)		incl.																																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>modelo</th><th>para agua conexión 50°C</th><th>para agua fría conexión</th><th>para máquinas con calor recuperación C</th><th>para máquinas con calor bomba CHP</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>CN-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-E-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-L-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-C-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-S-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-E-S-A kW</td><td>9</td><td>15</td><td>9</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-L-A-A kW</td><td>9</td><td>18</td><td>12</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-S-A-A kW</td><td>9</td><td>18</td><td>12</td><td>7,5</td></tr> <tr><td>CN-E-S-A-A kW</td><td>9</td><td>18</td><td>15</td><td>7,5</td></tr> </tbody> </table> <p>Valores para el llenado del tanque por separado. Para el llenado con elevador adicional tiene que añadir +3 kW.</p>	modelo	para agua conexión 50°C	para agua fría conexión	para máquinas con calor recuperación C	para máquinas con calor bomba CHP	CN-A kW	9	15	9	7,5	CN-E-A kW	9	15	9	7,5	CN-L-A kW	9	15	9	7,5	CN-C-A kW	9	15	9	7,5	CN-S-A kW	9	15	9	7,5	CN-E-S-A kW	9	15	9	7,5	CN-L-A-A kW	9	18	12	7,5	CN-S-A-A kW	9	18	12	7,5	CN-E-S-A-A kW	9	18	15	7,5		
modelo	para agua conexión 50°C	para agua fría conexión	para máquinas con calor recuperación C	para máquinas con calor bomba CHP																																																	
CN-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-E-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-L-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-C-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-S-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-E-S-A kW	9	15	9	7,5																																																	
CN-L-A-A kW	9	18	12	7,5																																																	
CN-S-A-A kW	9	18	12	7,5																																																	
CN-E-S-A-A kW	9	18	15	7,5																																																	
Sistema aclarado simple	precio reducido		a petición																																																		
Sistema de aclarado triple (sin prelavado, sin ahorro de detergente)			a petición																																																		
LOW-CHEM	By-pass sistema de ahorro de detergente		a petición																																																		
LOW-CHEM INTENSIVE	Dosificación de detergente a demanda		a petición																																																		
C 20	Sistema de recuperación de calor		a petición																																																		
	sistema de recuperación de calor con tubos de acero inoxidable , aletas de aleación recubiertas de poliuretano Recomendado para agua desm. inferior a 80 µs/cm		a petición																																																		
ASR para prelavado el ASR para prelavado L/S	Extracción de sólidos incluyendo la puerta en sección re lavado E extracción de sólidos automática transporte de la suciedad al filtro; cesta en la entrada de la máquina Mesa de relleno, véase página 56		a petición																																																		
Control filtro PROOF	todos los filtros en máquinas de A hasta S-A con INFOTRONIC		a petición																																																		
Cestas de acero inoxidable	en lugar de cestas de plástico, por tanque		a petición																																																		
Llenado separado del tanque	50 - 60°C		a petición																																																		
Llenado del tanque con calderín aparte	si no está disponible el suministro de agua caliente (0-7°d) INFOTRONIC	SEF 09/171	a petición																																																		
	CLIMATE PRO (Bomba de calor CHP-18) Bomba de calor para calentamiento del tanque de lavado y aclarado, incluyendo C 20 - ahorro de energía de hasta 6 kW comparado con C 20, hasta ~14,5kW comparado con máquinas sin C 20 - aire de salida apr. ~17°C, 350 cbm/hr, - compresor 3,5 kW - R 513Aa Refrigerante - sin consumo adicional de agua de aclarado Atención: - la operación no-continua ocasionará una mayor temperatura de salida - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18°C		a petición																																																		
	Aislamiento de bomba de calor (reducción el nivel de ruido HP a 7 dB(A))	SEF 09/076	a petición																																																		
LFR	LOW FLOW ACLARADO FINAL La máquina estará equipada con aclarado doble sólo para máquinas con especificación AN-R, no con termoetiqueta sólo con especificación de velocidad estándar.		a petición																																																		

Equipo especial series CN (máquinas con caja de control pequeña)

HOBART

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
Brazos de lavado laterales	para zona de lavado (no para CN sin prelavado) Atención: ¡Reduce la temperatura del tanque!		a petición
Puertas colgantes	Atención: en prelavado E sólo con ASR 500 mm cargo adicional 650 mm 900 mm 1350 mm	cargo adicional cargo adicional cargo adicional	a petición
Aislamiento	del dorso y la parte superior para módulos de 500 mm para módulos de 650 mm para módulos de 900 mm para módulos de 1350 mm		a petición
Termoetiqueta	Versión modificada para conseguir los requisitos de termoetiqueta		a petición
Aislamiento del tanque	por tanque de lavado o tanque de aclarado		a petición
Zona aclarado desmi	500 mm, con puerta, calderín electr. 18 kW activación manual vía pulsador activación con interruptor de proximidad para cesta codificada		a petición
	kit de prevención de reflujo para RO-L 28 instalación en aclarado DESMI zona. Incluye tanque de separación, bomba de aclarado y SEF 14/007	SEF 17/061	a petición
Zona TM	para la instalación de la máquina con pared de separación entre la zona sucia y la limpia en el recinto de lavado También se puede usar como zona neutra sin puerta	100 mm 300 mm 500 mm	a petición
Zona AN-R	Zona neutra entre lavado y aclarado incluyendo aclarado en un módulo aparte (R) 650 mm. longitud de la máquina planteada a 650 mm. para INFOTRONIC control suma.		a petición
Zona SN / AN	zona neutra entre (pre)lavado y lavado longitud de la máquina planteada a 450 mm. sobrecoste.		a petición
Capota entrada/salida	300/110mm (necesaria para CTC y CAF 700mm) / Campana de salida necesaria para CTC (máquinas sin secador)		a petición
Ósmosis inversa preparación	kit de instalación para conexión a RO-L 28 para máquinas con INFOTRONIC control	SEF 14/007	a petición
AUTO-LIMPIEZA	inicia pulsando el botón AUTO-CLEAN. Limpieza de interior máquina, brazos de lavado y recuperación de calor/bomba de calor. Filtro para la bomba entrada incluida solo máquinas E A sólo en combinación con ASR. Especificación de la máquina: A E-A, L-A, C-A, S-A		a petición
RACK-FLOW sistema del sensor	reduce los espacios vacíos cuando se lava con solo un operario No posible con: CTC curva entrada, estación carga cesta sin motor de propulsión máquinas con mesa de entrada estándar máquinas con CAF (espacio restante ~400-500 mm)		a petición
	ATENCIÓN: máquinas CN sin caja de control se puede especificar solo con una de las siguientes opciones: <ul style="list-style-type: none"> - AUTO-CLEAN - calderín de llenado separado - prelavado calentado (vía calentador) - opción termoetiqueta - voltaje especial Combinaciones no disponibles: <ul style="list-style-type: none"> - Secado doble - CHP + llenado del depósito mediante booster potenciador o + SEF para unidad externa 		

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CDS 	Secador ventilador 0,23 kW / 1600m ³ /h, incl. mesa, longitud 850 mm, reemplaza campana antisalpicaduras calentamiento eléctrico 3 kW		a petición
	Calentador eléctrico del secador ampliado 6 kW		a petición
	Tabla de almacenamiento 850 mm	01-512336-005	a petición
	Aislamiento de pared doble		a petición
CDC 	secador sobre la curva de salida 900 mm (CTC) ventilador 0,23 kW / 1600 m ³ /h, incluye curva de salida, reemplaza la capota de salida calentamiento eléctrico, 4,5 kW versión para -curva 90° CTC 91 versión para -curva 180° CTC 181 versión para curva 180° CTC 181C precio adicional por ensamblaje en la parte trasera	CDC-91 CDC-181 CDC-181C SEF 09/121	a petición
	Calentador eléctrico del secador ampliado 6 kW		a petición
	Aislamiento de pared doble		a petición

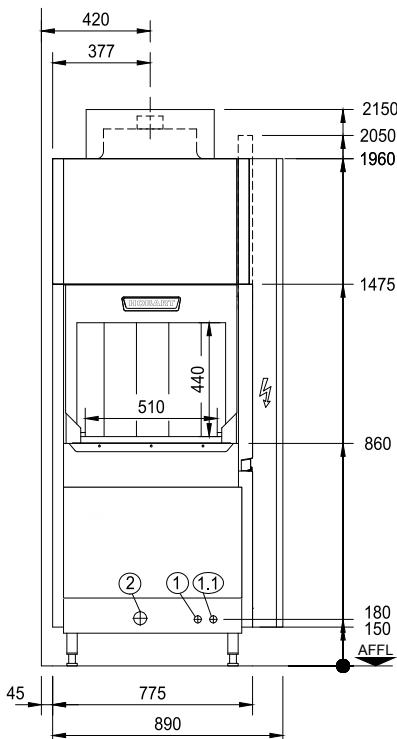
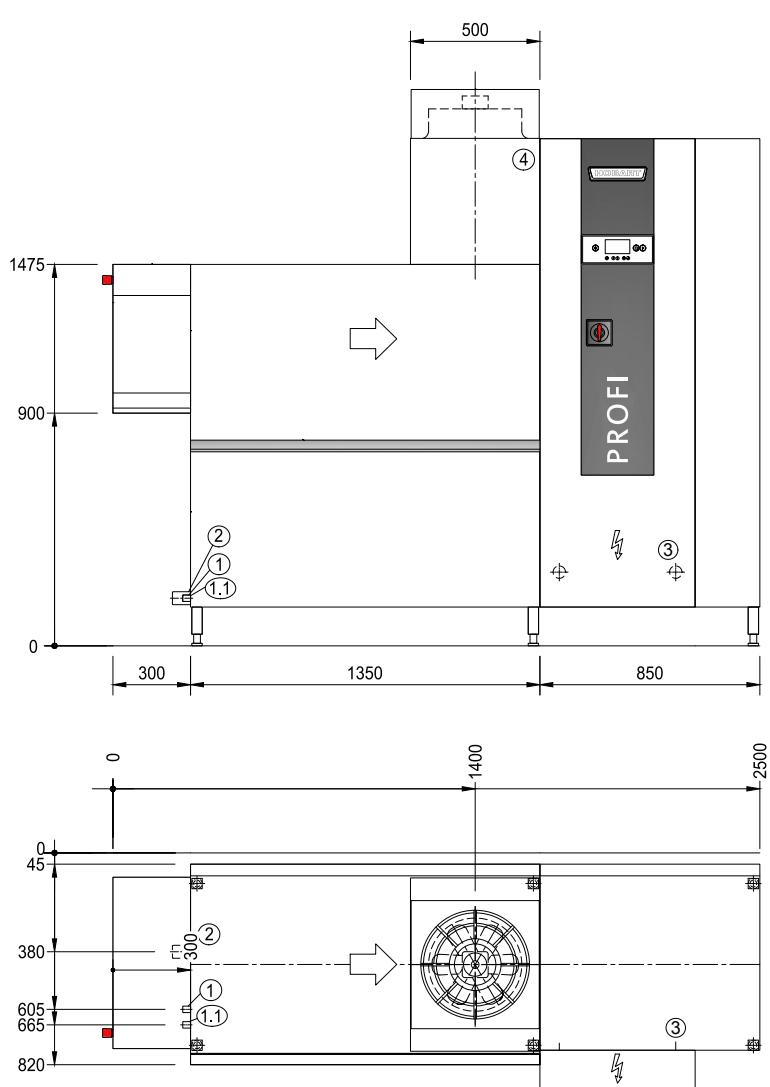


Precio EURO

Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica de 4,3 pulgadas	•	
Interfaces	CAN, USB	
control de la temperatura en la pantalla de todos los depósitos, el aclarado y el secador	•	
Flujo de agua de aclarado variables (dependiendo de la velocidad de la cinta)	•	
Drenaje de la máquina con pulsador	•	
Interruptor principal	•	
parada de emergencia en la entrada	•	
arranque automático con temporizador	•	
Autotemporizador ahorro de energía apagado	•	
Visualización de fallo en caso de motor defectuoso y detector de temperatura	•	
Visualización de fallo para todos los fallos de funcionamiento	•	
Motor del transportador:		
2 velocidades (la 1 ^a velocidad cumple con DIN EN 17735)	•	
3 velocidades por convertidor de frecuencia (la 2 ^a velocidad cumple DIN EN 17735)	a petición	
Gestión de datos:		
Visualización de las horas de funcionamiento y los intervalos de servicio	•	
Contador para agua (digital con pantalla en el tablero de control), por conexión	a petición	
SmartConnect - Conexión a la nube de HOBART	vía Wi-Fi vía LAN Vía GSM (Solo en Europa)	a petición a petición a petición
Contacto libre de potencial para extractor externo	SEF 09/060	a petición
Contacto libre de potencial para SICOTRONIC por tanque 1)		a petición
Voltaje estándar 400/ 50/ 3 / N		•
Voltaje estándar 400/ 50/ 3		--
voltaje especial 380/ 60/ 3	SEF 12/038	a petición
voltaje especial 230/ 60/ 3	SEF 11/081	a petición
voltaje especial 230/ 50/ 3	SEF 18/074	a petición
voltaje especial 440/ 60/ 3		a petición
Interfaz eléctrica a RCC para inicio/parada del transportador y selección de la velocidad	SEF 11/083	a petición
Enlace a interruptor de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)	SEF 15/072	a petición

1) no posible para máquinas con bomba calorífica;

- incluido -- no disponible



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 170 l/h, agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 27,6 kW 50 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 150 cestas, 2700 bandejas o 5400 vasos por hora.

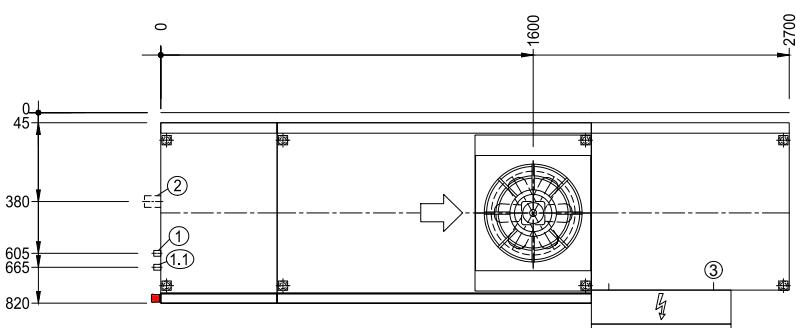
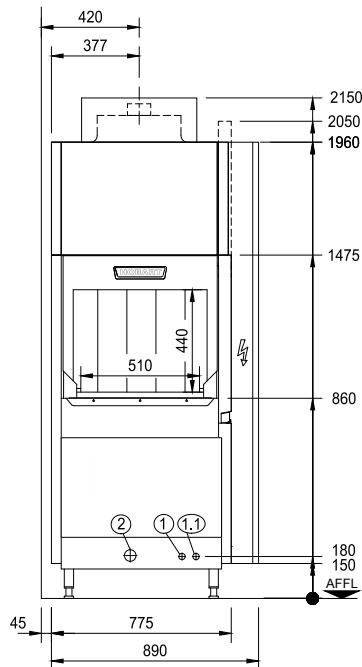


Ventajas del producto:

- aislamiento de la puerta incluido
- autotemporizador incluido
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye 3 velocidades (150/95/80 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye actuador de aclarado
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 48) incl. panel trasero <p>longitud mesa a mesa 1950 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros.</p> <p>Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx.. 170 l/h, agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µs/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 27,8 kW 50,2 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent. (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 190 cestas, 3 420 bandejas o 6 840 vasos por hora.

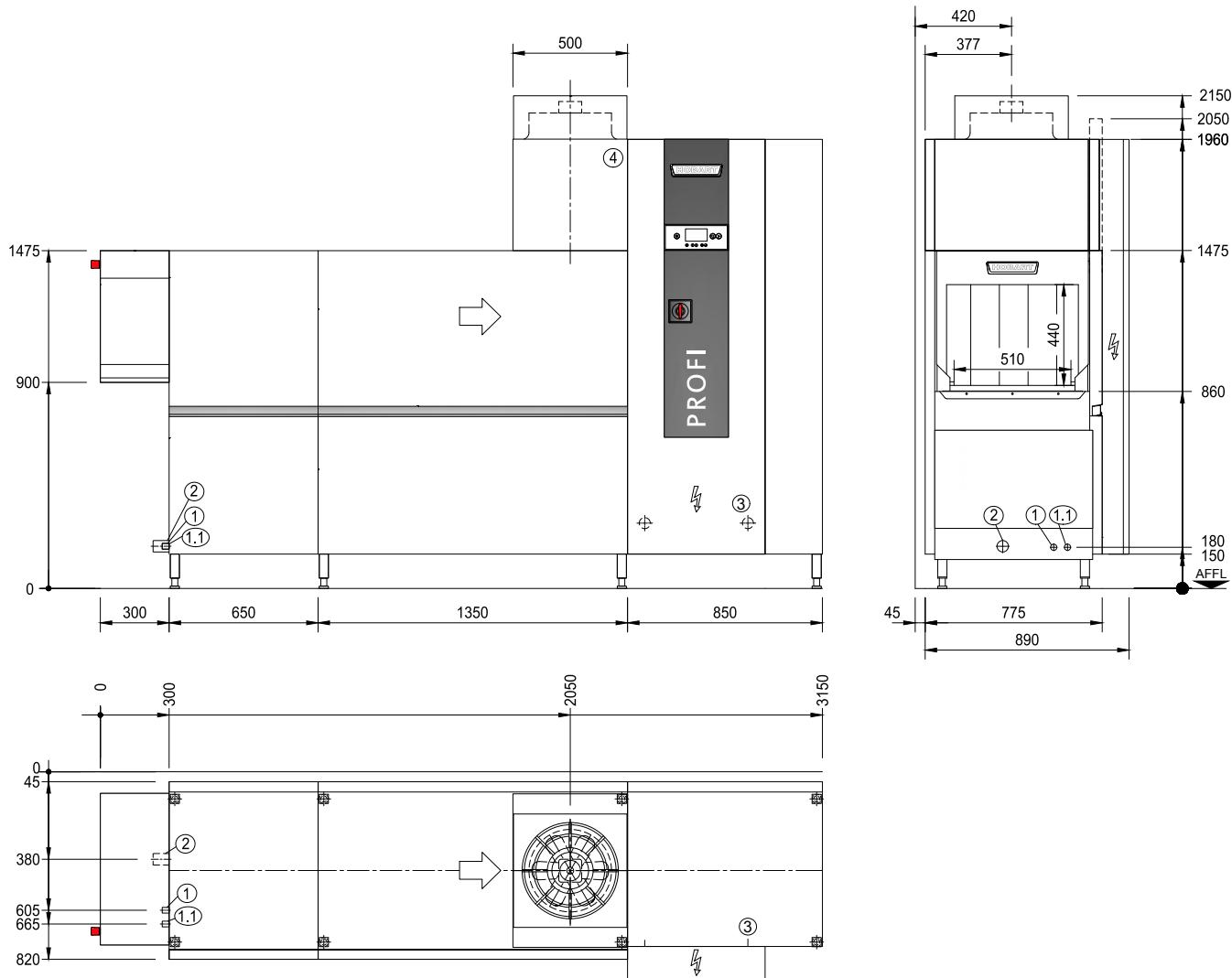


Ventajas del producto:

- con prelavado "Economy"
- aislamiento de la puerta incluido
- cajón extraíble con suelo áspero desde el exterior
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 3 velocidades (190/125/100 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional (recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO								
CN-E-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con::</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 0,27 kW, tanque 10 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 48) incl. panel trasero <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">longitud mesa a mesa</td> <td style="width: 70%;">2450 mm</td> </tr> <tr> <td>anchura de carga</td> <td>510 mm</td> </tr> <tr> <td>altura de carga</td> <td>440 mm</td> </tr> <tr> <td>tamaño de la cesta</td> <td>500 × 500 mm (+ GN)</td> </tr> </table> <p>Cestas: no incluidas</p>	longitud mesa a mesa	2450 mm	anchura de carga	510 mm	altura de carga	440 mm	tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)		a petición
longitud mesa a mesa	2450 mm										
anchura de carga	510 mm										
altura de carga	440 mm										
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)										
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros.</p> <p>Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido. Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>										



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN 50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 29,1 kW 52 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 200 cestas, 3600 bandejas o 7200 vasos por hora.

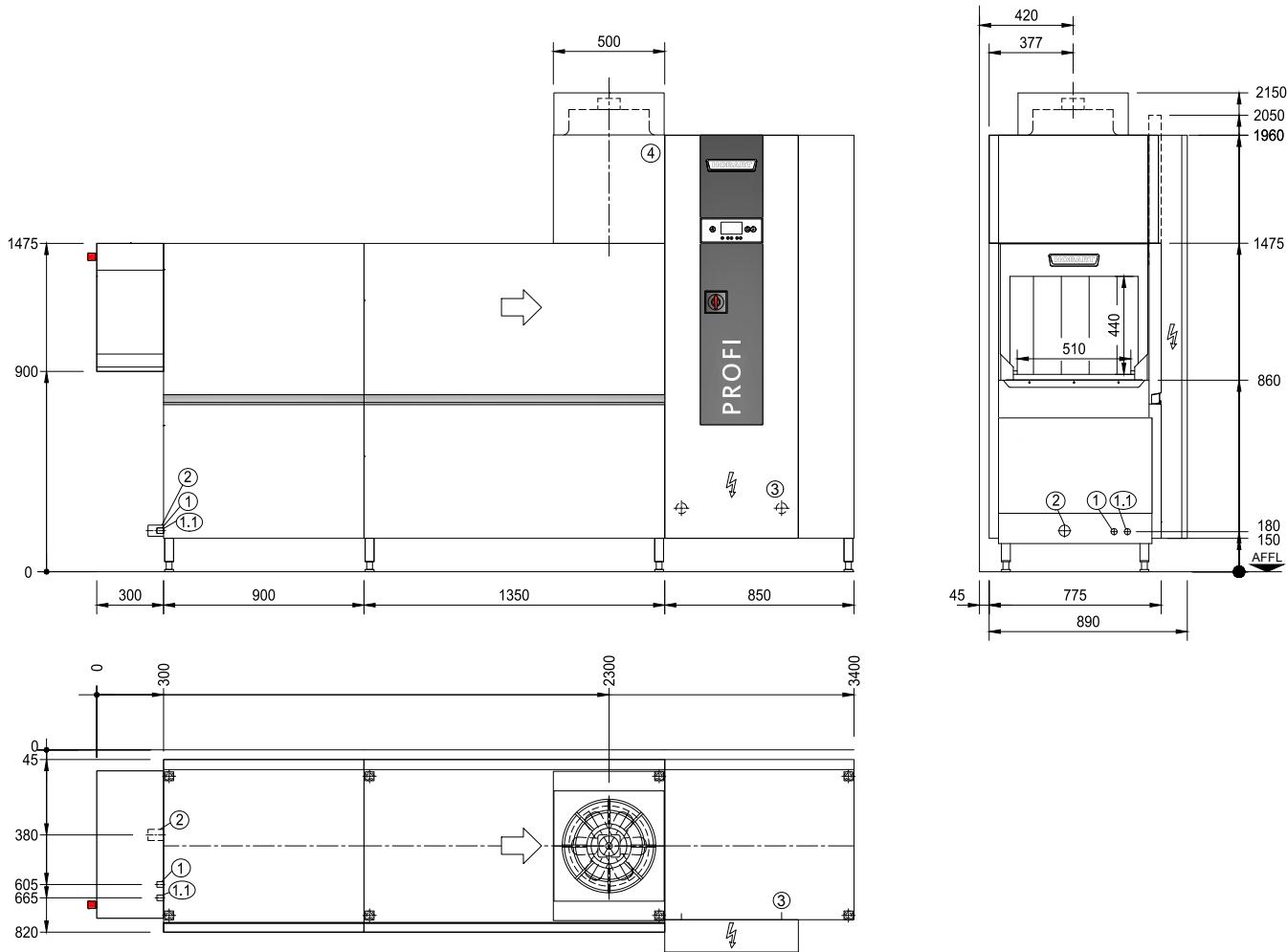


Ventajas del producto:

- zona prelavado L alto rendimiento
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 3 velocidades (200/135/110 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO								
CN-L-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con::</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 48) incl. panel trasero <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">longitud mesa a mesa</td> <td style="width: 70%;">2600 mm</td> </tr> <tr> <td>anchura de carga</td> <td>510 mm</td> </tr> <tr> <td>altura de carga</td> <td>440 mm</td> </tr> <tr> <td>tamaño de la cesta</td> <td>500 × 500 mm (+ GN)</td> </tr> </table> <p>Cestas: no incluidas</p>	longitud mesa a mesa	2600 mm	anchura de carga	510 mm	altura de carga	440 mm	tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)		a petición
longitud mesa a mesa	2600 mm										
anchura de carga	510 mm										
altura de carga	440 mm										
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)										
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo las curvas y los secadores) hasta cajas de 4,3 metros.</p> <p>Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido. Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>										



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 29,4 kW 52,5 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 220 cestas, 3960 bandejas o 7920 vasos por hora.

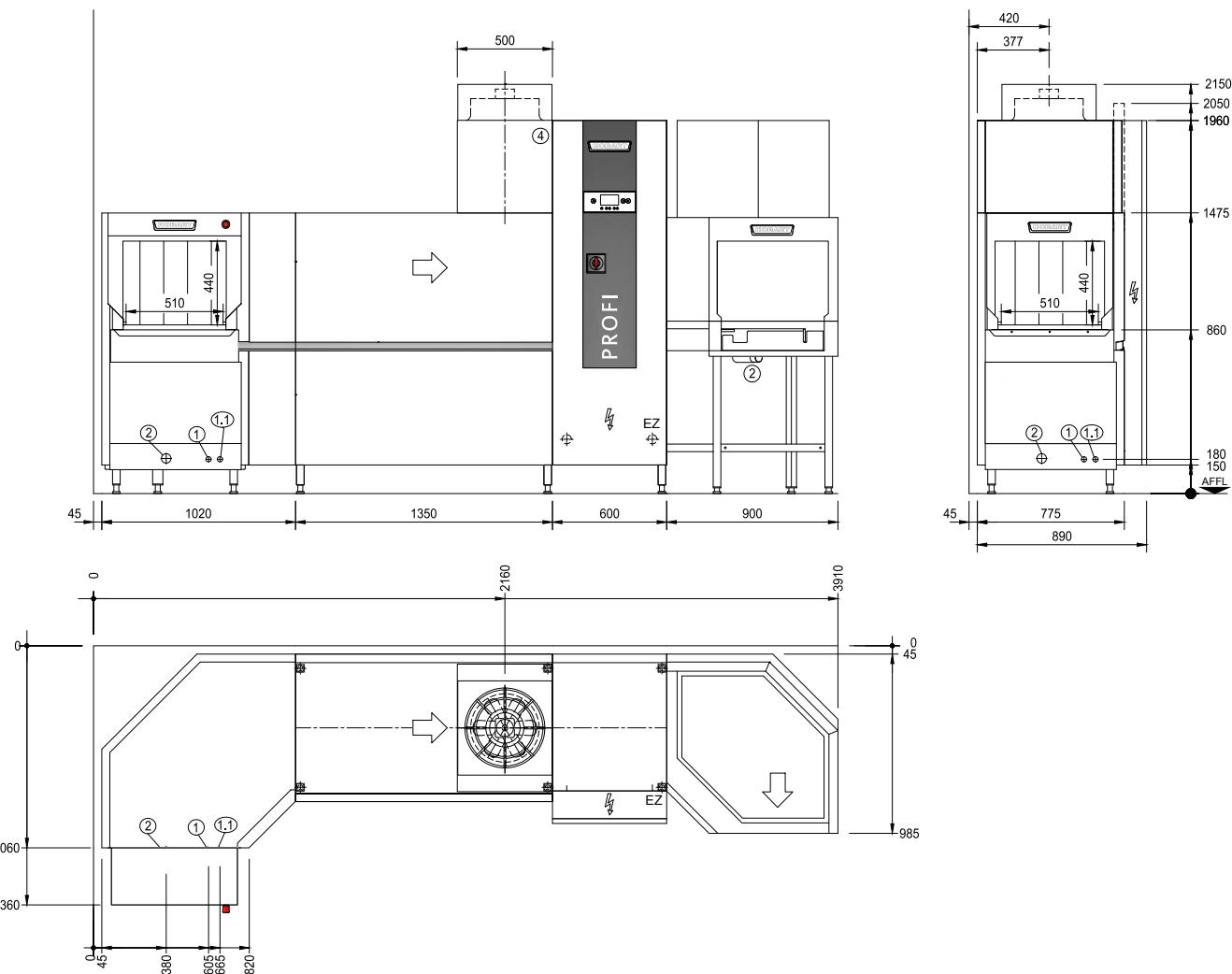


Ventajas del producto:

- zona prelavado S alto rendimiento
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye 3 velocidades (220/150/120 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional (recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO								
CN-S-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 48) incl. panel trasero <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">longitud mesa a mesa</td> <td style="width: 30%;">2850 mm</td> </tr> <tr> <td>anchura de carga</td> <td>510 mm</td> </tr> <tr> <td>altura de carga</td> <td>440 mm</td> </tr> <tr> <td>tamaño de la cesta</td> <td>500 × 500 mm (+ GN)</td> </tr> </table> <p>Cestas: no incluidas</p>	longitud mesa a mesa	2850 mm	anchura de carga	510 mm	altura de carga	440 mm	tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)		a petición
longitud mesa a mesa	2850 mm										
anchura de carga	510 mm										
altura de carga	440 mm										
tamaño de la cesta	500 × 500 mm (+ GN)										
	<p>Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega ensamblada (incluyendo curvas y secadores) hasta cajas de 4,3 metros.</p> <p>Si hacen falta cajas más pequeñas, especifíquelo en el pedido. Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes.</p> <p>Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>										



ATENCIÓN: el prelavado de esquina requiere alimentación automática (p ej. estación de carga de cestas) o dispositivo de parada (véase la página 39)

La dimensión máx. de módulo C para transporte es 872 mm.

Considerar 40 mm de distancia para la extensión de la bomba en el extremo frontal.

1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 180 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque (opción)	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 4,5 kW) apr. 29,1 kW 52 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch / izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida.

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 200 cestas, 3600 bandejas o 7200 vasos por hora.



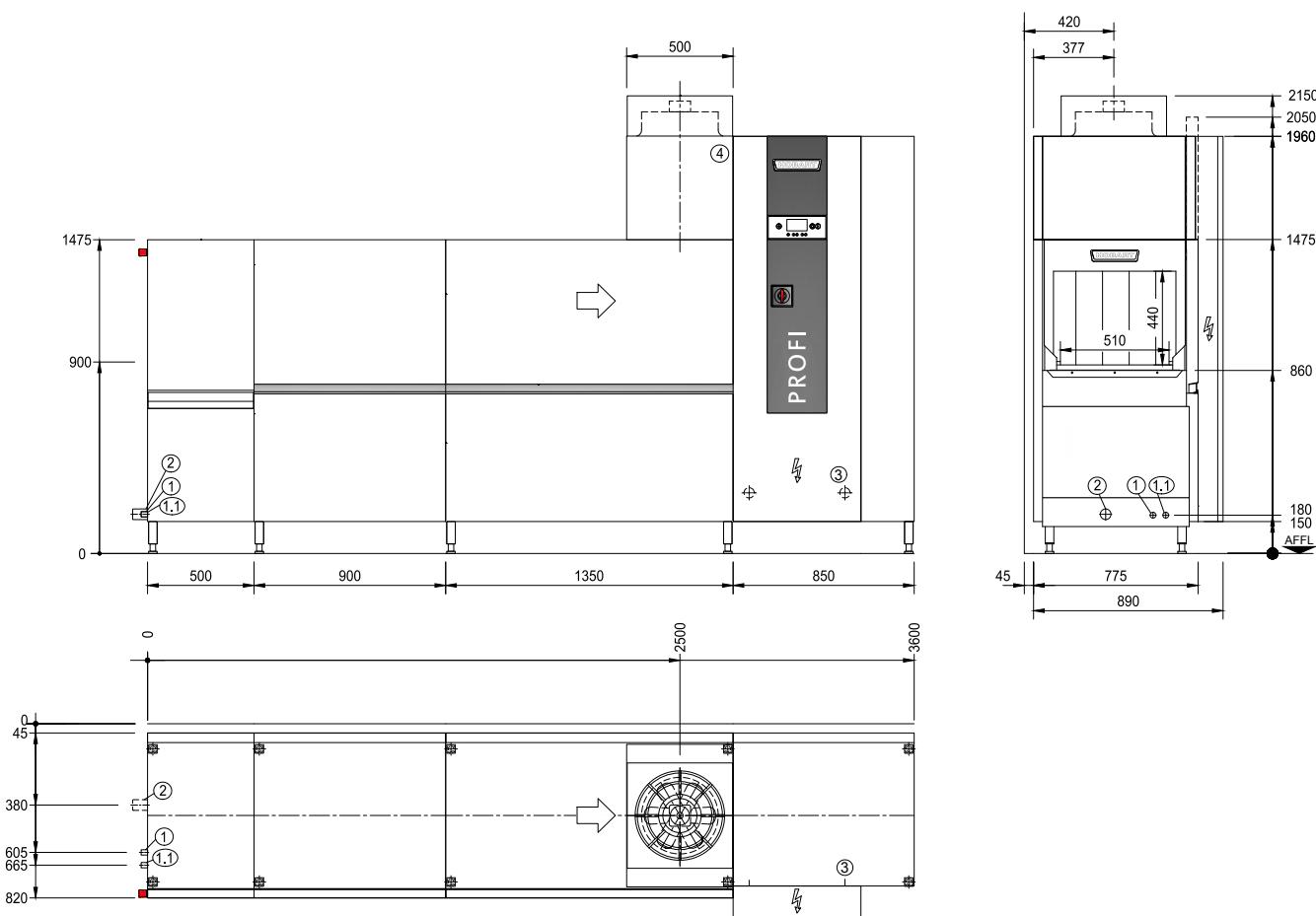
Ventajas del producto:

- con prelavado "de esquina"
- aislamiento de la puerta incluido
- seguridad higiénica óptima mediante tanque embutido
- incluye el autotemporizador
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 3 velocidades (en teoría 200/135/110)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
(recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-C-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín (por especificar – véase la página 48) incl. panel trasero <p>anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Mecanismo Stop&Go mecánico para carga manual de cestas en prelavado C para evitar el atasco de cestas dentro de la curva, mesa empotrada (mesa no incluida en el precio) requiere 210 mm de espacio debajo de la mesa</p> <p>Para máquinas con PROTRONIC XL control</p>	01-291770-001	a petición
	<p>sección de mesa separada 300 mm Europerfil con mecanismo integrado</p> <p>Indicación Stop&Go óptica (luz verde / roja) también se puede combinar con el mecanismo mecánico</p> <p>Para máquinas con PROTRONIC XL control</p>		a petición
	<p>Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes.</p> <p>Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>	SEF 11/054	a petición

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 250 cestas, 4500 bandejas o 9000 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 200 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 31,1 kW 53 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones
de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior
y las mesas de alimentación para el secador
y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



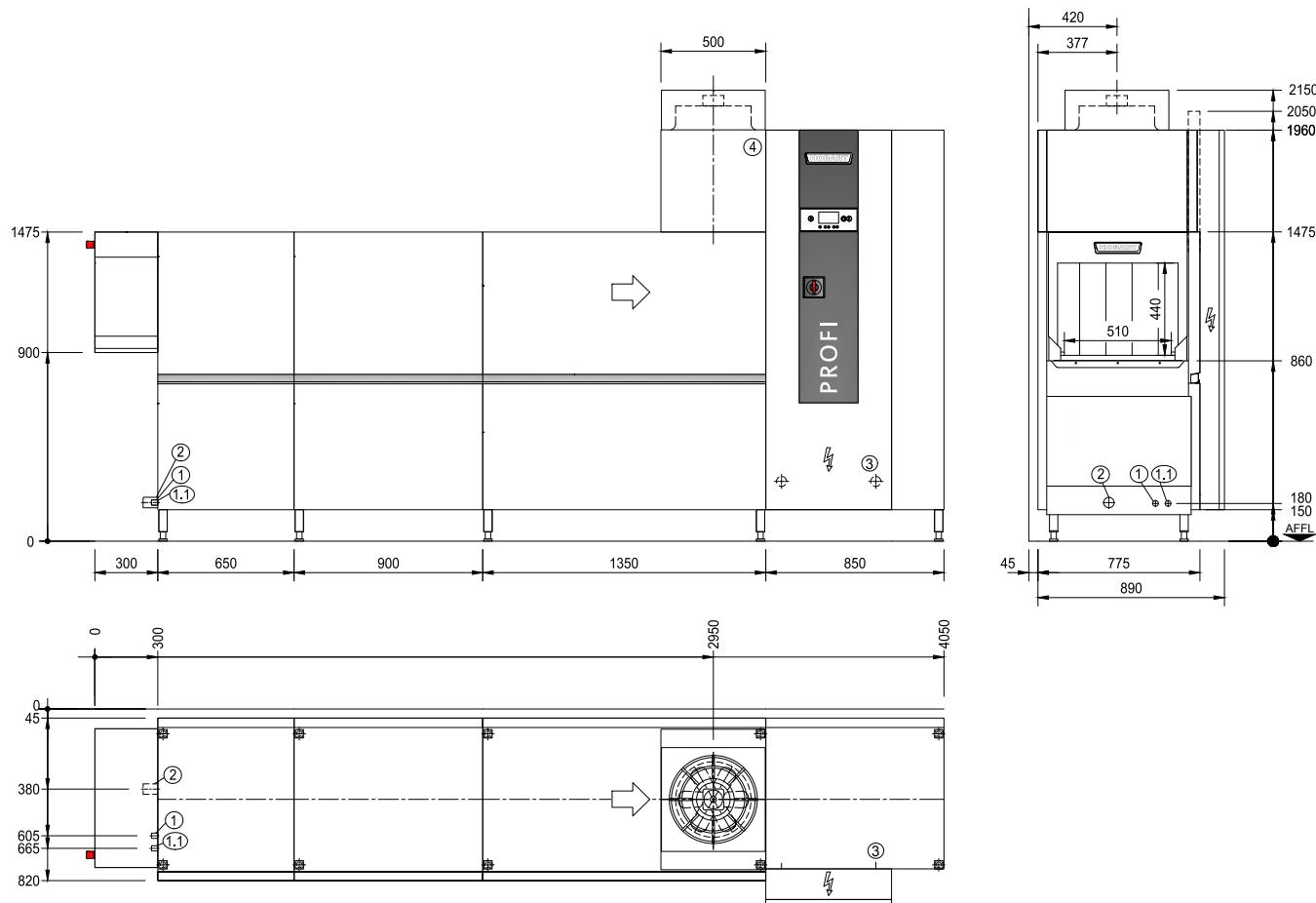
Ventajas del producto:

- ahorro de detergente y de energía zona prelavado E
- aislamiento de la puerta incluido
- zona prelavado S alto rendimiento
- Seguridad higiénica óptima mediante tanque embutidos
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 3 velocidades (145/180/250 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye el autotemporizador
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional (recomendado,
 véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-E-S-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado el. bomba 0,27 kW, tanque 10 l - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 12 kW - zona aclarado dual, calderín <p>longitud mesa a mesa 3350 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>incl. panel trasero Cestas: no incluidas</p>		a petición
	<p>Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 260 cestas, 4680 bandejas o 9360 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 210 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 38,4 kW 60 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



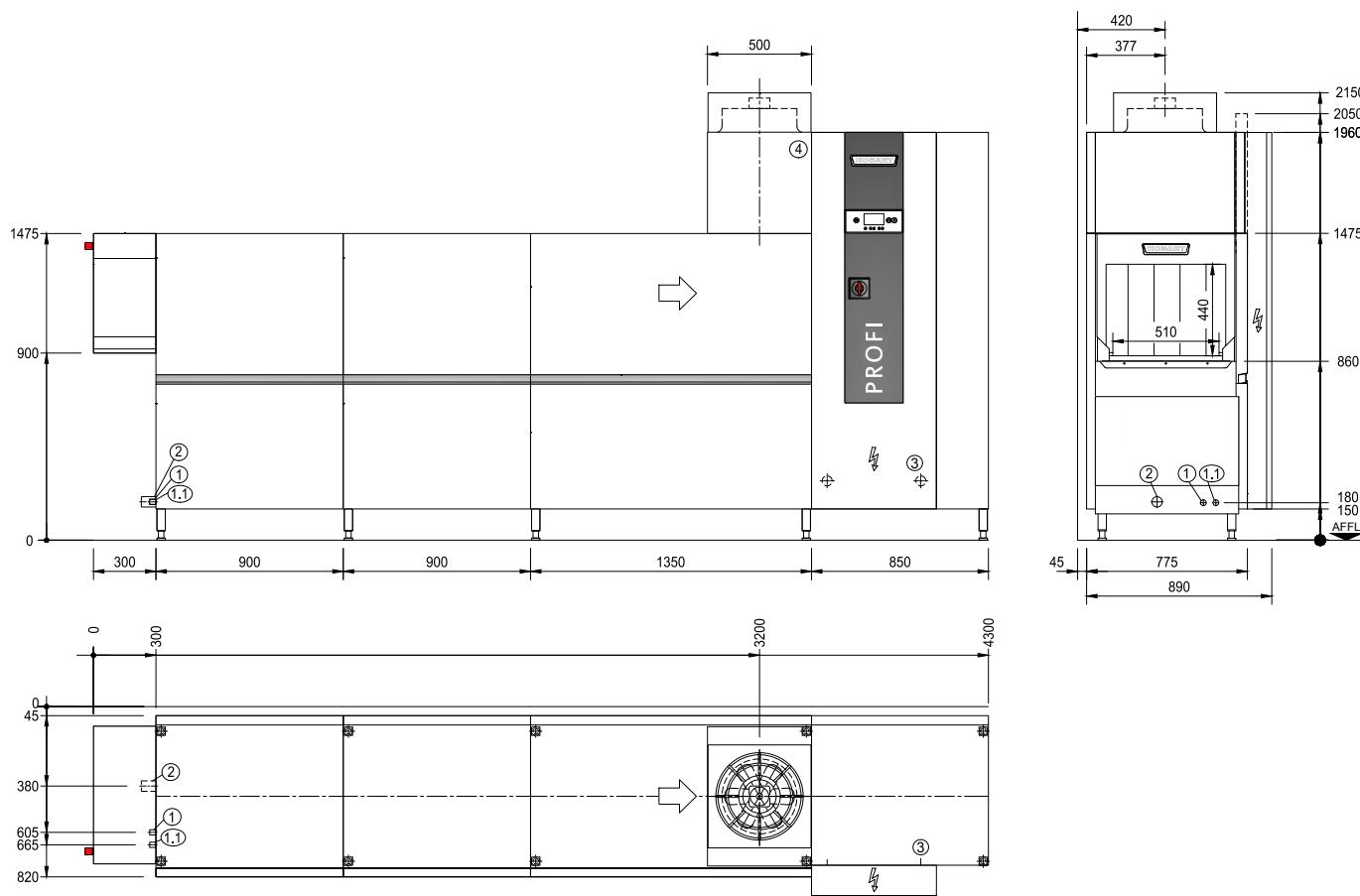
Ventajas del producto:

- zona prelavado L alto rendimiento
- seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento de la puerta incluido
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 3 velocidades (145/180/260 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye el autotemporizador
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional
 (recomendado, véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-L-A-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - 2 zonas de lavado bomba 1,8 kW, depósito 105 l, calentamiento del depósito 9 + 9 kW - zona de aclarado doble, - calderín <p>longitud mesa a mesa anchura de carga altura de carga tamaño de la cesta</p> <p>incl. panel trasero Cestas: no incluidas</p>	<p>3500 mm 510 mm 440 mm 500 × 500 mm (+ GN)</p>	a petición
	<p>Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 280 cestas, 5040 bandejas o 10 080 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 230 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 40,2 kW 71,1 Amp., 3 x 80 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables



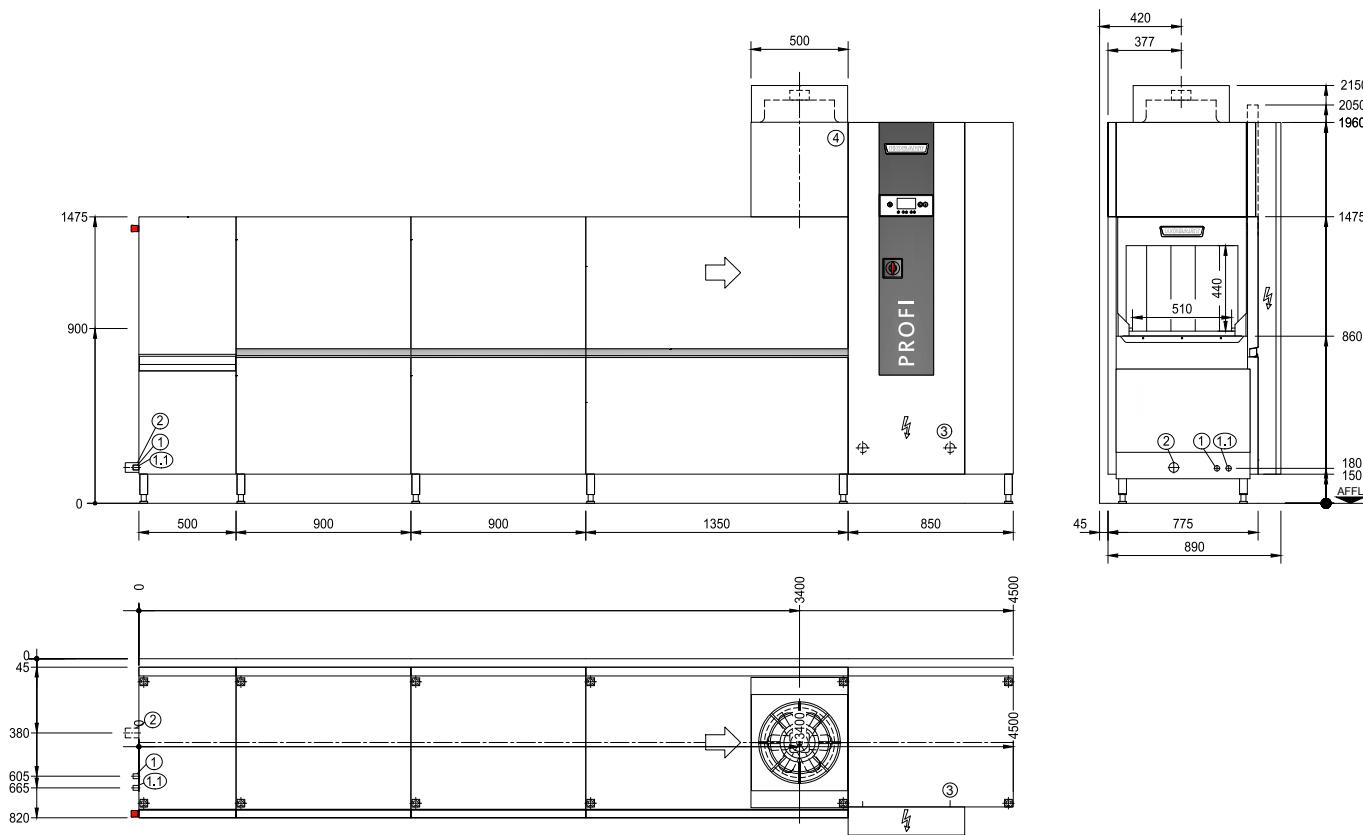
Ventajas del producto:

- zona prelavado S alto rendimiento
- Seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento de la puerta incluido
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 3 velocidades (150/190/280 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye el autotemporizador
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional (recomendado,
 véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-S-A-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - 2 zonas de lavado bomba 1,8 kW, depósito 105 l, calentamiento del depósito 9 + 9 kW - zona de aclarado doble, - calderín <p>longitud mesa a mesa anchura de carga altura de carga tamaño de la cesta incl. panel trasero Cestas: no incluidas</p> <p>3750 mm 510 mm 440 mm 500 × 500 mm (+ GN)</p>		a petición
	<p>Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p> <p>Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.</p>		

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 320 cestas, 5760 bandejas o 11 520 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 240 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 40,4 kW 71,9 Amp., 3 x 80 Amp.
4 ventilación / condición vent. (dependiendo del modelo específico)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 2 80 m³/h, 25-28°C, 2,7 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

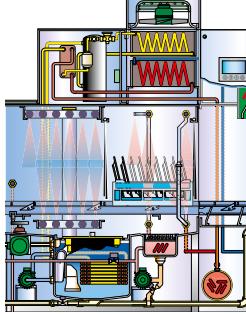


Ventajas del producto:

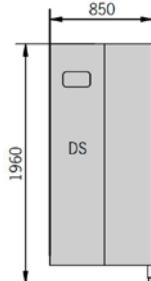
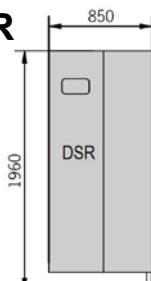
- ahorro de detergente y de energía zona prelavado E
- zona prelavado S alto rendimiento
- Seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento de la puerta incluido
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- 3 velocidades (160/210/320 cestas/h)
- parada de emergencia e interruptor principal incluidos
- incluye el autotemporizador
- bomba de lavado SST
- incluye aclarado doble
- incluye extractor con ventilador

Campana de entrada opcional (recomendado,
 véase página 49)

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CN-E-S-A-A	Lavavajillas automático con cestas con: -zona prelavado el. bomba 0,27 kW, tanque 10 l - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - zona de lavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l, calentamiento del tanque 9 + 9 kW - zona de aclarado doble, - calderín longitud mesa a mesa 4250 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN) incl. panel trasero Cestas: no incluidas		a petición
	Resistencias y accesorios ver página 48 y siguientes. Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes. Ver los costes de los puntos de corte / embalajes adicionales en el capítulo de envío.		

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
	Dibujo de la instalación personalizado		a petición
Selección del calderín de aclarado	calderín 9 kW hasta 24 kW (pasos 3 kW)		incl.
Sistema de aclarado triple	sistema de ahorro de detergente de derivación (sin prelavado, sin ahorro de detergente)		a petición
LOW-CHEM	By-pass sistema de ahorro de detergente		a petición
LOW-CHEM INTENSIVE	Dosificación de detergente a demanda		a petición
C 20	Sistema de recuperación de calor		a petición
	sistema de recuperación de calor con tubos de acero inoxidable , aletas de aleación recubiertas de poliuretano Recomendado para agua desm. inferior a 80 µs/cm		a petición
ASR para prelavado el ASR para prelavado L/S	Extracción de sólidos incluyendo la puerta en sección re lavado E extracción de sólidos automática transporte de la suciedad al filtro; cesta en la entrada de la máquina Mesa de llenado, véase página 62		a petición
Control filtro PROOF	todos los filtros en máquinas de A hasta S-A con INFOTRONIC todas las máquinas con PROTROINC XL control		a petición
Cestas de acero inoxidable	en lugar de cestas de plástico, por tanque		a petición
Llenado separado del tanque	50 - 60°C		a petición
Llenado del tanque con calderín aparte	si no está disponible el suministro de agua caliente (0-7°d) INFOTRONIC - calentamiento eléctrico, 18/9 kW interconectado PROTRONIC XL	SEF 09/171 SEF 10/023	a petición
	CLIMATE PRO (Bomba de calor CHP-18) Bomba de calor para calentamiento del tanque de lavado y aclarado, incluyendo C 20 - ahorro de energía de hasta 6 kW comparado con C 20, hasta ~14,5kW comparado con máquinas sin C 20 - aire de salida apr. ~17°C, 350 cbm/hr, - compresor 3,5 kW - R 513Aa Refrigerante - sin consumo adicional de agua de aclarado Atención: - la operación no-continua ocasionará una mayor temperatura de salida - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18°C		a petición
	CLIMATE PRO² (Bomba de calor CHP-20) Bomba de calor para calentamiento del tanque de lavado, aclarado y el secador, incluyendo C 20 - ahorro de energía de hasta 9 kW comparado con C 20, hasta ~17,5 kW comparado con máquinas sin C 20 - aire de salida apr. ~17°C, 350 cbm/hr, - compresor 3,5 kW - R 513A Refrigerante - sin consumo adicional de agua de aclarado Atención: - la operación no-continua ocasionará una mayor temperatura de salida - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18°C		a petición
	Aislamiento de bomba de calor (reducción el nivel de ruido HP a 7 dB(A))	SEF 09/076	a petición
Stand-by calentador de prelavado	Para soporte extendido por 3kW		a petición
LFR	LOW FLOW ACLARADO FINAL La máquina estará equipada con aclarado doble sólo para máquinas con especificación AN-R, no con termoetiqueta sólo con especificación de velocidad estándar.		a petición

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
Brazos de lavado laterales	para zona de lavado (no para CN sin prelavado) Atención: ¡Reduce la temperatura del tanque!		a petición
Puertas colgantes	- segmento AR 500 mm cargo adicional Atención: Puerta abatible en prelavado E sólo con ASR 650 mm 900 mm 1,350 mm	cargo adicional cargo adicional cargo adicional	a petición
Aislamiento	del dorso y la parte superior para módulos de 500 mm para módulos de 650 mm para módulos de 900 mm para módulos de 1350 mm		a petición
Aislamiento del tanque	por tanque de lavado o tanque de aclarado		a petición
Zona aclarado desmi	500 mm, con puerta, calderín electr. 18 kW activación manual vía pulsador activación con interruptor de proximidad para cesta codificada		a petición
	kit de prevención de reflujo para RO-L 28 instalación en aclarado DESMI zona. Incluye tanque partido, bomba de aclarado y SEF 14/006	SEF 17/061	a petición
Zona TM	para la instalación de la máquina con pared de separación entre la zona sucia y la limpia en el recinto de lavado También se puede usar como zona neutra sin puerta	100 mm 300 mm 500 mm	a petición
Zona AN-R	Zona neutra entre lavado y aclarado incluyendo aclarado en un módulo aparte (R) 650 mm. longitud de la máquina planteada a 650 mm. suma.		a petición
Zona SN / AN	zona neutra entre (pre)lavado y lavado longitud de la máquina planteada a 450 mm. sobrecoste.		a petición
Capota entrada/salida	300/110mm (necesaria para CTC y CAF 700mm) / Campana de salida necesaria para CTC (máquinas sin secador)		a petición
Ósmosis inversa preparación	Kit de instalación para conexión a RO-L 28 para máquinas con INFOTRONIC control para máquinas con PROTRONIC XL control	SEF 14/006	a petición
AUTO-LIMPIEZA	inicia pulsando el botón AUTO-CLEAN. Limpieza de interior de la máquina, brazos de lavado y recuperación de calor/bomba de calor Filtro para entrada de la bomba incluido. Máquinas solo con pre lavado E en combinación con ASR. Especificación de la máquina: A E-A, L-A, S-A E-S-A, S-A-A E-S-A-A		a petición
RACK-FLOW sensor sistema	reduce los espacios vacíos cuando se lava con solo un operario no posible con: CTC curva entrada, estación carga cesta sin motor de propulsión máquinas con mesa de entrada estándar máquinas con CAF (espacio restante de ~400-500 mm)		a petición

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CDC 	<p>secador sobre la curva de salida 900 mm (CTC) ventilador 0,23 kW / 1600 m³/h, incluye curva de salida, reemplaza la capota de salida módulos ND module para caja de control instalación incluida calentamiento eléctrico, 4,5 kW versión para -curva 90° CTC 91 versión para -curva 180° CTC 181 versión para curva 180° CTC 181C precio adicional por ensamblaje en la parte trasera</p> <p>Calentador eléctrico del secador ampliado 6 kW</p> <p>Aislamiento de pared doble</p>	CDC-91 CDC-181 CDC-181C SEF 09/121	a petición
DS 	<p>Secador para ubicación de la caja de control (reemplaza los módulos ND) ventilador 0,23 kW / 1600 m³/h longitud de la máquina aumentada con 250 mm calentamiento eléctrico, 3,0 kW</p> <p>calentador eléctrico del secador ampliado 4,5 o 6 kW</p> <p>Aislamiento de pared doble</p>		a petición
DSR 	<p>Secador para el lavado de artículos de plástico reutilizables con calentador de 6 kW Aislamiento de pared doble. Para máquinas E2 con prelavado E, L o S Incluye calefactor de 6 kW, software modificación PROTONIC XL Sensor de detección de cestas, conexión para dosificación de abrillantador</p> <p><u>Requerimientos:</u> Aclarado HLP-7000; Control Protomic XL <u>Excluye:</u> autolimpieza, llenado mediante potenciador de llenado sep</p>	SEF 22/011	a petición
	Cesta de vasos Pedir a BAH industrial solutions o ic parts sales	04-020553-001	a petición
Equipo de dosificación	Bomba dosificadora de abrillantador para aplicaciones de lavado mixtas (p.ej. rejillas para copas y otras como rejillas para vasos) incluida la lanza de succión	SEF 23/139	a petición
	Para detergente líquido y abrillantador. Con sensor de conductividad y lanzas de succión Montado en la máquina, totalmente cubierto con panel SST	SEF 22/034	a petición
	Como arriba pero no instalado en la máquina Para instalación en el domicilio del cliente Distancia máxima a la máquina 20m. Alarma de bajo nivel de interfaz a todas las máquinas con PROTROINC XL control	SEF 22/035 SEF 22/036	a petición



	Precio EURO	INFOTRONIC	PROTRONIC XL
Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica de 4,3 pulgadas	•		
Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica de 4 pulgadas	--		a petición
Interfaces	• CAN, USB	• TCP/IP	
Control de la temperatura en la pantalla de todos los depósitos, el aclarado y el secador	•		•
Flujo de agua de aclarado variables (dependiendo de la velocidad de la cinta)	•		•
Drenaje de la máquina con pulsador	•		•
interruptor principal	•		•
parada de emergencia	•		•
Arranque automático con temporizador	•		•
Autotemporizador ahorro de energía apagado	•		•
Visualización de fallo en caso de motor defectuoso y detector de temperatura	•		--
Visualización de fallo para todos los fallos de funcionamiento	--		•
Motor del transportador:			
3 velocidades por convertidor de frecuencia (la 2 ^a velocidad cumple DIN EN 17735)	•		•
Gestión de datos:			
Visualización de las horas de funcionamiento y los intervalos de servicio	•		•
Contador para agua (digital con pantalla en el tablero de control), por conexión	a petición	a petición	a petición
SmartConnect - Conexión a la nube de HOBART	vía WiFi vía LAN Vía GSM (sólo en Europa)	a petición a petición a petición	a petición a petición a petición
Contador para electricidad (kWh)		a petición	a petición
Contacto libre de potencial para extractor externo	a petición SEF 09/060	a petición SEF 09/169	a petición SEF 09/169
Contacto libre de potencial para SICOTRONIC por tanque ¹⁾		a petición	a petición
Voltaje estándar 400/ 50/ 3 / N	•		--
Voltaje estándar 400/ 50/ 3	--		•
Voltaje especial 380/ 60/ 3	a petición SEF 12/038	a petición SEF 12/035	a petición SEF 12/035
Voltaje especial 230/ 60/ 3	a petición SEF 11/081	a petición	a petición
Voltaje especial 230/ 50/ 3	a petición SEF 18/074	a petición	a petición
Voltaje especial 440/ 60/ 3	a petición	a petición	a petición
Interfaz eléctrica para inicio/parada del transportador y selección de la velocidad	a petición SEF 11/083	a petición	a petición SEF 11/082
Enlace a interruptores de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)	SEF 15/072	a petición	a petición
¹⁾ no posible para máquinas con bomba calorífica;			
• incluido	-- no disponible		

MEGATRONIC, Software de visualización para mostrar la operación en el hardware local.

a petición

Necesita PROTRONIC XL control

Incluye el protocolo automático de las temperaturas y los fallos de funcionamiento

Instalación por HOBART no incluida en el precio. Disponible solo en alemán, inglés y francés; versión 8.0.

Conexión TCP/IP para cable CAT6 hasta 90 m

incluida

Instalación in situ

a petición

Instalación en PC (en la fábrica), hardware preparado de acuerdo con la información relevante.

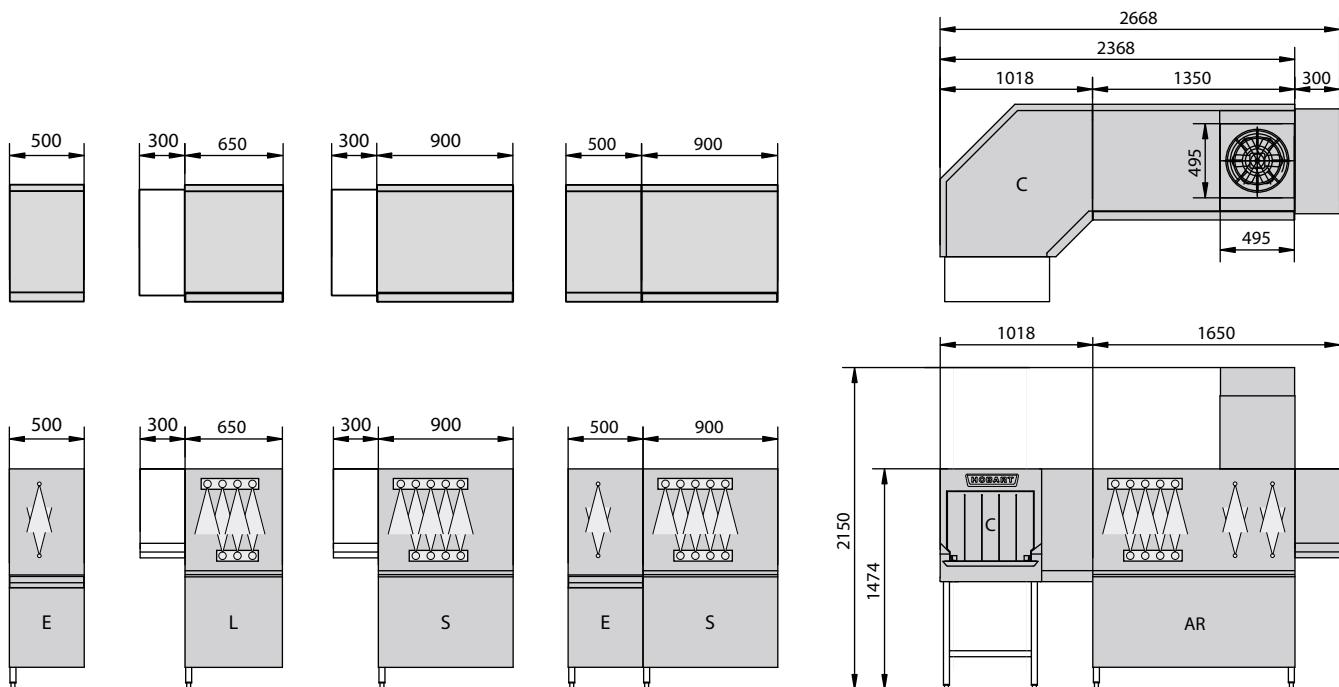
a petición

Tarjeta de red PCI para PC, necesaria si no hay red local disponible.

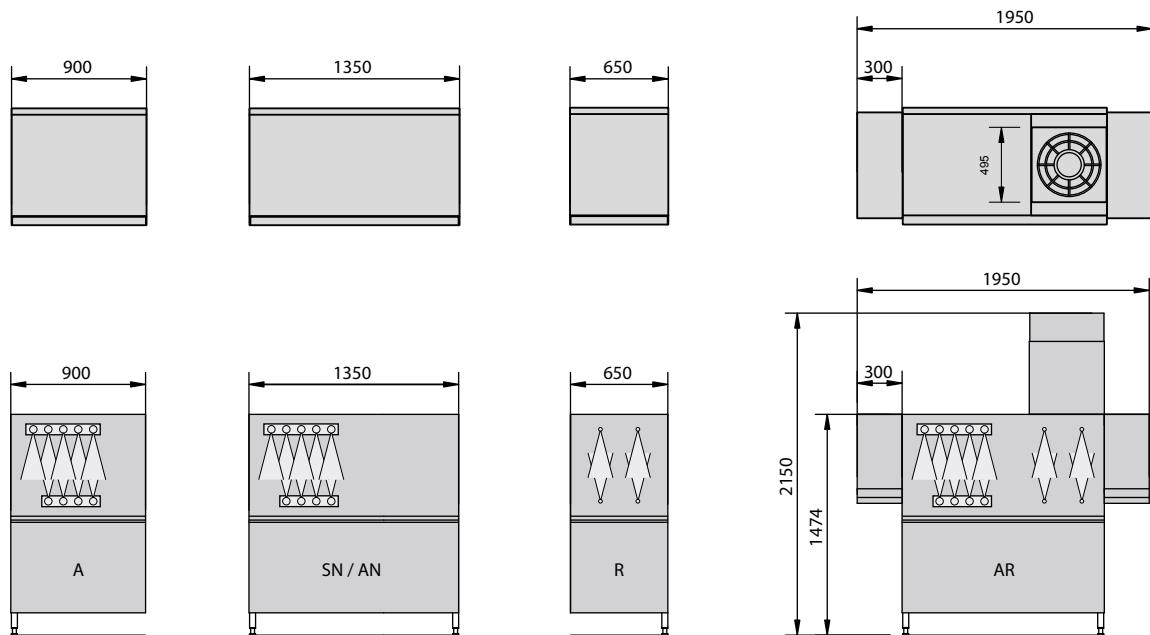
a petición

Zonas de prelavado

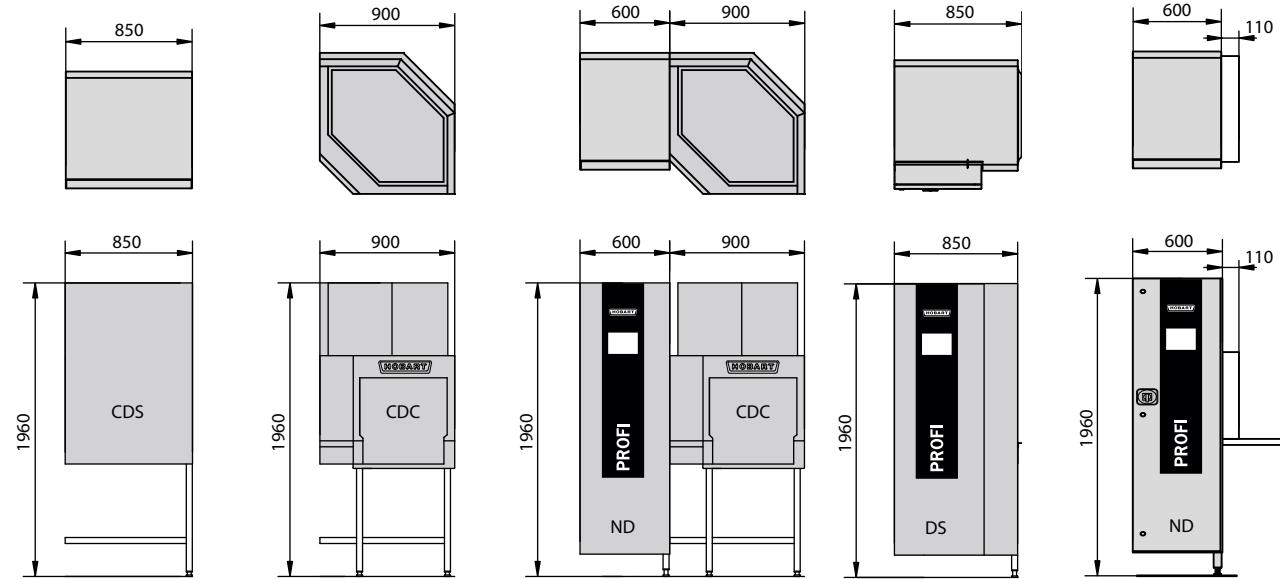
Atención: el prelavado de esquina requiere alimentación automática (p. ej. estación de carga de cestas)



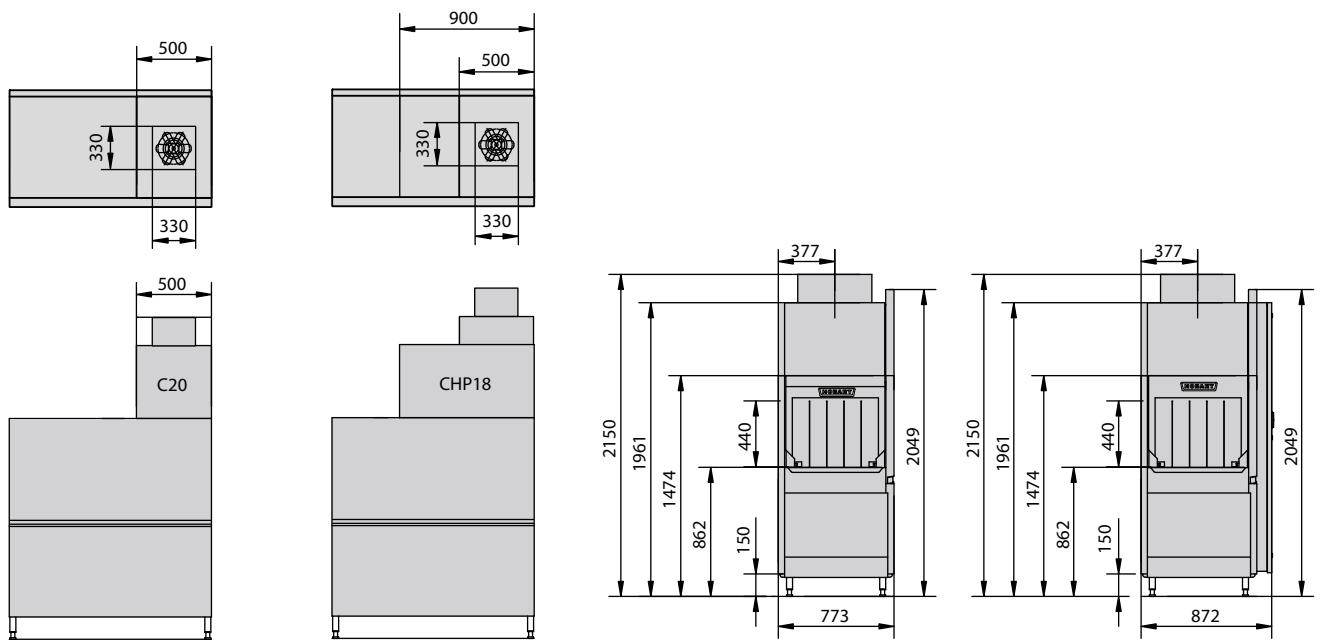
Zonas de lavado y aclarado:



secaderos y zona ND:



Recuperación de calor Bomba de calor Vista lateral c/s caja de control con caja de control



número de velocidades	Cestas * capacidad / h			transport. velocidad** (m/min.)	Agua cons. ** (l/h)	Consumo el. (cargas) kW***		Recomendado elección de modelos
	min.	recom.**	máx.			con CLIMATE	con CLIMATE PRO ²	
2		80	120	0,67	160	21,4	n.a.	CS-A
3	50	80	120	0,67	160	(26,8)		
2		100	150	0,83	180	22,6	n.a.	CS-E-A
3	70	100	150	0,83	180	(28,3)		
2		135	200	1,13	200	24,9	n.a.	CS-L-A
3	100	135	200	1,13	200	(31,1)		
2		80	120	0,67	150	20,7	14,3	CN-A
3	80	95	150	0,79	160	(27,6)	(19,3)	
2		100	150	0,83	150	20,8	14,4	CN-E-A
3	100	125	190	1,04	160	(27,8)	(19,3)	
2		135	200	1,13	160	21,8	15,4	CN-L-A
3	110	135	200	1,13	170	(29,1)	(20,6)	
2		135	200	1,13	160	21,8	15,4	CN-C-A
3	110	135	200	1,13	170	(29,1)	(19,6)	
2		150	220	1,25	160	22,0	15,6	CN-S-A
3	120	150	220	1,25	170	(29,4)	(20,9)	
3	120	150	220	1,25	160	20,2 (33,8)	12,5 (21,0)	CP-E-A
3	145	180	240	1,50	160	19,9 (32,1)	13,2 (22,1)	CP-L-A
3	145	180	250	1,50	180	23,4 (31,1)	16,1 (21,1)	CN-E-S-A
3	145	180	260	1,50	180	25,7 (38,4)	21,0 (31,6)	CN-L-A-A
3	150	190	280	1,58	200	26,9 (40,2)	21,0 (31,7)	CN-S-A-A
3	150	190	300	1,58	170	20,0 (32,4)	13,4 (22,4)	CP-S-A
3	160	200	320	1,67	170	19,5 (32,6)	13,0 (22,6)	CP-E-S-A
3	160	210	320	1,75	220	27,0 (40,4)	21,3 (31,9)	CN-E-S-A-A

* Tamaño de placa 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG.

Durante más de 3h de la entrega de la comida al lavado de la loza, calculado: capacidad \times 0,7

** Tamaño de placa 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG. Capacidad de acuerdo a DIN EN 17735

Valores 10% condiciones ambientales según VDI 2052, suministro de agua caliente para llenar el tanque, suministro de agua fría (15°C) para el aclarado

Ficha técnica Línea C

HOBART

motor conv. (kW)	Prelavado			Lavado ppal			Aclarado dual / triple *						Secador			
	bomba Calderín carga (kW)	bomba Ventilador capacidad (l/min)	tanque Aire volumen (l)	bomba calefacción carga (kW)	bomba capacidad (l/min)	tanque volumen (l)	tanque calefacción (kW)	aclarado bomba (kW)	calentamiento bombeado aclarado(kW)	Revol. bomba (kW)	calderín estándar (kW)*	calderín C12/20 (kW)*	calderín CHP (kW)*	ventilador (kW)	aire circul. (m³/h)	calefacción Calderín (kW)**
0,15				1,35	320	105	12	0,61	n.a.	0,24	15	9	n.a.	0,23	1600	3
0,15				1,35	320	105	12	0,61	n.a.	0,24	15	10,5	n.a.	0,23	1600	3
0,15	1,35	320	55	1,35	320	105	12	0,61	n.a.	0,24	18	12	n.a.	0,23	1600	3
0,15				1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	15	9	7,5	0,23	1600	3
0,15	0,27	20	15	1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	15	9	7,5	0,23	1600	3
0,15	1,5	340	55	1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	15	9	7,5	0,23	1600	3
0,15	1,5	340	55	1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	15	9	7,5	0,23	1600	3
0,15	1,8	450	105	1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	15	9	7,5	0,23	1600	3
0,2	0,27	20	15	1,8	450	105	12	0,55	10,5	0,24	n.a.	4,5	3	0,23	1600	3
0,2	1,5	340	55	1,8	450	105	9	0,55	10,5	0,24	n.a.	4,5	3	0,23	1600	3
0,2	0,27	20	15	1,8	450	105	12	0,55	n.a.	0,24	18	10,5	7,5	0,23	1600	3
0,2	1,8	450	105	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	10,5	7,5	0,23	1600	3
0,2	1,5	340	55	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	12	7,5	0,23	1600	3
0,2	1,8	450	105	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	12	7,5	0,23	1600	3
0,2	1,8	450	105	1,8	450	105	9	0,55	10,5	0,24	n.a.	4,5	3	0,23	1600	3
0,2	0,27	20	15	1,8	450	105	9	0,55	10,5	0,24	n.a.	4,5	3	0,23	1600	3
0,2	1,8	450	105	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	12	7,5	0,23	1600	3
0,2	0,27	20	15	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	12	7,5	0,23	1600	3
0,2	1,8	450	105	1,8	450	105	9	0,55	n.a.	0,24	21	12	7,5	0,23	1600	3

* suministro de agua fría (15°C) para aclarado

** máquinas con CLIMTR PRO² sin calentador eléctrico de secado

Puntos de separación estándar, véase el capítulo IC 7

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 220 cestas, 3960 bandejas o 7920 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4“ 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 190 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4“ 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 33,8 kW 53,4 Amp., 3 x 63 mm ²
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 280 m ³ /h, 25-28°C, 3,1 g/m ³ humedad
5 interruptor principal	

altura de la mesa 900 mm
altura de la máquina +/- 25 mm pies ajustables

Ventajas del producto:

- Zona prelavado E alto rendimiento
- Seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento del tanque
- recuperación de calor C20
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye sistema de detección de la bandeja
- incluye actuador de aclarado
- incluye el autotemporizador
- 3 velocidades (120/150/220 cestas/h)
- bomba de lavado SST
- Control Protronic XL
- SENSTRONIC
- autocomprobación automática BEST START
- incluye parada de emergencia en la entrada
- incluye PERMANENT CLEAN (ASR)
- incluye AUTO-LIMPIEZA

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

Información detallada sobre las conexiones de vapor y las conexiones de agua caliente a petición.

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CP-E-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado el. bomba 0,27 kW, tanque 15 l - zona de lavado bomba de 2,2 kW, tanque de 105 l, calentamiento del tanque 9 kW - zona aclarado triple, calderín <p>longitud mesa a mesa 2700 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>incl. aislamiento de la máquina incl. Control PROTRONIC XL incl. secador DS Cestas: no incluidas</p> <p>Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.</p>		a petición

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 240 cestas, 4320 bandejas o 8640 vasos por hora.



Ventajas del producto:

- zona prelavado L alto rendimiento
- seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento del tanque
- recuperación de calor C20
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye sistema de detección de la bandeja
- incluye actuador de aclarado
- incluye el autotemporizador
- 3 velocidades (145/180/240 cestas/h)
- bomba de lavado SST
- Control Protronic XL
- SENSOTRONIC
- comprobación automática BEST START
- incluye prelavado 3kW calentador en reposo
- incluye parada de emergencia en la entrada
- incluye PERMANENT CLEAN (ASR)
- incluye AUTO-LIMPIEZA

1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 160 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN 50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 32,1 kW 57 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 280 m³/h, 25-28°C, 3,1 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

Información detallada sobre las conexiones de vapor y las conexiones de agua caliente a petición.

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CP-L-A	Lavavajillas automático con cestas con: <ul style="list-style-type: none"> - zona prelavado bomba 1,5 kW, tanque 55 l - zona de lavado bomba de 2,2 kW, tanque de 105 l, calentamiento del tanque 9 kW - zona aclarado triple, calderín longitud mesa a mesa anchura de carga altura de carga tamaño de la cesta incl. aislamiento de la máquina incl. Control PROTRONIC XL incl. secador DS Cestas: no incluidas		
Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.			a petición

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 320 cestas, 5400 bandejas o 10 800 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 170 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 32,4 kW 57,5 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 280 m³/h, 25-28°C, 3,1 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Ventajas del producto:

- zona prelavado S alto rendimiento
- seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento del tanque
- recuperación de calor C20
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye sistema de detección de la bandeja
- incluye actuador de aclarado
- incluye el autotemporizador
- 3 velocidades (150/190/300 cestas/h)
- bomba de lavado SST
- Control Protronic XL
- SENSOTRONIC
- autocomprobación automática BEST START
- incluye prelavado 3kW calentador en reposo
- incluye parada de emergencia en la entrada
- incluye PERMANENT CLEAN (ASR)
- incluye AUTO-LIMPIEZA

Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

Información detallada sobre las conexiones de vapor y las conexiones de agua caliente a petición.

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CP-S-A	<p>Lavavajillas automático con cestas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zona de prelavado bomba de 1,8 kW, tanque de 105 l - zona de lavado bomba de 2,2 kW, tanque de 105 l, calentamiento del tanque 9 kW - zona aclarado triple, calderín <p>longitud mesa a mesa 3100 mm anchura de carga 510 mm altura de carga 440 mm tamaño de la cesta 500 × 500 mm (+ GN)</p> <p>incl. aislamiento de la máquina incl. Control PROTRONIC XL incl. secador DS Cestas: no incluidas</p>		a petición

Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.

Lavavajillas automático con cestas, capacidad hasta 320 cestas, 5760 bandejas o 11 520 vasos por hora.



1 conexión de agua fresca, blanda	R 3/4" 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); máx. 170 l/h; agua desmineralizada combinado para tener apr. 80 µS/cm
1.1 conexión de agua caliente para llenado separado del tanque	R 3/4" 0 - 3°d; (1,4 mmol/l)
2 drenaje	DN 50
3 toma de alimentación eléctrica (dependiendo del modelo específico y tipo del calentador)	con modelo estándar (incl. C20 / incl. secador 3,0 kW) apr. 32,6 kW 58,3 Amp., 3 x 63 Amp.
4 ventilación / condición vent (dependiendo del modelo especificado)	con modelo estándar (incl. C20) apr. 280 m³/h, 25-28°C, 3,1 g/m³ humedad
5 interruptor principal	

Ventajas del producto:

- ahorro de detergente y de energía zona prelavado E
- zona prelavado S alto rendimiento
- Seguridad higiénica óptima mediante tanques embutidos
- aislamiento del tanque
- recuperación de calor C20
- sistema de filtro de cubierta del tanque de acero inoxidable
- incluye sistema de detección de la bandeja
- incluye actuador de aclarado
- incluye el autotemporizador
- 3 velocidades (160/200/320 cestas/h)
- bomba de lavado SST
- Control Protronic XL
- SENSTRONIC
- comprobación automática BEST START
- incluye prelavado 3kW calentador en reposo
- incluye parada de emergencia en la entrada
- incluye PERMANENT CLEAN (ASR)
- incluye AUTO-LIMPIEZA

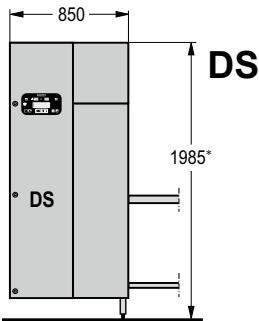
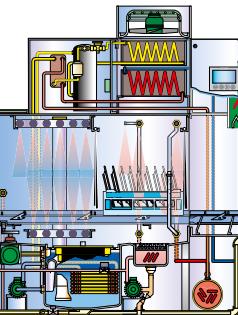
Además del drenaje "2", conexiones en sentido inverso en caso de dirección de trabajo dch/izq

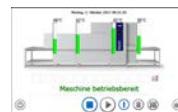
Podría ser necesario prever otras conexiones de agua y drenaje para el tanque, el rociador superior y las mesas de alimentación para el secador y la mesa de rodillos de salida. Consulte los dibujos de servicio

Información detallada sobre las conexiones de vapor y las conexiones de agua caliente a petición.

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CP-E-S-A	Lavavajillas automático con cestas con: -zona prelavado el. bomba 0,27 kW, tanque 10 l - zona prelavado bomba 1,8 kW, tanque 105 l - zona de lavado bomba de 2,2 kW, tanque de 105 l, calentamiento del tanque 9 kW - zona aclarado triple, calderín longitud mesa a mesa anchura de carga altura de carga tamaño de la cesta incl. aislamiento de la máquina incl. Control PROTRONIC XL incl. secador DS Cestas: no incluidas	3600 mm 510 mm 440 mm 500 × 500 mm (+ GN)	a petición
Las tablas y las cestas se encuentran en los capítulos correspondientes.			

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
Calentamiento por vapor 0,3 - 3,5 bar o Calentamiento por agua caliente mín. 110°C, máx. 10 bar	Todos los tubos de acero inoxidable, aislados, con conexiones de puntos individuales para todas las conexiones de resistencias de tanque, calderín y secador		a petición
Llenado del tanque con calderín aparte	si no está disponible el suministro de agua caliente (0-3°d) - calentamiento eléctrico, 18 kW / 9 kW interconectado		a pedido
Brazos de lavado laterales	para zona de lavado Atención: no en la zona de prelavado		a petición
Cestas de acero inoxidable	en lugar de cestas de plástico, por tanque		a petición
LOW-CHEM INTENSIVE	Dosificación de detergente a demanda		a petición
C 20	sistema de recuperación de calor con tubos de acero inoxidable , hojas de aleación recubiertas de poliuretano Recomendado para agua desm. inferior a 80 µs/cm		a petición
Zona TM	para la instalación de la máquina con pared de separación entre la zona sucia y la limpia en el recinto de lavado También se puede usar como zona neutra sin puerta	100 mm 300 mm 500 mm	a petición
Puertas colgantes	- segmento AR 500 mm 650 mm 900 mm 1,350 mm	cargo adicional cargo adicional cargo adicional cargo adicional	a petición
Zona aclarado desmi	500 mm, con puerta, calderín electr. 18 kW activación manual con pulsador activación vía interruptor de proximidad en cestas codificadas		a petición
	kit de prevención de reflujo para RO-L 28 instalación en aclarado DESMI zona. Incluye tanque partido, bomba de aclarado y SEF 14/007	SEF 17/061	a petición
Detección de vidrio	equipo para codificación de cestas para 3 cestas para 5 cestas		a petición
Ósmosis inversa preparación	kit de instalación para conexión a RO-L 28	SEF 14/006	a petición
Cesta para cubiertos	para detección automática de cubiertos. Completamente ensamblada. Existe fuera de la cesta plana + 2 CB-8 + imanes para detección operación de la máquina izq/dch operación de la máquina izq/dch	04-001145-001 04-001145-002	a petición
RACK-FLOW sensor sistema	reduce los espacios vacíos cuando se lava con solo un operario no posible con: CTC curva entrada, estación carga cesta sin motor de propulsión máquinas con mesa de entrada estándar máquinas con CAF (espacio restante ~400-500 mm)		a petición a petición
LFR	LOW FLOW ACLARADO FINAL La máquina estará equipada con doble aclarado para sólo para máquinas con especificación AN-R		a petición

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
	Secador para ubicación de la caja de control ventilador 0,23 kW / 1600 m ³ /h, longitud 850 mm calentamiento eléctrico, 3,0 kW		incl.
	calentador eléctrico del secador ampliado 4,5 o 6 kW		a petición
	como arriba pero calentado al vapor 0,3 - 3,5 bar		a petición
	como arriba pero calentado con agua caliente (mín. 110°C, máx. 10 bar)		a petición
	aislamiento de pared doble		incl.
	secador sobre la curva de salida 900 mm (CTC) ventilador 0,23 kW / 1600 m ³ /h, incluye curva de salida, reemplaza el secador DS, módulo ND para la instalación de la caja de control box incluido		
	calentamiento eléctrico, 4,5 kW	añadir	
	versión para -curva 90° CTC 91	CDC-91	
	versión para -curva 180° CTC 181	CDC-181	a petición
	versión para curva 180° CTC 181		a petición
	Calentador eléctrico del secador ampliado 6 kW		a petición
	calentado al vapor para conexión de vapor de 0,3 - 3,5 bar		a petición
	calentado por agua caliente (mín. 110°C, máx. 10 bar)		a petición
	aislamiento de pared doble		incl.
	CLIMATE PRO (Bomba de calor CHP-18) Bomba de calor para calentamiento del tanque de lavado y aclarado, incluyendo C 20 - ahorro de energía de hasta 6 kW comparado con C 20, hasta ~14,5kW comparado con máquinas sin C 20 - aire de salida apr. ~17°C, 350 cbm/hr, - compresor 3,5 kW - R 513Aa Refrigerante - sin consumo adicional de agua de aclarado Atención: - la operación no-continua ocasionará una mayor temperatura de salida - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18°C		a petición
	CLIMATE PRO² (Bomba de calor CHP-20) Bomba de calor para calentamiento del tanque de lavado, incluyendo C 20 - ahorro de energía de hasta 9 kW comparado con C 20, hasta ~17,5 kW comparado con máquinas sin C 20 - aire de salida apr. ~17°C, 350 cbm/hr, - compresor 3,5 kW - R 513A Refrigerante - sin consumo adicional de agua de aclarado Atención: - la operación no-continua ocasionará una mayor temperatura de salida - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18°C		a petición



	Precio EURO PROTRONIC XL
Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica de 7 pulgadas	
interfaz TCP/IP	•
control de la temperatura en la pantalla de todos los depósitos, el aclarado y el secador	•
SENSOTRONIC (el flujo del agua de aclarado depende de la velocidad de la cesta)	•
detección de vidrio (incluye equipo para 3 cestas)	a petición
Detección de cubiertos (incluye una cesta para cubiertos con)	a petición
Drenaje de la máquina con pulsador	•
Interruptor principal	•
Parada de emergencia	•
arranque automático con temporizador	•
Autotemporizador ahorro de energía apagado	•
autocomprobación automática de lavado/aclarado, calentadores el. ¹⁾ , filtros y válvulas de drenaje ²⁾	•
Visualización de fallo para todos los fallos de funcionamiento	•
Motor del transportador:	
3 velocidades con convertidor de frecuencia	•
Gestión de datos:	
Contador para las horas de funcionamiento y los intervalos de servicio en la pantalla	•
Contador para agua (digital con pantalla en el tablero de control), por conexión	a petición
Contador para electricidad (kWh)	--
Contacto libre de potencial para extractor externo	SEF 09/169
Contacto libre de potencial para SICOTRONIC por tanque **	a petición
voltaje estándar 400/ 50/ 3	•
voltaje especial 380/ 60/ 3	SEF 12/035
voltaje especial 230/ 60/ 3	a petición
voltaje especial 230/ 50/ 3	a petición
voltaje especial 440/ 60/ 3	a petición
Interfaz eléctrica a RCC para inicio/parada del transportador y selección de la velocidad	SEF 11/082
Enlace a interruptores de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)	SEF 15/072

* disponible en alemán, inglés, francés, noruego y neerlandés. Otros idiomas a petición.

** no posible para máquinas con bomba calorífica

• incluido -- no disponible

MEGATRONIC, Software de visualización para mostrar la operación en el hardware local. a petición
Incluye el protocolo automático de las temperaturas y los fallos de funcionamiento
Instalación por HOBART **no** incluida en el precio. Disponible solo en alemán, inglés y francés.
Versión 8.0

Conexión TCP/IP para cable CAT6 hasta 90 m	incluida
Instalación in situ	a petición
Instalación en PC (en la fábrica), hardware preparado de acuerdo con la información relevante	a petición
Tarjeta de red PCI para PC, necesaria si no hay red local disponible	a petición

¹⁾ necesita contador para electricidad

²⁾ necesita contador para agua

Mesa automatizada para lavavajillas automático con cestas

HOBART

Modelo	Descripción	N.º pedido	Precio EURO
CTC-91	curva 90° para alimentación y descarga automáticas de las cestas propulsado por la máquina. Si se usa como curva de alimentación la cesta tiene que se maneja a mano para evitar atasco en la curva (p. ej. usando la estación de carga de cestas o el mecanismo de parada) las cestas podrían bloquear la alimentación manual. acero inoxidable, dimensiones 900 × 900 mm		a petición
CTC-181	curva 180° , dimensiones 900 × 1800 mm para alimentación y descarga automáticas de las cestas propulsadas por la máquina. Atención: si se usa como curva de alimentación la alimentación de las cestas tiene que funcionar de forma automática (p. ej. usando la estación de carga de cestas o parada mecánica.). Las cestas se bloquearán con alimentación manual. Dado que no hay acceso libre al interruptor principal estándar en CN, se recomienda un interruptor principal in situ.		a petición
CTC-181C	como arriba pero versión más compacta 900 × 1500 mm (¡mal acceso al panel de control en CS / CN / CP con caja de control!)		a petición
CAF	ángulo de alimentación automático (primera dimensión en línea con la máquina) 700 mm x 700 mm 800 mm x 700 mm 900 mm x 700 mm 1000 mm x 700 mm como arriba pero con protector contra salpicaduras 700 mm x 700 mm 800 mm x 700 mm 900 mm x 700 mm 1000 mm x 700mm Atención: no funciona con mesas de alimentación automáticas (estación de carga de cestas, etc.). CAF 700 mm × 700 mm solo para cestas 500 mm × 500 mm. Ángulo de alimentación automático CAF montado en el set (para mesa especial)		a petición
	Interruptor de fin de carrera con fotocélula		a petición
	Interruptor de fin de carrera mecánico (necesario para mesa Euro plana >1200 mm)		a petición
	control motor adicional (control de motores externos) para mesas propulsadas a motor- CS / CN con INFOTRONIC CN / CP con PROTRONIC XL		a petición
	mesa de relleno para líneas C con ASR como media intermedia para obtener espacio para la caja de suciedad ASR largo 300mm	01-512270-004	a petición

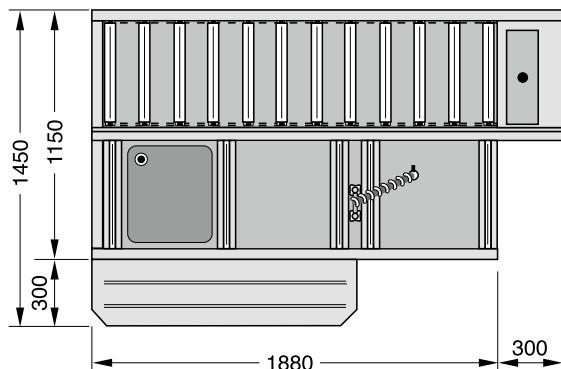
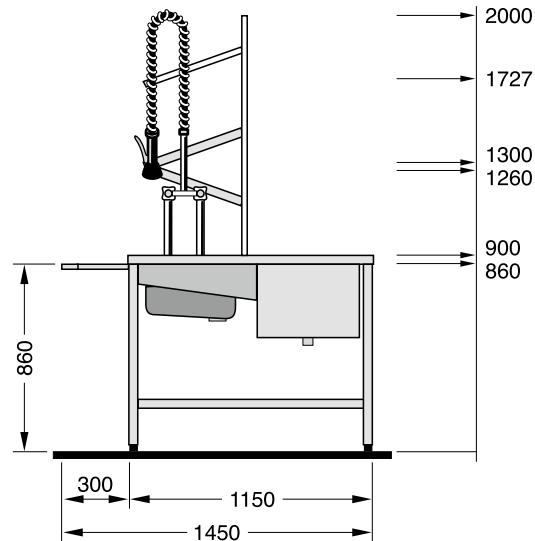
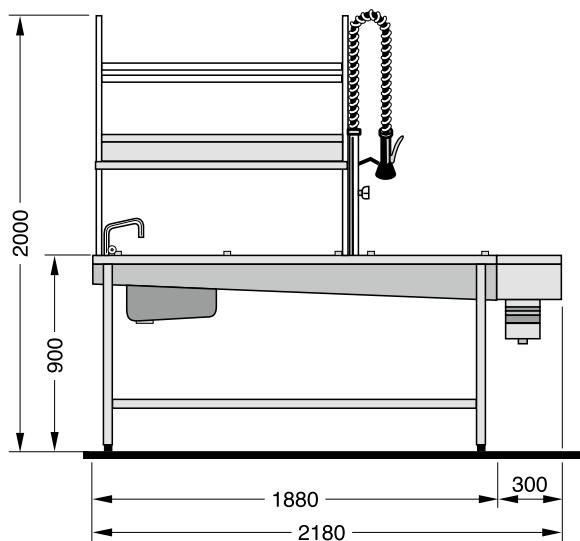


VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- Sin tiras de suciedad - fácil de limpiar
- Drenaje de suciedad integrado para acceder con facilidad a la caja del filtro
- Estante de la cesta superior ajustable
- Opcional con fregadero
- Rodillos desmontables para una limpieza fácil
- Propulsado por el sistema de transporte de la cesta del lavavajillas
- Accesorios de gran resistencia

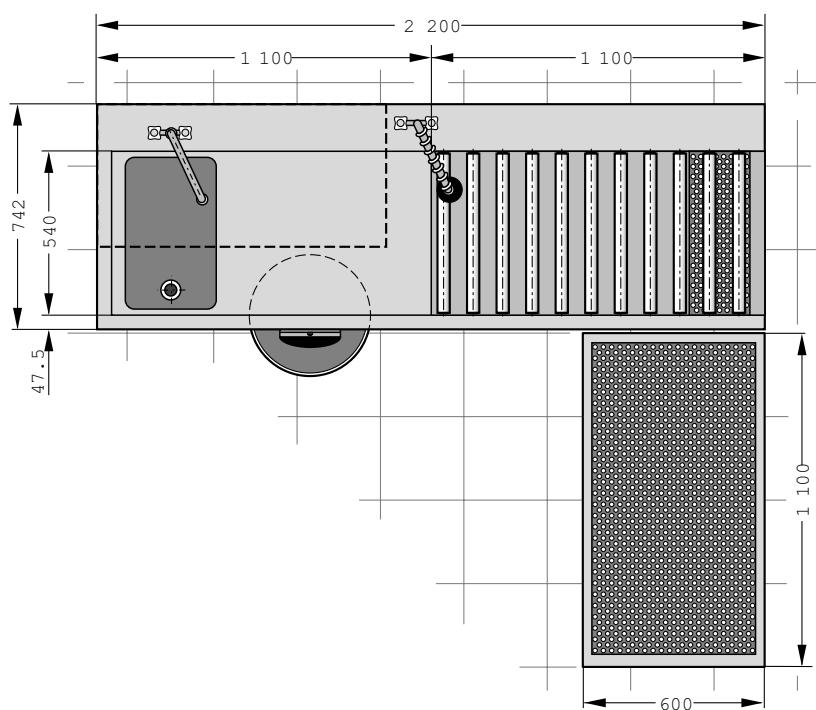
Ejemplo

estación para 3 cestas, con fregadero 520 × 540 × 300 mm y estante de bandejas



Longitud total del sistema	
para 2 cestas	1650 mm
para 3 cestas	2180 mm
para 4 cestas	2710 mm
para 5 cestas	3240 mm
para 6 cestas	3770 mm

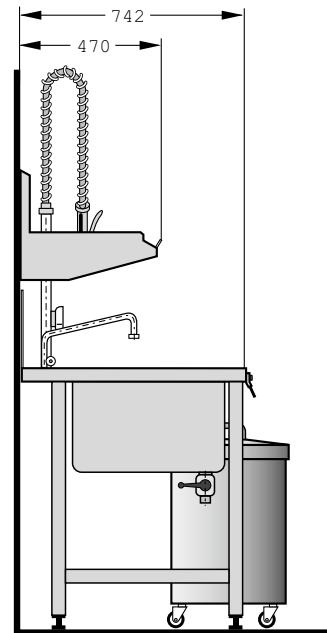
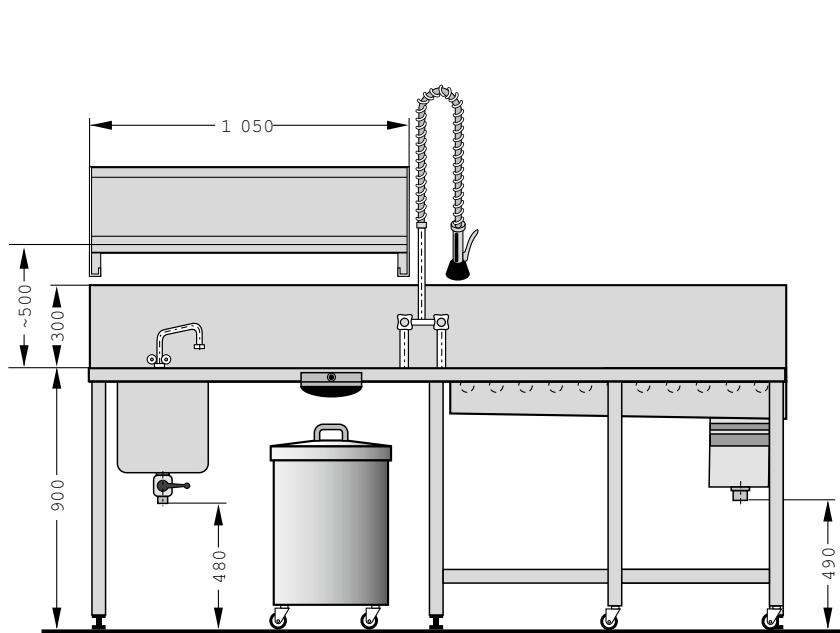
MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	Precio EURO	
	Estación básica incl. estantería superior de dos niveles - dirección de trabajo izq/dch o dch/izq a especificar - construcción abierta debajo de la mesa para cubos de basura etc. - sin fregadero			
	para 2 cestas	KF-00117		
	para 3 cestas	KF-00118		
	para 4 cestas	KF-00119		
	para 5 cestas	KF-00120		
	para 6 cestas	KF-00121	a petición	
EQUIPO OPCIONAL				
	Pila para cubiertos 300 × 500 × 300 mm - para cestas de cubiertos, con accesorios de drenaje 1 1/2"	KF-00143	a petición	
	Fregadero para cesta para cubiertos 520 × 540 × 300 mm - para cestas de cubiertos 500 × 500 mm, manija de drenaje con válvula 2" - con tapa extraíble	KF-00137	a petición	
	Calentamiento del fregadero incl. caja de control	KF-00142	a petición	
	Válvula de mezcla , prefijado, conexión agua fría 1/2"	KF-00114	a petición	
	Válvula de mezcla , prefijado, conexión agua fría y caliente 1/2"	KF-00140	a petición	
	Válvula de mezcla , prefijado, conexión agua fría y caliente 3/4"	KF-00039	a petición	
	Rociador de manos elevado , prefijado, conexión 1/2"	KF-00141	a petición	
	Agujero para basura integrado	KF-00144	a petición	
	Rascador de placar , fijado en la tabla	KF-00145	a petición	
	Motor separado , p. ej. para un sistema con más de una curva, estación de más de 4 cestas o con 4 cestas incl. curva de 180°	KF-00147	a petición	
	motor			
	Control del motor adicional para mesas propulsadas por motor	CS/CN con SMARTRONIC CN/CP con PROTRONIC	SEF-09/059 SEF-09/167	a petición
	Corredora para bandejas , 300 mm de profundidad para estación de 2 cestas para estación de 3 cestas para estación de 4 cestas para estación de 5 cestas para estación de 6 cestas	KF-00132 KF-00133 KF-00134 KF-00135 KF-00136	a petición	
	Conexión mural , con ángulo de 50 mm	para estación de 2 cestas para estación de 3 cestas para estación de 4 cestas para estación de 5 cestas para estación de 6 cestas	KF-00122 KF-00123 KF-00124 KF-00125 KF-00126	a petición
	Estantería integrada en el marco inferior	para estación de 2 cestas para estación de 3 cestas para estación de 4 cestas para estación de 5 cestas para estación de 6 cestas	KF-00127 KF-00128 KF-00129 KF-00130 KF-00131	a petición
	Adaptador para agua de drenaje necesario para todas las CS-A /CN-A con prelavado el., también para CN-L-A y CN-S-A con dirección de izquierda a derecha	868348-1	a petición	

**VENTAJAS DEL PRODUCTO:**

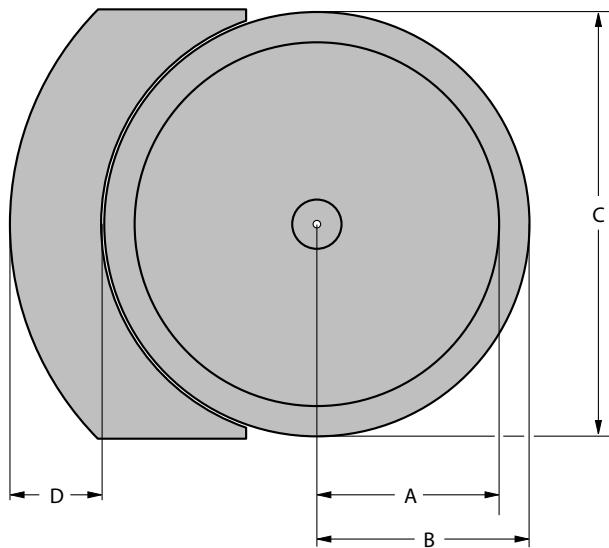
- necesita poco espacio
- pila de cubiertos integral como opción
- vaciado de la porquería integrado para acceder con facilidad a la caja del filtro
- mesa para vasos con vaciado integral

Ejemplo

Estación con pila para cubiertos opcional, grifo mezclador, alcachofa desde arriba, rascador de bandejas, cubo de basura, estantería mural y mesa para vasos.

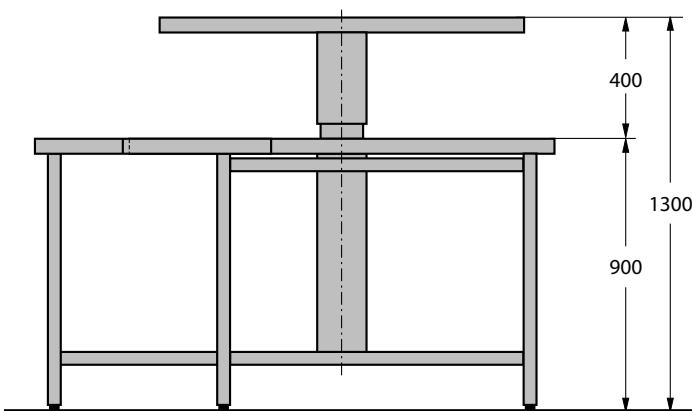


MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	Precio EURO
	Estación básica con: <ul style="list-style-type: none"> - mesa con rodillos integral - caja de filtro y vaciado - chapa protectora integral - marco inferior abierto - dirección de trabajo dch/izq o izq/dch 	KF-00164	a petición
EQUIPO OPCIONAL			
	Pila para cubiertos 300 × 500 × 300 mm con accesorio de vaciado 1 1/2"	KF-00165	a petición
	Válvula esférica de vaciado para fregadero 300 × 500 × 300 mm	KF-00166	a petición
	Válvula de mezclado 1/2"	KF-00167	a petición
	Rociador de manos elevado	KF-00168	a pedido
	Rascador de placar	KF-00169	a petición
	Cubo de basura 50 l móvil	00-170867-000	a petición
	Estantería mural para 2 cestas	KF-00170	a petición
	Mesa de clasificación de vasos móvil 1.100 × 600 × 850 mm con accesorio de vaciado 1 1/2"	KF-00162	a petición

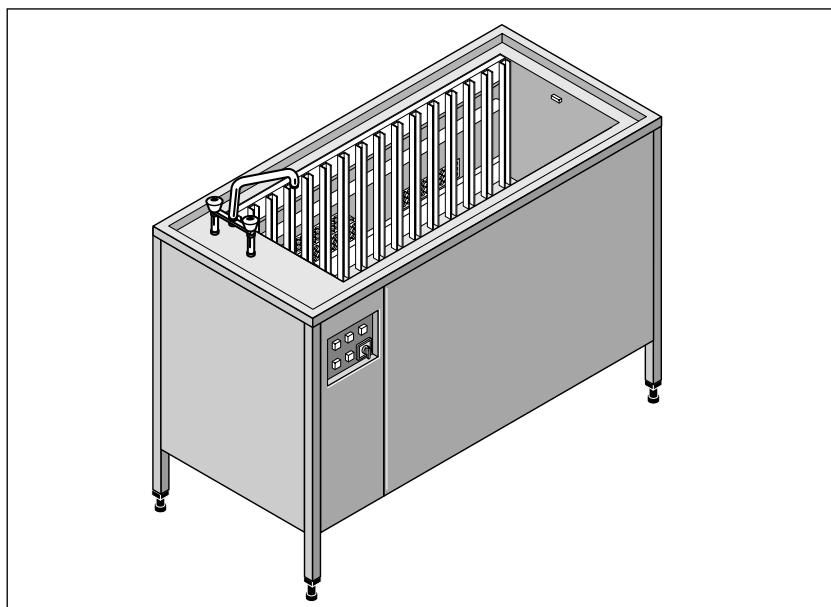
**Dimensiones**

	Tipo 1800 / 1400	Tipo 1400 / 1200
A	700 mm	600 mm
B	900 mm	700 mm
C	1800 mm	1400 mm
D	300 mm*	300 mm*

*Opcional

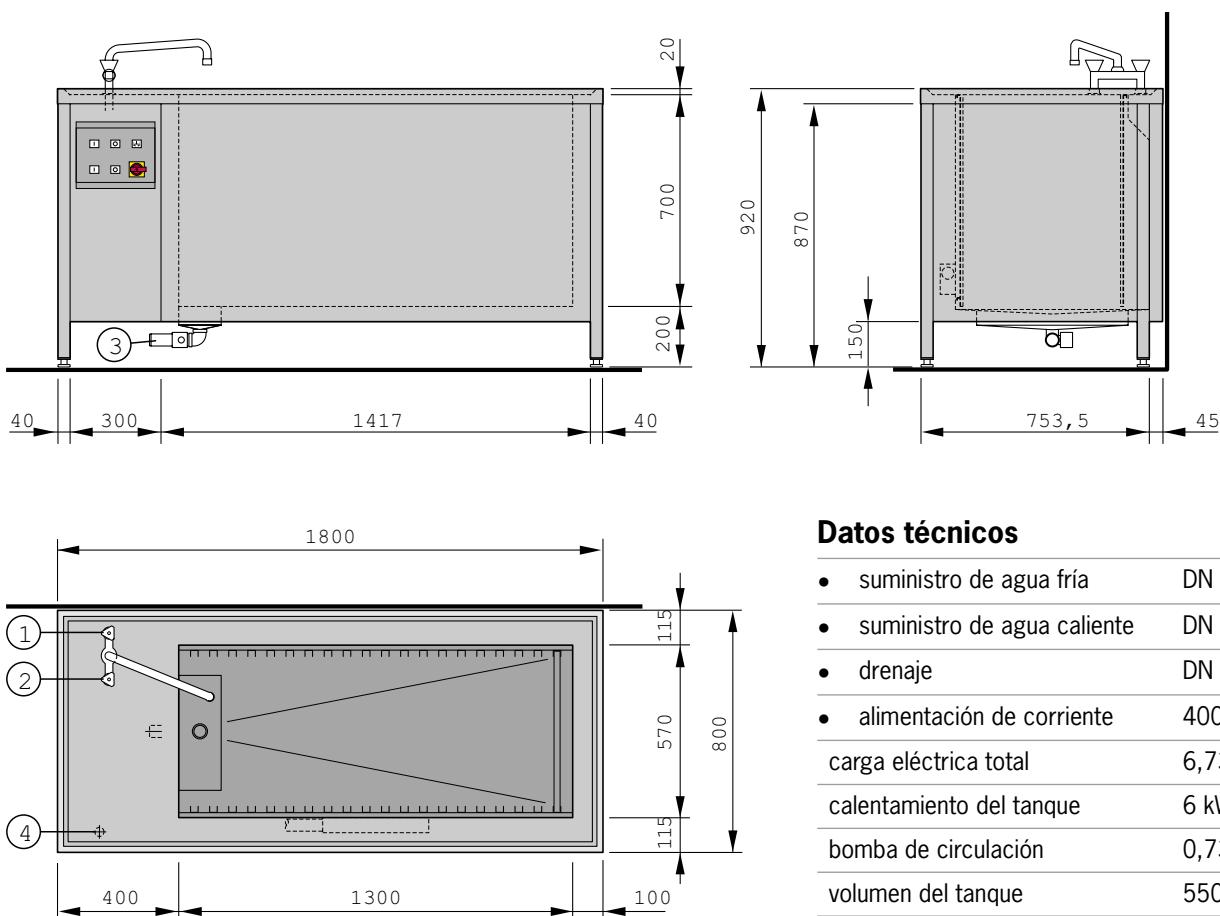


MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	Precio EURO
	Mesa giratoria básica tipo 1800 / 1400 sin corredora de retorno de bandejas	KF-00101	a petición
	Mesa giratoria básica tipo 1400 / 1200 sin corredora de retorno de bandejas	KF-00102	a petición
	Motor de propulsión (1,2 vueltas/minuto)	KF-20014	a petición
	Corredora de retorno de bandejas para tipo básico 1.800 /1.400 300 mm de ancho, 1800 mm de largo 300 mm de ancho, 1200 mm de largo 300 mm de ancho, 1000 mm de largo 300 mm de ancho, 800 mm de largo 300 mm de ancho, otras dimensiones	KF-00103 KF-00104 KF-00105 KF-00106	a petición
	Corredora de retorno de bandejas para tipo básico 1.400 / 1.200 300 mm de ancho, 1400 mm de largo 300 mm de ancho, 1200 mm de largo 300 mm de ancho, 1000 mm de largo 300 mm de ancho, 800 mm de largo 300 mm de ancho, otras dimensiones	KF-00107 KF-00108 KF-00109 KF-00110	a petición



VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- chorros de alta potencia continuos con agua en giro sueltan la suciedad más resistente de las sartenes y los útiles mientras están dentro del agua jabonosa caliente
- elimina los trabajosos rascado y frotado
- reduce los costes de mano de obra
- las ollas, cestas y útiles siempre estarán limpios



Datos técnicos

• suministro de agua fría	DN 20
• suministro de agua caliente	DN 20
• drenaje	DN 40
• alimentación de corriente	400 / 50 / 3 / N / PE
carga eléctrica total	6,73 kW
calentamiento del tanque	6 kW
bomba de circulación	0,73 kW
volumen del tanque	550 l

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	Precio EURO
EWB	Unidad básica sin estantería de soporte para útiles gastronómicos calentamiento eléctrico	KF-00115	a petición
	EQUIPO OPCIONAL		
	Estantería de soporte para útiles gastronómicos	KF-00116	a petición

Lavavajillas de cinta transportadora**FLOW Line**

Características generales	74
Módulos	78
Equipo especial	83
Transportadores	86
Series FLOW Line Twin y FLOW Line autoLINE	87
Controles	88
Protocolo HACCP	89
Bomba de calor CLIMATE-PRO	90
Sistemas de lavado	91
Zonas neutras «N»	92
Termodesinfección	93
Ficha técnica	94
Accesorios	98
Accesorios para la ventilación de extracción	99



EL LAVAJILLAS DE CINTA TRANSPORTADORA

TÉCNICA DE LAVADO EXCLUSIVA RESPALDADA POR IA

El nuevo FLOW Line es un potente paquete para su cocina y garantiza que todo funcione con suavidad en un flujo perfecto. Su nuevo equipamiento y su innovadora tecnología garantizan procesos más rápidos y reducen el número de horas de trabajo que necesitan personal. Lo mejor: FLOW Line es el primer lavavajillas de cinta transportadora que usa inteligencia artificial para ayudar con sus técnicas de lavado, aumentando así la eficiencia económica de su empresa.

Las funciones basadas en IA tales como SMART VISION CONTROL y ASR² establecen nuevos estándares en materia de inteligencia de técnica de lavado. Así, se puede lavar incluso con más eficiencia a la par que se ahorran recursos cada día, lo que disminuirá considerablemente sus costes operativos actuales.

Gracias al equipamiento PREMAX inside opcional, FLOW Line es nuestro lavavajillas de cinta transportadora más económico del mercado. Los tres equipamientos PREMAX inside **bomba de calor CLIMATE-PRO**, **sistema de aclarado LOW-FLOW** o el **sistema de ahorro de detergente LCI** procuran ahorros importantes adicionales de energía, agua y productos químicos a la vez que consiguen resultados prémium de lavado.



SMART VISION CONTROL

Detección del material a lavar mediante inteligencia artificial
El menaje muy sucio, como los envases GN o las ollas, precisan un lavado más intensivo que los platos o vasos. Con ayuda de la IA, FLOW Line reconoce el menaje tan pronto como se pone sobre la instalación de transporte. Si se halla equipado con el paquete de rendimiento respectivo, va adaptando continuamente los parámetros de lavado y aclarado tales como velocidad de la cinta, volumen de agua y presión de lavado.



PAQUETE DE RENDIMIENTO

Con la ayuda del Paquete de rendimiento basado en IA, el sistema ajusta continuamente los parámetros para vasos, cubertería y menaje de metal. Por ejemplo, si se introduce una cesta de vasos en la máquina, el sistema aumenta el aclarado con agua limpia a la vez que reduce la velocidad de la cinta. No es necesario ajustar nada a mano.

PAQUETE DE RENDIMIENTO PLUS

Si cuenta con el Paquete de rendimiento Plus, la máquina opera con una mayor presión cuando se carga con cubertería, ollas muy sucias o bandejas GN. Esto garantiza el mejor resultado de lavado posible para el menaje muy sucio, y reduce significativamente la necesidad del laborioso trabajo manual. Ni siquiera los operarios sin experiencia cometerán errores porque el sistema se encargará de hacer todos los ajustes necesarios.

SISTEMA DE AHORRO DE DETERGENTE LC

El volumen total de agua limpia se reparte y el sistema de ahorro de detergente tan solo envía 75 l de agua limpia al tanque de lavado para la regeneración del agua de lavado. Solo se envía esa cantidad reducida al lavado principal para mezclarla con el detergente.

SISTEMA DE AHORRO DE DETERGENTE LCI

Un sensor en el tanque de lavado comprueba continuamente la calidad del agua de lavado y la regenera si es necesario.

- Reducción de su consumo de detergente en hasta un 30 % comparado con el sistema de ahorro de detergente LC.
- Dosificación de productos químicos automática y según la demanda.
- La calidad óptima del agua de lavado garantiza un excelente resultado de lavado.

SISTEMA DE EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA

DE RESIDUOS ASR²

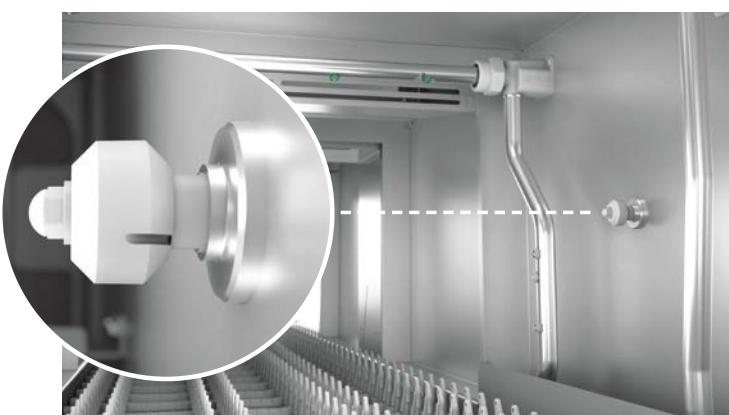
Agua de lavado óptima gracias a la IA

La función ASR² basada en IA identifica el grado de suciedad del menaje en la máquina y adapta el ciclo de bombeo en consonancia.

- Se garantiza el bombeo de la suciedad conforme vaya siendo necesario.
- Se mantiene una calidad del agua de lavado consistentemente buena.
- El vaciado de los tanques de lavado y su relleno con agua limpia tendrá que hacerse con menos frecuencia.

SISTEMA DE AUTOLIMPIEZA AUTO-CLEAN

La sofisticada disposición de los difusores de limpieza dedicados garantiza la limpieza automática del interior de la máquina y del sistema de recuperación de calor. Para garantizar el cumplimiento de las normas de higiene más exigentes solo se usa agua limpia para la limpieza.



SISTEMAS DE RECUPERACIÓN DE CALOR

Para el uso eficiente de la energía. ¡Ahorre energía con el sistema! Con los dos equipamientos opcionales de recuperación de calor CLIMATE o la bomba de calor CLIMATE-PRO, la energía del aire de escape retorna a la máquina. Esta inteligente innovación no solo reduce los costes operativos, sino que también protege el medioambiente.

CONTROL VISIOTRONIC

Fácil manejo y vista general completa en la pantalla de 5 pulgadas

El moderno control táctil con pantalla a color y navegación intuitiva por los menús garantiza una operación rápida y sencilla incluso para el personal de cocina sin experiencia. La pantalla también ofrece acceso intuitivo al menú personalizado y a los datos clave tales como:

- La documentación del historial de mantenimiento de conformidad con las normas DIN
- El indicador de consumo de agua y energía
- La programación flexible del programa de arranque automático

La interfaz USB estándar le permite descargar datos.



CONTROL PROTRONIC XL

Gran confort para el usuario. Este control ofrece todos los beneficios de VISIOTRONIC con una pantalla mucho mayor de 7 pulgadas. En el tamaño XL garantiza un gran confort para el usuario.

LAVAJILLAS DE CINTA TRANSPORTADORA CON SOPORTE DE BANDEJA INTEGRADO

El sistema de organización de lavavajillas patentado FLOW Line aumenta significativamente la capacidad de las máquinas y optimiza los procesos organizativos. Las bandejas voluminosas se desplazan por la cinta transportadora redonda independiente al mismo tiempo que el resto del menaje se desapila automáticamente en la salida de la máquina.

Sus beneficios

- Hasta un 30 % más rápido gracias al sistema de organización de lavavajillas FLOW Line Twin.
- Reduce los costes operativos.
- Reduce la carga del operario gracias a la automatización

SMARTCONNECT

APP HOBART SMARTCONNECT

La nueva app HOBART SmartConnect le proporciona una vista general exhaustiva del estado actual de su lavavajillas de forma gratuita durante 5 años.

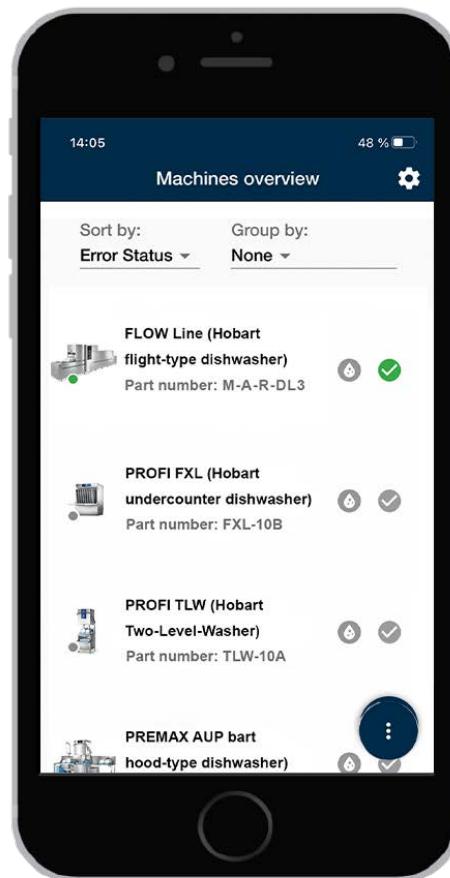
Conexión, información, beneficios

Gracias a estos datos podrá evitar tiempos de parada y ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente de HOBART o con un servicio técnico aprobado. SmartConnect también proporciona instrucciones ilustradas sobre pequeñas averías para que las pueda corregir usted mismo.

Vista general de todas las funciones

- Estado de la máquina (manténgase al tanto del estado de todas sus máquinas)
- Información de la máquina (con los ajustes principales e información de la máquina)
- Registro de mensajes de error (además, se le notificará por correo electrónico cualquier error del sistema)
- Calculadora de costes operativos (vista general rápida de los costes de consumo)
- Información sobre higiene (como libro de registro)
- Ciclos de funcionamiento (información sobre el uso eficiente de la máquina)

Para saber en qué países e idiomas está disponible SmartConnect y obtener más información, diríjase a www.HobartSmartConnect.com



EQUIPAMIENTO

FLOW Line

SMART VISION CONTROL

- Innovadora detección del material a lavar
- Ajuste automático del consumo de agua
- Paquete de rendimiento
- Paquete de rendimiento Plus
- Detección de secciones vacías

-
-
-
-
-
-
- PREMAX inside
- PREMAX inside
- PREMAX inside

ALTA RENTABILIDAD

- Recuperación de calor CLIMATE
- Sistema de ahorro de detergente LC
- Bomba de calor CLIMATE-PRO
- Sistema de ahorro de detergente LCI
- Sistema de aclarado LOW-FLOW

-
-
-
-
-
-

EXCELENTE RESULTADOS DE LAVADO Y SECADO

- Extracción automática de residuos ASR²
- Sistema de lavado con orificios con ángulo de rociado
- Sistema de triple aclarado
- Cinta transportadora con soporte para bandejas
- Sistema de ósmosis inversa RO-L
- Sistema de secado integral

-
-
-
-
-
-

FÁCIL MANEJO

- Chequeo del sistema
- Control PROTRONIC XL
- Control VISIOTRONIC
- Interfaz USB

-
-
-
-

LIMPIEZA RÁPIDA

- Sistema de autolimpieza AUTO-CLEAN
- Brazos de lavado y aclarado codificados y numerados
- Sistema de cortina universal
- Ayuda a la limpieza codificada con color
- Corredera del brazo de lavado
- Compuerta abatible
- Tanque completamente embutido
- Bandeja de filtro en la entrada

-
-
-
-
-
-
-
-

FLOW LINE TWIN

- Soporte lateral de bandeja

-

SMARTCONNECT

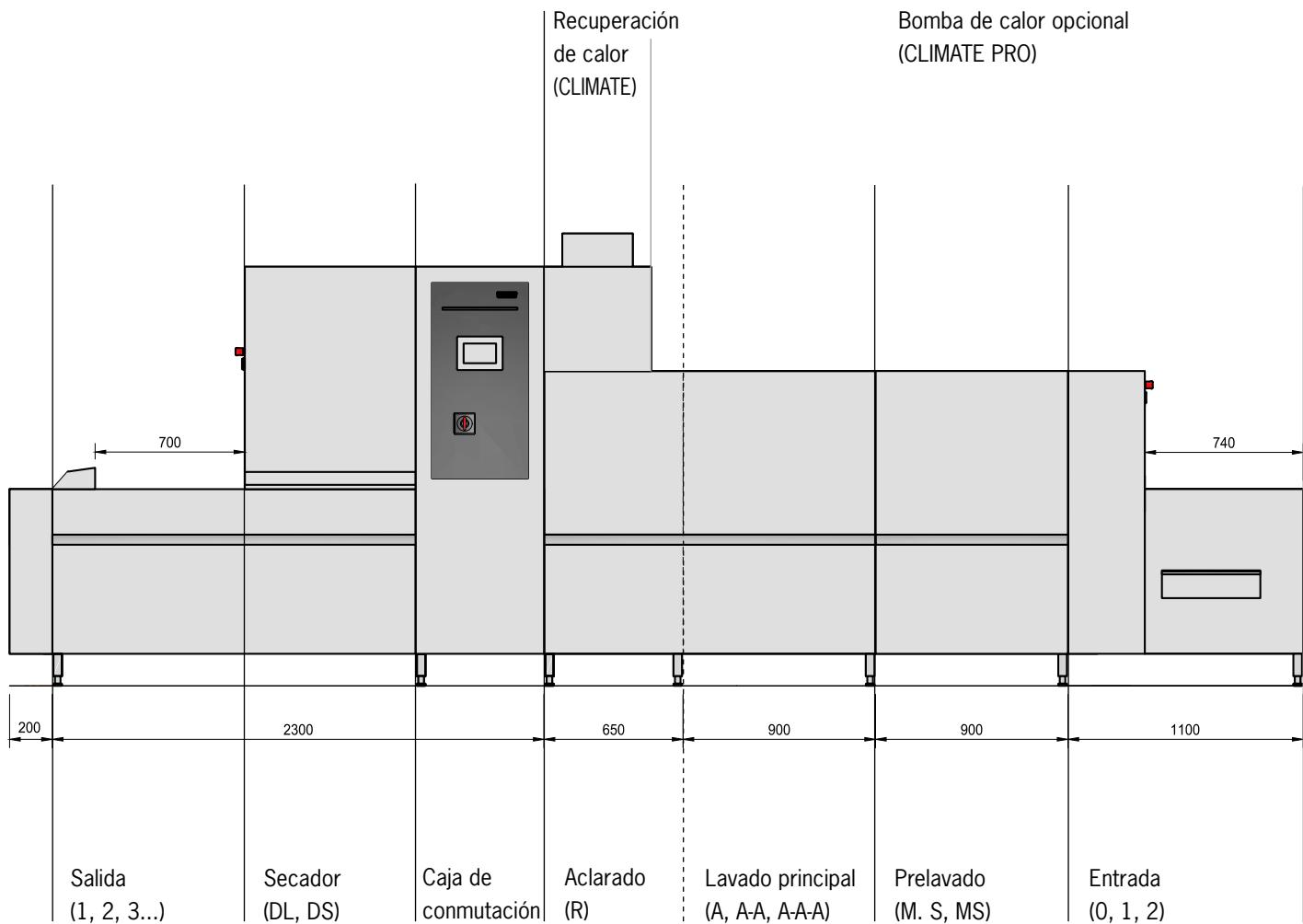
- App SmartConnect

-

● Incluida ○ Opcional

MODELOS	POTENCIA EN PLATOS/h	CONSUMO MEDIO DE AGUA en l/h ^[1]
	resultado de lavado higiénico basado en DIN EN 17735	máximo
FLOW Line M-A-R	2570	3350
FLOW Line S-A-R	2830	3690
FLOW Line M-S-A-R	3560	4620
FLOW Line S-A-A-R	3820	4960
FLOW Line M-S-A-A-R	4540	5900
FLOW Line S-A-A-A-R	4800	6240

^[1] Índices de consumo de agua limpia en condiciones óptimas (los índices de un cliente específico pueden variar)

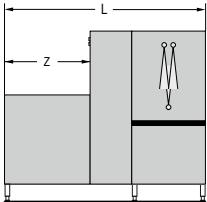
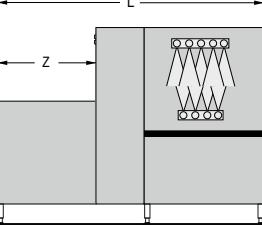
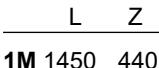
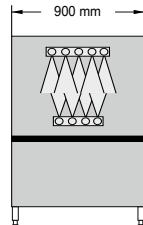
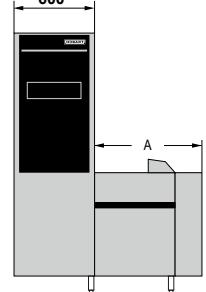
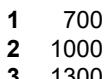
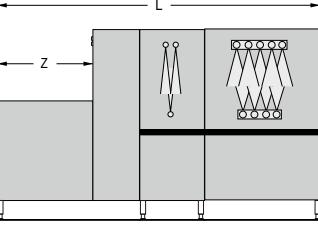
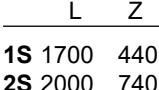
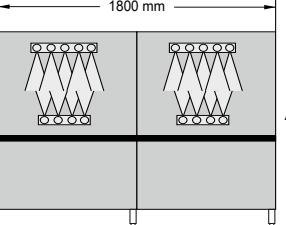
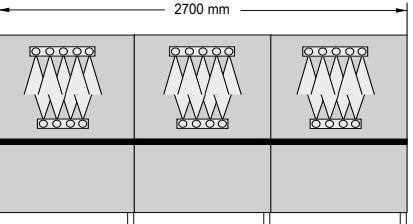
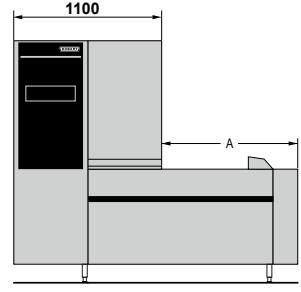
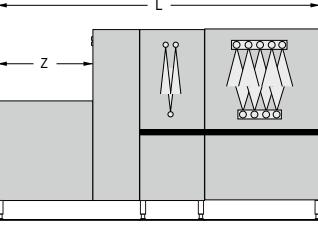
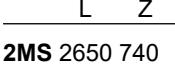
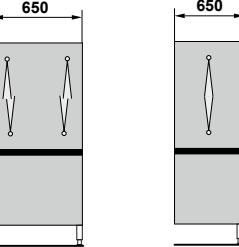
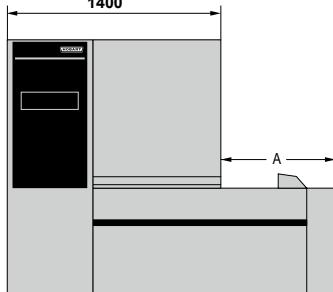
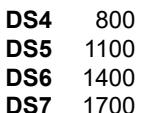


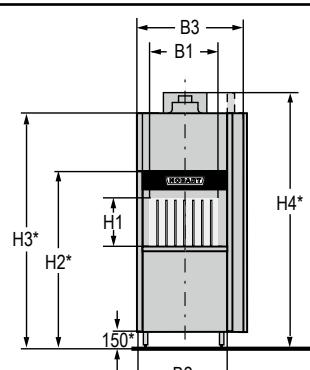
Ejemplo: FLOW Line 2-S-A-R-DS5-C25

Variedad de módulos de FLOW Line Estándar 612 mm

Anchura de carga: 612 mm

Altura de carga: 440 mm y 560 mm (solo los módulos de 560 con *)

Entradas	Secciones de lavado principal	Salidas
 Entradas 1M y 1S sin paneles protectores  Con un prelavado M  1M 1450 440	 A *	 Sin secador * A 
 Con un prelavado S *  1S 1700 440 2S 2000 740	 A-A *  A-A-A *	 Con secador DL*A 
 Con un prelavado M-S *  2MS 2650 740	Aclarado/aclarado desmineralizado (R)Aclarado* Desmineralizado* 	 Con secador DS*A 



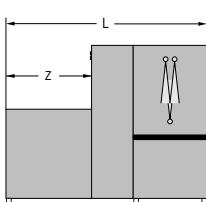
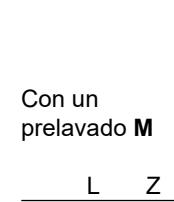
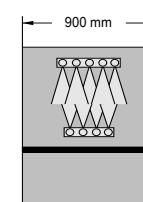
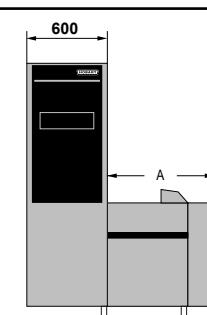
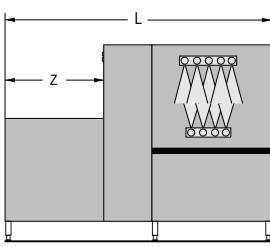
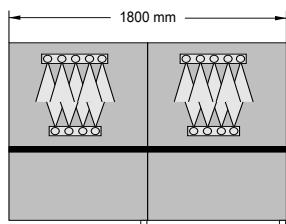
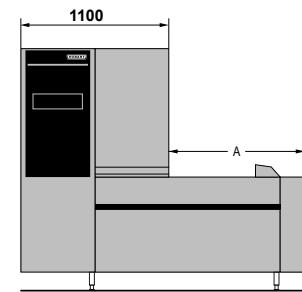
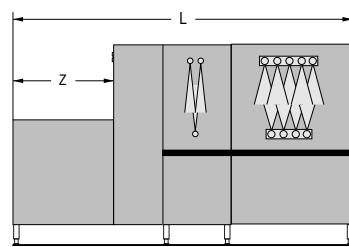
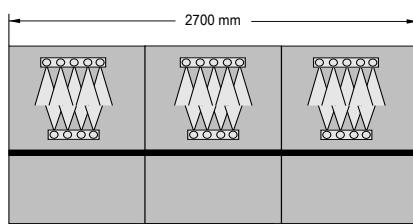
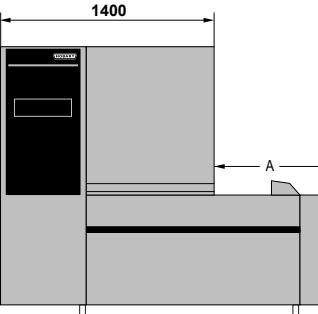
Altura de carga	H1	H2	H3	H4	B1	B2	B3
Estándar	440	1470	1960	2115	612	865	980
Altura extra	560	1590	2080	2355	612	865	990

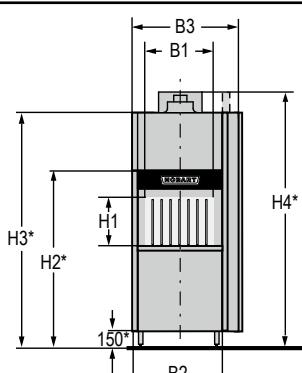
Dirección de trabajo mostrada de izquierda a derecha, de derecha a izquierda en sentido inverso.

Máquinas de ancho extra y módulos especiales a petición.

**Variedad de módulos de
FLOW Line Estándar 760 mm**

Anchura de carga: **760 mm**
 Altura de carga: **440 mm y 560 mm** (solo los módulos de 560 con *)

Entradas	Secciones de lavado principal	Salidas
Entradas 1M y 1S sin paneles protectores  Con un prelavado M  L Z 1M 1450 440		 Sin secador * A 1 700 2 1000 3 1300
Con un prelavado S *  L Z 1S 1700 440 2S 2000 740	 A-A *	 1100 A
 Con un prelavado M-S * L Z 2MS 2650 740	Aclarado/aclarado desmineralizado (R)Aclarado* Desmineralizado*  A-A-A *	 1400 A
		Con secador DS*A DL3 800 DL4 1100 DL5 1400
		DS4 800 DS5 1100 DS6 1400 DS7 1700



Altura de carga	H1	H2	H3	H4	B1	B2	B3
Estándar	440	1470	1960	2115	760	1013	1128
Altura extra	560	1570	2080	2355	760	1013	1138

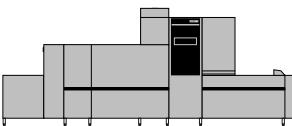
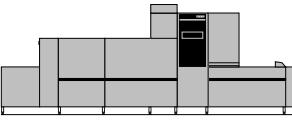
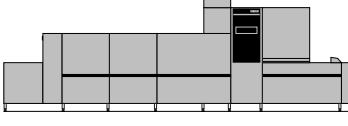
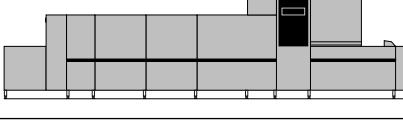
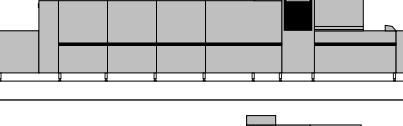
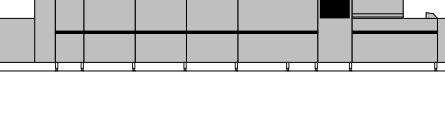
Dirección de trabajo mostrada de izquierda a derecha, de derecha a izquierda en sentido inverso.

Máquinas de ancho extra y módulos especiales a petición.

Módulos especiales

Anchura de carga: **612 mm**
 Altura de carga: **440 mm**

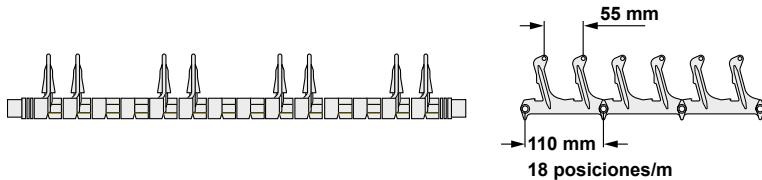
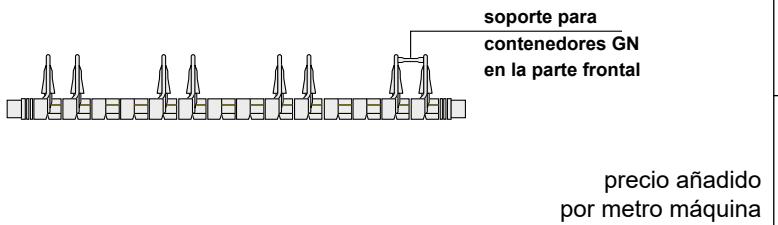
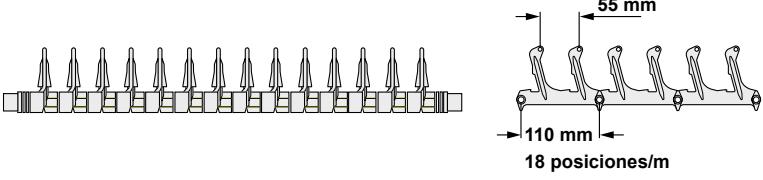
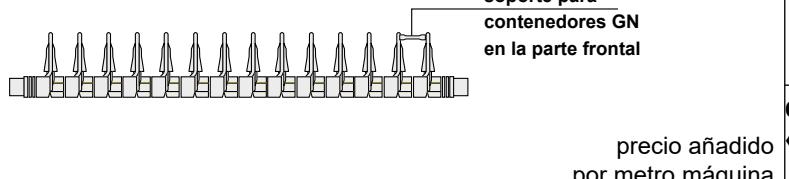
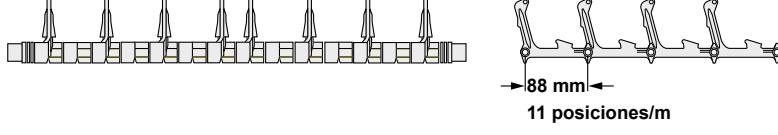
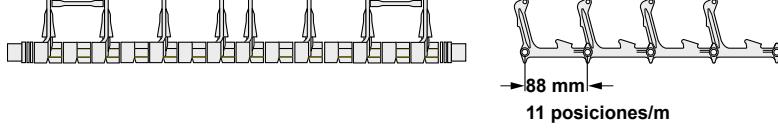
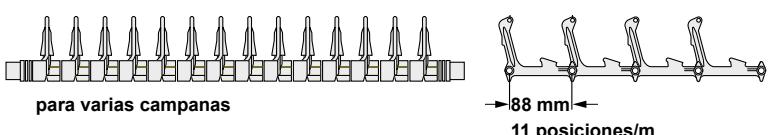
Entradas	Secciones de lavado principal	Salidas
Con S y N o Z Solo para máquinas A		Con un secador DL
Con S y N o Z 		
Con N y S 		Con un secador DS
Con M y TM o S 		

Modelo básico Calentamiento eléctrico Incluye aclarado doble con ventilador de extracción	Selección de modelos recomendada ancho de la cinta de transporte altura de la cámara	612 mm		760 mm	
		440 mm	560 mm	440 mm	560 mm
	1-M-A-R-DL3 1-M-A-R-DL4 2-M-A-R-DL3 2-M-A-R-DL4				
	1-S-A-R-DL3 1-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL5				
	1-S-A-R-DS4 1-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS6				
	1-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS6 2-M-S-A-R-DS7				
	2-S-A-A-R-DS5 2-S-A-A-R-DS6 2-S-A-A-R-DS7				
	2-M-S-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-R-DS7				
	2-S-A-A-A-R-DS5 2-S-A-A-A-R-DS6 2-S-A-A-A-R-DS7				
	2-M-S-A-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-A-R-DS7				
Entrada n.º 3	300mm de extensión de la longitud hasta la entrada n.º2				
Entrada n.º 4	600mm de extensión de la longitud hasta la entrada n.º2				
Entrada n.º 5	900mm de extensión de la longitud hasta la entrada n.º2				
Entrada baja n.º 2a	coste adicional en relación con la entrada n.º2				
Entrada baja n.º 3a	2445 mm de longitud, reducidos a 740 mm				
Entrada baja n.º 4a	2745 mm de longitud, reducidos a 740 mm				
Entrada baja n.º 5a	3045 mm de longitud, reducidos a 740 mm				
	3345 mm de longitud, reducidos a 740 mm				
	No es posible con prelavado L				
Diferencias de precio	Sin secador DL Sin secador DS Sin prelavado M Prelavado MS en lugar de S Zona de lavado adicional A Secador DS en lugar de DL	descuento descuento descuento descuento descuento descuento			

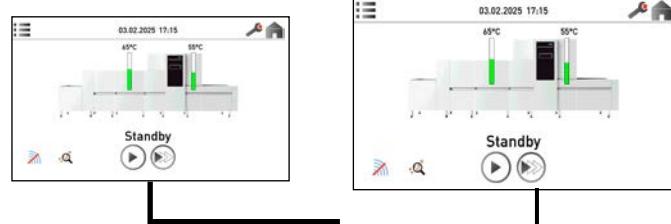
	ancho de la cinta de transporte altura de la cámara	612 mm 440	560	760 mm 440	560
	Dibujo de la instalación personalizado				
Seleccionar calderín	Calderín hasta 18 kW				
	Calderín de 21 a 30 kW				
	Calderín con mayor potencia				
	Calderín con calentamiento por vapor (hasta 24 kW de potencia de calentamiento)				
	Calderín con calentamiento por vapor (más de 24 kW de potencia de calentamiento)				
Calentamiento por vapor 0,3 - 1,0 bar	Todos los tubos de acero inoxidable, aislados todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DL, DS o DSK				
	todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DL, DS o DSK				
Calor con calentamiento mín. 110 °C máx. 10 bar	todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DL, DS o DSK				
LOW-CHEM	Aclarado triple y sistema de ahorro de detergente (derivación)				
LOW-CHEM INTENSIVE	Dosificación del detergente a demanda				
LFR	ACLARADO FINAL LOW FLOW La máquina estará equipada con aclarado doble. Para máquinas con especificación AN-R, no con termoetiqueta, Solo con especificación de velocidad normal.				
Bastidor de sellado para pared	para módulo de 500 mm (p. ej., N) o módulo de 650 mm (p. ej., R) para módulo de 900 mm (p. ej., S, A) y módulo de 1100 mm (DL) para módulo de 1400 mm (p. ej., AR, AN, DS) para módulo de 1550 mm (p. ej., A-650 aclarado) para salidas por metro				
Panel trasero	para módulo de 500 mm para módulo de 650 mm para módulo de 900 mm para módulo de 1400 mm para módulo de 1550 mm (A+R650)				
Aislamiento de puerta	para módulo de 500 mm para módulo de 650 mm para módulo de 900 mm para módulo de 1400 mm para módulo de 1550 mm (A+R650) para secador DL para secador DS				
Aislamiento de panel superior y trasero	para módulo de 500 mm para módulo de 650 mm para módulo de 900 mm para módulo de 1400 mm para módulo de 1550 mm (A+R650) para módulo AR para secador DL para secador DS				
Recuperación de calor	C25, tubos de cobre, aletas de aluminio revestidas con vinilo C32, tubos de cobre, aletas de aluminio revestidas con vinilo				
	C25, tubos de acero inoxidable, aletas de aluminio revestidas con vinilo C32, tubos de acero inoxidable, aletas de aluminio revestidas con vinilo				

	ancho de la cinta de transporte altura de la cámara	612 mm 440 mm 560 mm		760 mm 440 mm 560 mm	
Brazos de lavado laterales	Atención: no en prelavado M y S, por zona				
Bomba de lavado commutable	1,5 (2,2) a 2,9 kW, Atención: no en prelavado M prelavado en la última zona de lavado seguida solamente por una zona neutra. Activación en la pantalla y campana de entrada. por zona de lavado				
Llenado tanque vía calderín	Si no hay disponible caudal de agua caliente suministrada (0-3°d)				
Llenado de tanque vía calderín de potencia	Para acelerar el llenado inicial si no hay disponible caudal de agua caliente suministrada (0-3°d). Calentamiento eléctrico. Con especificación normal durante el funcionamiento de la máquina, 18 kW durante el llenado de la máquina				
Llenado de tanque vía calderín adicional	Para acelerar el llenado inicial si no hay disponible caudal de agua caliente suministrada (0-3°d) - calentamiento eléctrico, 18 kW/9 kW interconectado - calentamiento por vapor o agua caliente				
Puertas articuladas	para módulo de 500 mm para módulo de 650 mm para módulo de 900 mm para módulo de 1400 mm				
AUTO-CLEAN	Se inicia pulsando el botón AUTO-CLEAN. M-A, S-A Limpieza de interior de la máquina, brazos de lavado M-S-A, S-A-A y recuperación de calor/bomba de calor. M-S-A-A, S-A-A-A M-S-A-A-A				
ASR ²	Sistema de extracción automática de residuos para prelavado M para prelavado S Transporte de la suciedad hasta la bandeja de filtro de entrada				
Sistema de detección de la bandeja filtro PROOF con indicación de puerta única	Con control VISIOTRONIC hasta máquinas S-A desde máquinas M-S-A Con control PROTRONIC hasta máquinas S-A desde máquinas M-S-A				
Cesta de acero inoxidable	En lugar de cesta de filtro de plástico por S o A Pieza n.º: 01-245867-007				
Carcasa de bomba de lavado SST	En lugar de carcasa de plástico de bomba de lavado S o A				
Aislamiento del tanque	Grosor de aislamiento 10 mm por tanque de lavado tanque de aclarado				
Bombas de calor CLIMATE-PRO	Incl. C 25 resp. C 32 (máquinas de 760 de ancho) Máquinas con entrada 0, 1, o reducida y twin/autoLINE				
Configuraciones A	CLIMATE-PRO CLIMATE-PRO Máquinas TA, twinLINE y autoLINE				
Configuraciones A-A	CLIMATE-PRO CLIMATE-PRO Máquinas TA, twinLINE y autoLINE				
Configuraciones A-A-A	CLIMATE-PRO				
	Aislamiento acústico de compresor (reducción de 7 dB(A))				
Calentador de prelavado en espera	Para tiempos de espera ampliados, 6 kW necesario para máquinas con bomba de calor				
Preparación de ósmosis inversa	Kit de instalación para conexión a RO-L 28 SEF 13/111 incluye preparación eléctrica y tuberías de agua				
Cubierta de salida acortada	Cubierta de salida acortada a 70 mm (en lugar de 200 mm)				

	Zonas neutras (N) e intermedias (Z) Z para instalación de sistemas de eliminación de almidón (no incl., por lo general, proporcionado por proveedor de detergente)	ancho de la cinta de transporte altura de la cámara	612 mm 440 mm 560 mm	760 mm 440 mm 560 mm
AN-R	Zona neutra entre lavado y aclarado Necesita 3 kW adicionales calentamiento del tanque. P. ej., longitud de la máquina planteada a 500 mm.			
SN/AN	S o A en combinación con zona neutra N en un módulo común 1400 mm. Con bandeja de residuos y puerta panorámica			
SZ/AZ	S o A en combinación con zona intermedia Z en un módulo común 1400 mm. Con bandeja de residuos y puerta panorámica. Solo para instalación de sistema de eliminación de almidón (no incluido)			
N	Zona neutra separada de 500 mm. Con bandeja de residuos y puerta panorámica			
TM	para instalación de la máquina con un pared de separación entre la zona sucia y la limpia en el recinto de lavado. También se puede usar como zona neutra sin puerta. Longitud 150 mm Longitud 250 mm Longitud 500 mm			
D Zona de desmineralización	Módulo separado activado por SMART VISION CONTROL Calderín adicional (calentamiento eléctrico 12 kW) Consumo de agua desmineralizada 160 l/h (612 y 760 mm), Con puerta panorámica, longitud de módulo 650 mm			
	Como arriba pero calentado por vapor o agua caliente			
DSK Secador adicional	módulo de 900 mm			
	para montaje entre el aclarado y el secador normal. Para combinar con secadores DL y DS, con puerta. Calentamiento eléctrico 4,5 kW/6 kW (612/760) como secador normal			
	como arriba, pero no calentado			
	como arriba, pero no calentado como TB-2 (2 ventiladores de alta presión con rasquetas de aire integradas, 2x2,7 kW) combinable solo con DS	como soplador		
	Aislamiento para secador DSK			

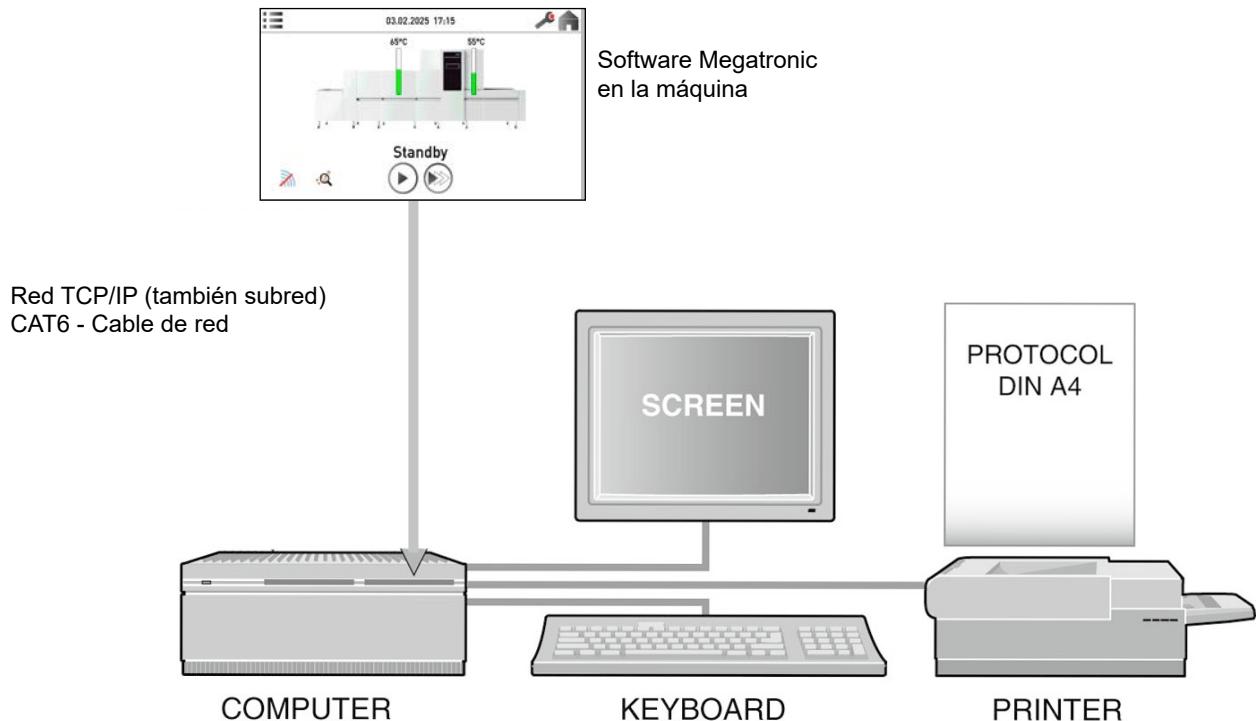
		N.º pedido 612 mm	N.º pedido 760 mm
Cinta transportadora estándar para menaje normal con bandejas y platos hondos	 55 mm 110 mm 18 posiciones/m	325709-1 incl. como cinta transportadora "DIRECT" 01-245889-001	01-245851-001 incl. 01-245892-001
Adicionalmente con soportes GN para menaje Gastronorm y planchas en posición inclinada	 soporte para contenedores GN en la parte frontal precio añadido por metro máquina	L/R 325709-2 R/L 325709-3 Como cinta transportadora «DIRECT» L/R 01-245889-002 R/L 01-245889-003	L/R 01-245852-002 R/L 01-245852-003 L/R 01-245892-002 R/L 01-245892-003
Cinta transportadora de enganches completos para menaje normal con bandejas y platos llanos	 55 mm 110 mm 18 posiciones/m	325237-1 como cinta transportadora «DIRECT» 01-245890-001	01-245853-001 01-245893-001
Adicionalmente con soportes GN para menaje Gastronorm y planchas en posición inclinada	 soporte para contenedores GN en la parte frontal precio añadido por metro máquina	L/R 325237-3 R/L 325237-2 Como cinta transportadora «DIRECT» L/R 01-245890-002 R/L 01-245890-003	L/R 01-245853-002 R/L 01-245853-003 L/R 01-245893-002 R/L 01-245893-003
Hospital cinta transportadora Para kits de hospital con bandeja plana y campanas	 88 mm 11 posiciones/m	325367-1 como arriba, pero personalizado para Temprite, Hepp y Electrocalorique	01-245854-001
Para kits de hospital con bandejas isotérmicas de más de 40 mm de grosor	 88 mm 11 posiciones/m precio añadido por metro máquina	325718-1 como arriba, pero personalizado para Temprite, Hepp y Electrocalorique	01-245854-002
Para kits de temprite		784364-1 como arriba, pero personalizado para Temprite, Hepp y Electrocalorique	01-245856-001
o cinta transportadora de enganches completos	 para varias campanas 88 mm 11 posiciones/m precio añadido por metro máquina	783479-1 Atención: precios por cinta transportadora válidos solo para la máquina pedida! Precios de las piezas de recambio de la cinta transportadora a petición.	01-245855-001

		twin ancho 612	autoLINE ancho 612	autoLINE ancho 760
FLOW Line Twin	Para carga manual. Los precios incluyen modificación de la entrada, lavado, aclarado, secador y descarga hacia el lado trasero. Solo con control Protronic XL.			
FLOW Line autoLINE	Para pedir estas máquinas, contacte con el departamento de Sistemas personalizados. Los precios incluyen modificación de entrada, lavado, aclarado, secador y salida. Entrada rebajada no incluida. Solo con control Protronic XL.			
	Modificación de sección de entrada Sección de prelavado «M» Sección de prelavado «S» Sección de lavado «A» Sección de aclarado «R» Sección de secado «DSK» Secciones de secado y salida «DS... (incl. adaptación de control)» descarga hacia el lado trasero descarga hacia la salida			
Apilador de bandejas	Modificado para su uso en FLOW Line Twin y autoLINE 01-249960-106			



	VISIOTRONIC	PROTRONIC XL
Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica a color de 5 pulgadas	•	--
Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica a color de 7 pulgadas	--	
Interfaz	USB	TCP/IP, USB
Control de la temperatura y visualización de todos los depósitos, el aclarado y el secador	•	•
Flujo de agua de lavado variable (dependiendo de la velocidad de la cinta)	•	•
Detección de secciones vacías que reduce el flujo de agua de lavado	•	•
Interruptor principal	•	•
Interruptor principal 6 terminales (necesario para más de 100 amperios)		
Arranque automático con temporizador	•	•
Autotemporizador ahorro de energía apagado	•	•
Paquete de rendimiento (identificación de menaje y cambios de velocidad y flujo de agua de lavado para cristalería, cubertería y bandejas GN)		
Paquete de rendimiento Plus (como arriba, pero con bomba de lavado comutable en el último tanque de lavado. Modo de alta presión para cubertería y elementos GN incluido)		
Chequeo del sistema		
LED de estado y barra de progreso	•	•
Motor del transportador:		
3 velocidades seleccionables controladas por frecuencia	•	•
Inversión de transportador vía pantalla (solución de software)	•	•
Interruptor de inversión de transportador en caja de control con interruptor con llave		
Gestión de datos:		
Contador para tiempo de funcionamiento en la pantalla	•	•
Libro de registro de servicio conforme a DIN EN 17735	•	•
Visualización del tiempo de funcionamiento e intervalos de servicio	•	•
Contadores para agua (digital con pantalla en el tablero de control), (agua de llenado y lavado)		
Contador para electricidad (kWh)		
SmartConnect: conexión a la nube de HOBART	vía WiFi	•
	vía LAN	
	vía GSM (solo Europa)	
Parada de emergencia en la entrada y la salida	•	•
Contactos de libre potencial:		
Para gestión energética SICOTRONIC	01-245910-001	
Para máquina ON e información sobre fallos	SEF 19-081	
Para ventilador de extracción externo		•
Interruptor de marcha-parada de cinta transportadora (adicional a los botones en la caja de control) en la entrada en la salida		
Enlace a interruptores de apagado de emergencia externos	SEF 16/046	
(necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)		

• incluido -- no disponible



Conexión TCP/IP para cable CAT6 hasta 90 m

inclusa

MEGATRONIC, software de visualización para mostrar la operación en el hardware local. Solo con control PROTONIC XL.
Incluye el protocolo automático de las temperaturas y los fallos de funcionamiento
- Versión 10.0

MEGATRONIC para sistemas con 2 y más máquinas

**Solo disponible en
alemán, inglés y francés**

FLOW Line	M-A, S-A M-S-A	S-A-A M-S-A-A	S-A-A-A M-S-A-A-A	M-A, S-A M-S-A	S-A-A M-S-A-A	S-A-A-A M-S-A-A-A
Modelo	CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO
Ancho de la cinta de transporte	612	612	612	760	760	760
Temperatura del aire de escape °C	17	17	17	17	17	17
Carga de calor KW	12,6	13,2	13,9	16,3	17,2	18,1
- Compresor de carga KW	5,1	5,1	5,1	5,6	5,6	5,6
= Carga de frío KW	7,5	8,1	8,8	10,7	11,6	12,5
	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,2
+ Ahorro de energía C 25/32 KW	7,5	8,8	10,0	9,4	10,6	12,2
= Ahorro CLIMATE PRO KW	15,0	16,9	18,8	20,1	22,2	24,7

Ventajas de la bomba de calor CLIMATE-PRO

- Mejora de las condiciones ambientales gracias al bajo nivel de temperatura y humedad del aire extraído
- La eficiencia ahorra costes operativos
- Larga vida útil gracias a resistentes intercambiadores de calor revestidos con vinilo
- Acceso fácil para limpieza y servicio
- Refrigerante R513A

Importante:

- No disponible para FLOW Line - A
- Llenado de tanque separado o llenado a través de calderín necesario
- temp. máx. de agua fría 25 °C
- min. Temperatura del recinto 18 °C

Sistemas de lavado de la serie FLOW Line

HOBART

Modelo	Variante	Prelavado S	Tanque de lavado 1	Tanque de lavado 2	Tanque de lavado 3	
FLOW Line... S-A M-S-A	con brazos de lavado laterales		LW			
	bombas commutables	SP*	SP*			
	con brazos de lavado laterales y bombas commutables	SP*	LW + SP*			
FLOW Line..S-A-A M-S-A-A	con brazos de lavado laterales		LW	LW		
	bombas commutables	SP*	SP*	SP*		
	con brazos de lavado laterales y bombas commutables	SP*	LW + SP*	LW + SP*		
FLOW Line... S-A-A-A M-S-A-A-A	con brazos de lavado laterales		LW	LW	LW	
	bombas commutables	SP*	SP*	SP*	SP*	
	con brazos de lavado laterales y bombas commutables	SP*	LW + SP*	LW + SP*	LW + SP*	

LW = brazos de lavado laterales

SP = bombas commutables

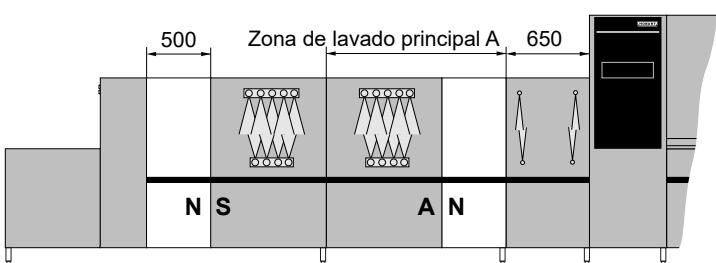
* = zonas neutras recomendadas

Variaciones recomendadas para menaje especial

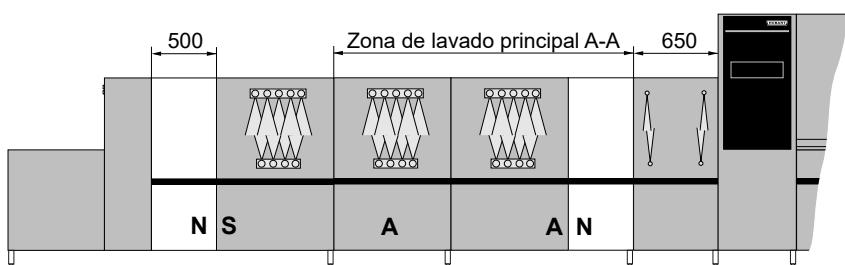
	440	560	612	760	zona(s) neutra(s) contra salpicaduras	normal	bombas puede comutar	brazos de lavado laterales
Lavar productos altura superior a 400-500 mm		●				●		
Menaje ancho superior a 605-753 mm				●		●		
Bandejas GN hasta 1/1 a lo ancho	●		●				●	
Bandejas GN hasta 2/1 a lo largo	●		●		●		●	
Bandejas GN hasta 2/1 a lo ancho	●			●	●	●		
Contenedores a lo largo, longitud superior a 350 mm					●		●	
Platos de menú (compartimentados)						●		●
Bandejas isotérmicas compartimentadas						●		●

En caso de un menaje extragrande que requiera una máquina de ancho o altura extra o de una zona neutra, se recomienda comprobar si el coste adicional resultante está justificado, o si se debería ofrecer una lavadora de utensilios aparte.

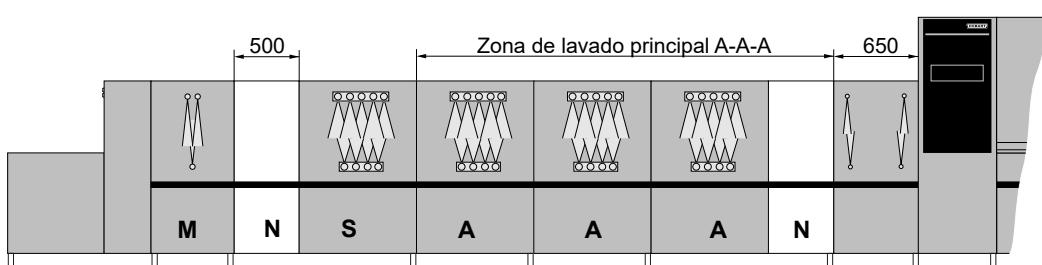
Variación especial de la serie FLOW Line con zonas neutras integradas antes de la zona de prelavado S y entre la (última) zona de lavado y aclarado principal



Ejemplo:
usando NS y AN-R



Ejemplo:
usando NS y AN-R

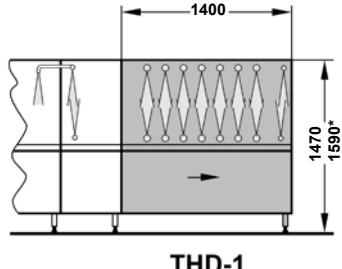
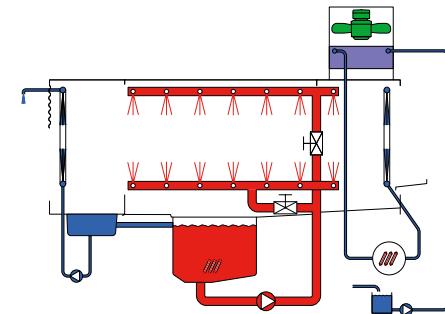
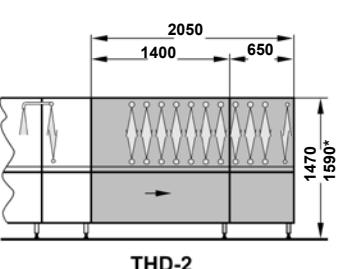
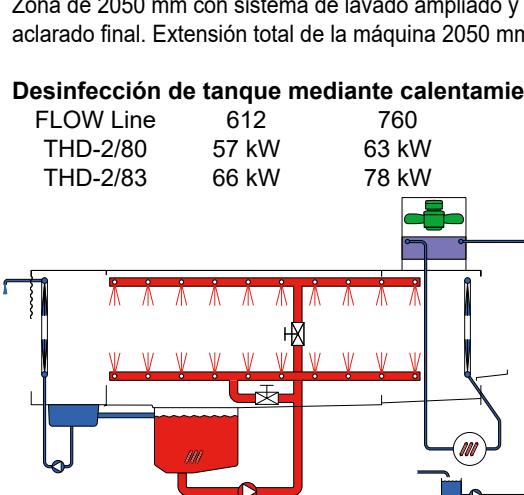


Ejemplo:
usando NS y AN-R

Uso

Lavado de menaje y bandejas/planchas GN hasta 2/1 (650 x 530 mm), contenedores de transporte o de tamaño similar. Las zonas neutras evitan el vaciado de los tanques por salpicaduras, salida de agua por la entrada y la alteración de la función de aclarado.

Las máquinas se amplían 1000 mm.

Modelo	Descripción	N.º pedido									
	DISPONIBLE A PARTIR DEL T1 de 2026 Desinfección térmica para FLOW Line Para la desinfección térmica con 30 s de tiempo de contacto Calentamiento eléctrico Para integrarla entre el último lavado y el aclarado final Se necesita Protronic XL y calentador de reserva para el prelavado Llenado con agua hasta 4° Clark, resp. 0,5 mmol/l Llenado de agua caliente o llenado separado a través de calderín necesario 18 kW(27 kW; 760) necesarios para último lavado										
 <p>THD-1</p>  <table border="1"> <tr> <td>FLOW Line</td> <td>612</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>THD-1/80</td> <td>45 kW</td> <td>57 kW</td> </tr> <tr> <td>THD-1/83</td> <td>54 kW</td> <td>66 kW</td> </tr> </table> <p>* Altura de carga = 560 mm ** Anchura de carga = 760 mm</p>	FLOW Line	612	760	THD-1/80	45 kW	57 kW	THD-1/83	54 kW	66 kW	Módulo THD-1 Hasta 1,6 m/min de velocidad de la cinta Cuenta con: Zona de 650 mm con aclarado intermedio (aclarado por bomba) Zona de 1400 mm con sistema de lavado ampliado y aclarado final. Extensión total de la máquina 1400 mm Desinfección de tanque mediante calentamiento FLOW Line-612 FLOW Line-760 THD-1/80 45 kW 57 kW THD-1/83 54 kW 66 kW	
FLOW Line	612	760									
THD-1/80	45 kW	57 kW									
THD-1/83	54 kW	66 kW									
	Tanque con calentamiento por vapor (mín. 1 bar de presión del vapor)										
 <p>THD-2</p>  <table border="1"> <tr> <td>FLOW Line</td> <td>612</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>THD-2/80</td> <td>57 kW</td> <td>63 kW</td> </tr> <tr> <td>THD-2/83</td> <td>66 kW</td> <td>78 kW</td> </tr> </table> <p>* Altura de carga = 560 mm ** Anchura de carga = 760 mm</p>	FLOW Line	612	760	THD-2/80	57 kW	63 kW	THD-2/83	66 kW	78 kW	Módulo THD-2 Hasta 2,5 m/min de velocidad de la cinta Cuenta con: Zona de 650 mm con aclarado intermedio (aclarado por bomba) Zona de 2050 mm con sistema de lavado ampliado y aclarado final. Extensión total de la máquina 2050 mm Desinfección de tanque mediante calentamiento FLOW Line-612 FLOW Line-760 THD-2/80 57 kW 63 kW THD-2/83 66 kW 78 kW	
FLOW Line	612	760									
THD-2/80	57 kW	63 kW									
THD-2/83	66 kW	78 kW									
	Tanque con calentamiento por vapor (mín. 1 bar de presión de vapor)										

Capacidad * de mensaje / h seg. DIN **	Velocidad cinta** (m/min) máx.	Consumo de agua (l/h) a velocidad 2	Consumo el. (cargas) KW ***		Modelos recomendados	Longitud total L (en mm)	Entrada Z (en mm)	Salida A (en mm)
			con C25	con C. PRO				
2570	3350	1,18	145	24,2 (32,2)	1-M-A-R-DL3 1-M-A-R-DL4 2-M-A-R-DL3 2-M-A-R-DL4	4900	440	800
						5200	440	1100
						5200	740	800
						5500	740	1100
2830	3690	1,30	145	21,5 (30,7)	1-S-A-R-DL3 1-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL5	5150	440	800
						5450	440	1100
						5750	740	1100
						6050	740	1400
2830	3690	1,30	145	21,5 (30,7)	1-S-A-R-DS4 1-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS6	5450	440	800
						5750	440	1100
						6050	740	1100
						6350	740	1400
3560	4620	1,63	145	23 (30,7)	1-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS6 2-M-S-A-R-DS7	6400	440	1100
						6700	740	1100
						7000	740	1400
						7300	740	1700
3820	4970	1,75	165	26,2 (39,7)	2-S-A-A-R-DS5 2-S-A-A-R-DS6 2-S-A-A-R-DS7	6950	740	1100
						7250	740	1400
						7550	740	1700
4540	5900	2,08	165	26,2 (39,7)	2-M-S-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-R-DS7	7600	740	1100
						7900	740	1400
						8200	740	1700
4800	6240	2,20	170	31,2 (47,2)	2-S-A-A-A-R-DS5 2-S-A-A-A-R-DS6 2-S-A-A-A-R-DS7	7850	740	1100
						8150	740	1400
						8450	740	1700
5520	7180	2,53	170	31,2 (47,2)	2-M-S-A-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-A-R-DS7	8500	740	1100
						8800	740	1400
						9100	740	1700

* Tamaño de placa 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG. Más de 3 h desde la entrega de la comida hasta el lavado del menaje, calculado: capacidad × 0,7

** Tamaño de plato 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG. Capacidad de acuerdo a DIN EN 17735.

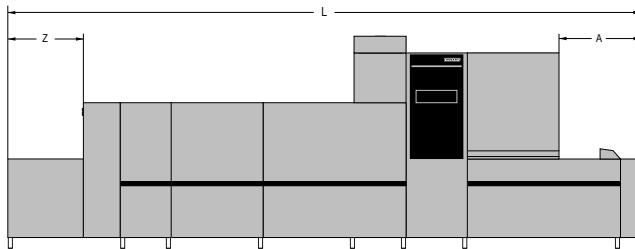
*** Valores 10 %; condiciones del recinto conformes a VDI 2052;

suministro de agua caliente para llenar el tanque, suministro de agua fría (15°C) para el aclarado

Este es un valor medio basado en una bandeja de ejemplo y un modo de funcionamiento.

Los datos relevantes del edificio se deben derivar de una evaluación individual

de la eficiencia económica



Ficha técnica serie FLOW Line 612 mm ancho

HOBART

motor conv. (kW)	Prelavado			Lavado ppal			Aclarado dual/triple					Secador			
	Carga bomba (kW)	Capacidad bomba (l/min)	Volumen tanque (l)	Carga bomba (kW)	Capacidad bomba (l/min)	Volumen tanque (l)	Calefacción tanque (kW)	Bomba aclarado (kW)	Bomba revol. (kW)	Calderín normal (kW)**	Calderín C 25 (kW)**	Calderín C. PRO (kW)**	Ventilador (kW)	Aire circul. (m ³ /h)	Calefacción (kW)
0,25	0,23	40	20,5	1,5	500	125	15	0,55	0,18	15	9	7,5	1	2200	4,5
0,25	1,5	500	125	1,5	500	125	12	0,55	0,18	15	9	7,5	1	2200	4,5
0,25	1,5	500	125	1,5	500	125	12	0,55	0,18	15	9	7,5	1	2200	4,5
0,25	0,23 + 1,5	40 + 500	20,5 + 125	1,5	500	125	12	0,55	0,18	15	9	7,5	1	2200	4,5
0,25	1,5	500	125	1,5 + 1,5	500 + 500	125 + 125	7,5 + 9	0,55	0,18	18	12	7,5	1	2200	4,5
0,25	0,23 + 1,5	40 + 500	20,5 + 125	1,5 + 1,5	500 + 500	125 + 125	7,5 + 9	0,55	0,18	18	12	7,5	1	2200	4,5
0,25	1,5	500	125	1,5 + 1,5	500 + 500	125 + 125	6 + 7,5 + 9	0,55	0,18	21	12	9	1	2200	4,5
0,25	0,23 + 1,5	40 + 500	20,5 + 125	1,5 + 1,5	500 + 500	125 + 125	6 + 7,5 + 9	0,55	0,18	21	12	9	1	2200	4,5

** caudal de agua fría suministrada (15 °C) para aclarado

Puntos de separación normal, véase el capítulo «Información de envío»

Capacidad * de platos/h seg. DIN**	Velocidad de cinta** (m/min) máx.	Consumo de agua. (l/h) a velocidad 2	Consumo el. (cargas) kW ***		Modelos recomendados	Longitud total L (en mm)	Entrada Z (en mm)	Salida A (en mm)
			con C32	con C. PRO				
3860	5020	1,18	180	32,5 (43,4)	1-M-A-R-DL3 1-M-A-R-DL4 2-M-A-R-DL3 2-M-A-R-DL4	4900	440	800
						5200	440	1100
						5200	740	800
						5500	740	1100
4250	5530	1,30	180	29,7 (39,6)	1-S-A-R-DL3 1-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL4 2-S-A-R-DL5	5150	440	800
						5450	440	1100
						5750	740	1100
						6050	740	1400
4250	5110	1,30	180	29,7 (39,6)	1-S-A-R-DS4 1-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS5 2-S-A-R-DS6	5450	440	800
						5750	440	1100
						6050	740	1100
						6350	740	1400
5330	6930	1,63	180	29,7 (39,6)	1-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS5 2-M-S-A-R-DS6 2-M-S-A-R-DS7	6400	440	1100
						6700	740	1100
						7000	740	1400
						7300	740	1700
5730	7450	1,75	210	31,1 (47,2)	2 S-A-A-R-DS5 2 S-A-A-R-DS6 2 S-A-A-R-DS7	6950	740	1100
						7250	740	1400
						7550	740	1700
6810	8850	2,08	210	31,1 (47,2)	2-M-S-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-R-DS7	7600	740	1100
						7900	740	1400
						8200	740	1700
7200	9360	2,20	225	38,4 (58,1)	2-S-A-A-A-R-DS5 2-S-A-A-A-R-DS6 2-S-A-A-A-R-DS7	7850	740	1100
						8150	740	1400
						8450	740	1700
8280	10 760	2,53	225	38,4 (58,1)	2-M-S-A-A-A-R-DS5 2-M-S-A-A-A-R-DS6 2-M-S-A-A-A-R-DS7	8500	740	1100
						8800	740	1400
						9100	740	1700

* Tamaño de placa 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG. Más de 3 h desde la entrega de la comida hasta el lavado del menaje, calculado: capacidad × 0,7

** Tamaño de plato 24-26 cm diámetro de acuerdo con VGG. Capacidad de acuerdo a DIN EN 17735.

*** Valores 10%; condiciones del recinto conformes a VDI 2052;

caudal de agua caliente suministrada para llenar el tanque, caudal de agua fría suministrada (15 °C) para el aclarado.

Este es un valor medio basado en una bandeja de ejemplo y un modo de funcionamiento.

Los datos relevantes del edificio se deben derivar de una evaluación individual

de la eficiencia económica



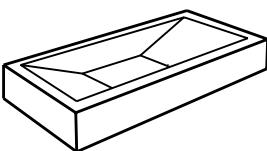
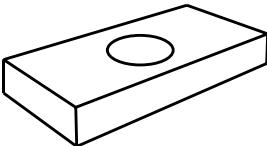
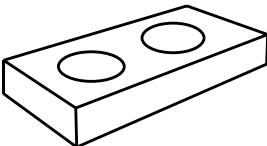
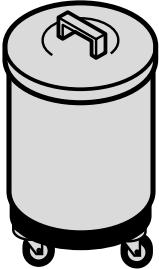
Ficha técnica serie FLOW Line 760 mm ancho

HOBART

motor conv. (kW)	Prelavado			Lavado ppal			Aclarado dual / triple *					Secador				
	Carga bomba (kW)	Capacidad bomba (l/min)	Volumen tanque (l)	Carga bomba (kW)	Capacidad bomba (l/min)	Volumen tanque (l)	Calefacción tanque (kW)	Bomba aclarado (kW)	Bomba revol. (kW)	Calderín normal (kW)*	Calderín C 32 (kW)*	Calderín C. PRO (kW)*	Ventilador (kW)	Aire circul. (m ³ /h)	Calefacción (kW)	
0,25	0,23	40	20,5	2,2	850	151	21	0,55	0,18	21	12	9	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	2,2	880	151	2,2	850	151	15	0,55	0,18	21	12	9	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	2,2	880	151	2,2	850	151	15	0,55	0,18	21	12	9	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	0,23 + 2,2	40 + 880	20,5 + 151	2,2	850	151	15	0,55	0,18	21	12	9	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	2,2	880	151	2,2 + 2,2	850 + 850	151 + 151	6 + 12	0,55	0,18	24	15	12	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	0,23 + 2,2	40 + 880	20,5 + 151	2,2 + 2,2	850 + 850	151 + 151	6 + 12	0,55	0,18	24	15	12	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	2,2	880	151	2,2 + 2,2	850 + 850	151 + 151	6 + 12	0,55	0,18	27	15	12	2 x 0,95	2800	7,5	
0,25	0,23 + 2,2	40 + 880	20,5 + 151	2,2 + 2,2	850 + 850	151 + 151	6 + 12	0,55	0,18	27	15	12	2 x 0,95	2800	7,5	

* caudal de agua fría suministrada (15 °C) para aclarado

Puntos de separación normal, véase el capítulo «Información de envío»

Modelo	Descripción	N.º pedido
	<p>Mesa de eliminación de desechos Con abertura cuadrada 240 x 240 mm Instalación en entrada 784 x 500 x 150 mm</p>	A petición
	<p>Mesa de eliminación de desechos Con una apertura redonda 250 mm Instalación en entrada Incluye anillo de goma duro</p>	<p>784 x 300 x 150 784 x 400 x 150 784 x 500 x 150</p> <p>01-245933-005 01-245933-008 01-245933-009</p>
	<p>Mesa de eliminación de desechos Con dos aperturas redondas 250 mm Instalación en entrada Incluye dos anillos de goma duros</p>	<p>784 x 300 x 150 784 x 500 x 150</p> <p>01-245933-007 01-245933-006</p>
	Anillo de goma extraduro	168011
	<p>Cubo de basura de 50 l Diámetro de 390 mm Altura de 450 mm Incluye tapa</p>	170866
	Cubo de basura de 50 l, móvil, con ruedas Diámetro de 390 mm Altura de 530 mm Incluye tapa	170867

Ejemplo A

Máquina instalada debajo del sistema de extracción local de aire, el ventilador sopla hacia esta capota. No necesita accesorios.

Ejemplo B

Máquina conectada al sistema de extracción local de aire (canal). La capacidad de extracción local es suficiente.

Accesos recomendados: Pos. 1, 4, según la petición también 5, 6 o 7.

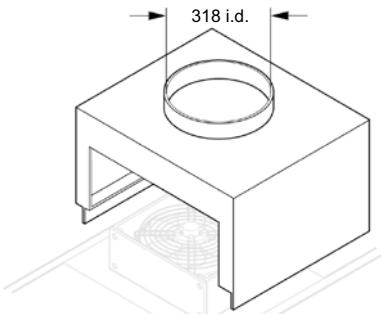
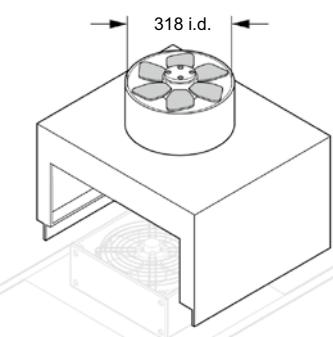
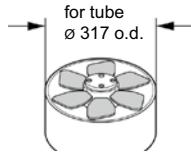
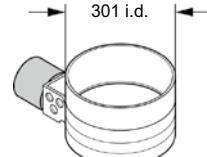
Ejemplo C

La extracción de la máquina va del edificio al aire libre.

Caso 1: verticalmente, máx. 10 m. Accesos recomendados: Pos. 2, 3, 4, 6. Por encima de 10 m y hasta 20 m: Pos. 5.

Caso 2: horizontalmente a través de la pared, máx. 5 m. Accesos recomendados: Pos. 2, 3, 6. Por encima de 5 y hasta 10 m: Pos. 6.

Tuberías y cubierta del tejado in situ

<p>1)</p> <p>capota ventilación</p>  <p>FLOW Line 612 FLOW Line 760</p> <p>No adecuado para máquinas sin ventilación</p>	<p>3)</p> <p>brida suelta</p>  <p>Especialmente recomendado para conexiones de túnel horizontales de piezas de más de 2 m.</p> <p>Diámetro interior de 314 mm</p> <p>01-245829-001</p>
<p>2)</p> <p>capota de ventilación con ventilador</p> <p>0,18 kW 1,600 m³/h 68 pa</p>  <p>FLOW Line 612 FLOW Line 760</p> <p>No adecuado para máquinas sin ventilación</p>	<p>5)</p> <p>ventilador adicional</p> <p>0,18 kW 1,600 m³/h 68 pa</p> 
<p>6)</p> <p>capota de protección contra heladas</p>  <p>300553-001</p>	

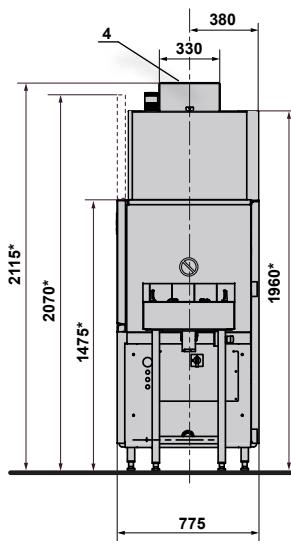


VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- Transporte continuo de bandejas
- Interruptor principal incluido
- Aislamiento de puerta incluido
- Independiente de la presión del agua de entrada
- Interconexión con los transportadores de HOBART
- Sistema de lavado de alta presión
- Ventilador de alta presión
- Fácil instalación
- Manual de servicio conforme a DIN EN 17735
- Arranque automático
- Descarga de datos a USB

Modelo FTT

Drenaje
100 x 100
alimentación local



Toma de alimentación eléctrica
100 x 100
alimentación local

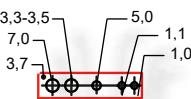


Condensado
100 x 100
alimentación local



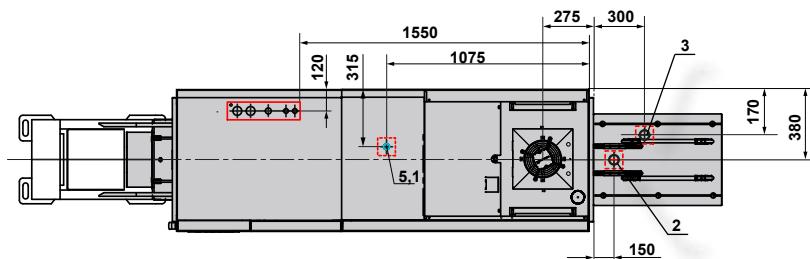
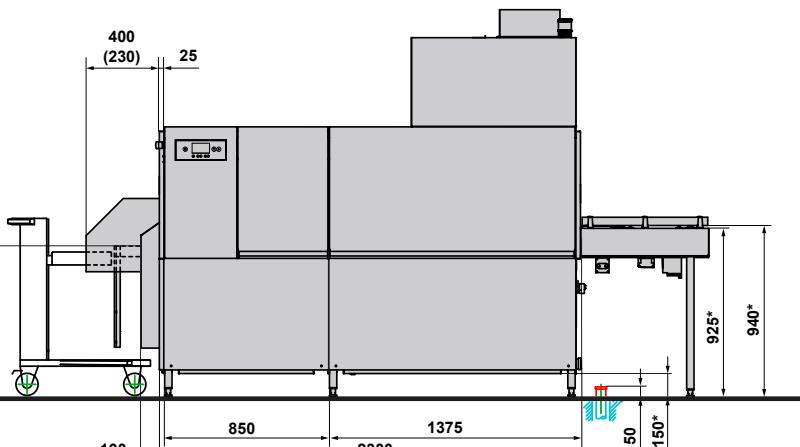
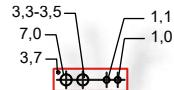
Calentamiento por vapor

400 x 100
alimentación local



Calentamiento eléctrico

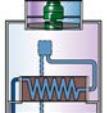
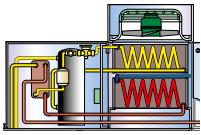
400 x 100
alimentación local

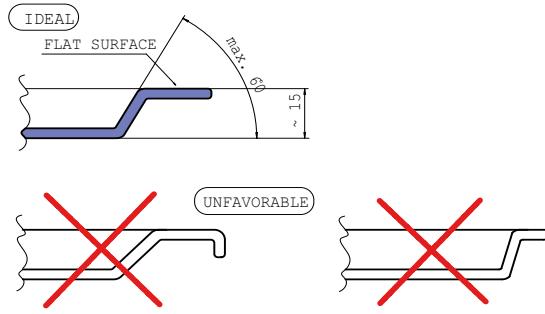


DATOS TÉCNICOS

1 Conexión de agua fría, blanda	G 3/4 0 - 3°d, (0,5 mmol/l); 80-150 µs/cm máx. 200 l/h; agua desmineralizada mezclada para tener aprox. 80 µs/cm
1.1 Conexión de agua caliente para llenado de tanque por separado (opcional)	G 3/4 0 - 3°d; (1,4 mmol/l), máx. 105 l/h
2 Drenaje	DN 50
3 Toma de alimentación eléctrica	400/50/3/N (dependiendo del modelo específico y el tipo de calentamiento)
3.3 - 3.5 Tubo vacío	para contactos eléctricos (dosificación...)
3.7 Contacto libre potencial	
4 Ventilación/condición vent.	con modelo estándar. (incl. C12) aprox. 250 m ³ /h, 25-28°C, 95%rh
5 Conexión de vapor	DN 25
5.1 Conexión de condensado	DN 25
7 Tubo vacío	para suministro de producto químico

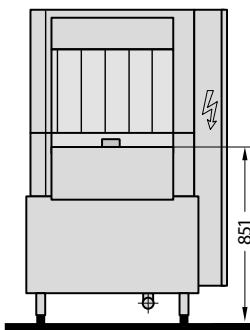
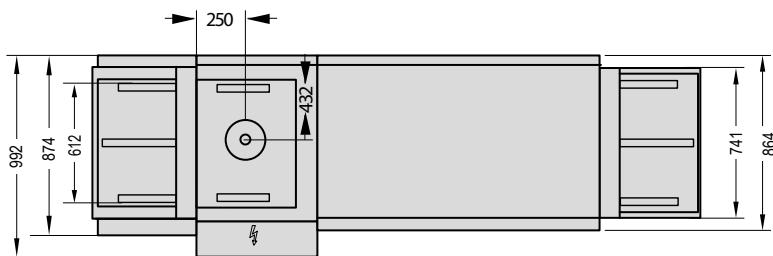
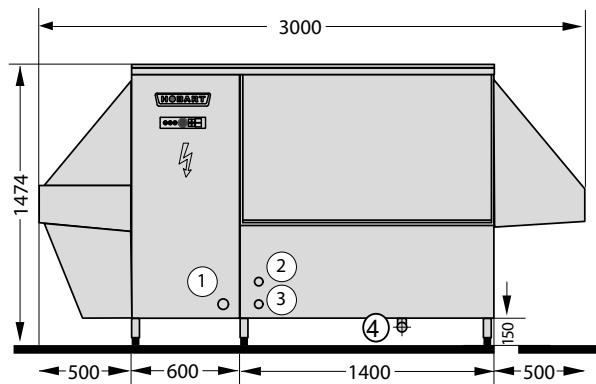
* = pies ajustables ± 25 mm
** = sin almacenador de bandejas

Modelo	Descripción		Precio €
FTT	<p>Capacidad/min.</p> <p>22 bandejas 460 mm longitud o 20 bandejas 530 mm longitud</p> <p>Longitud total Longitud con adaptador Anchura Altura Altura con puerta abierta Altura de carga capacidad de tanque Bomba de lavado Calentamiento de tanque Llenado separado de tanque Consumo de agua Temperatura sin almacenador de bandejas</p> <p>Zona de lavado:</p> <p>Zona aclarado</p> <p>Descarga directa Autotemporizador Interruptor principal Soplador</p> <p>Transporte Sistema extractor</p> <p>Velocidad cinta transportadora 12 m/min</p>	<p>2.300 mm 2.400 mm 775 mm 1475 mm 2.070 mm 940 mm 105 l 2,3 kW, 3,2 bar 12 kW</p> <p>200 l/h mín. 80°C</p> <p>hasta 80 amperios 5,5 kW 40-55 °C 0,25 kW 0,03 kW</p>	
	Equipo opcional		a petición
	Tanque con calentamiento por vapor	0,5 - 1,0 bar 1,0 - 3,5 bar	a petición a petición
	Calderín aclarado	hasta 18 kW calentamiento por vapor	a petición a petición
	Sistema de recuperación de calor C 12 ahorro de energía aprox. 8 kW		a petición
	<p>Bomba de calor THP (para calentamiento de tanque de lavado y aclarado, incluyendo C 12) ahorro de energía aprox. 8 kW comparado con C 12, aire extraído aprox. 17-22°C, 350 cbm/hr, 9-15 g/cbm hum compresor 3,7 kW refrigerante R 134a</p> <p>Atención: la operación no continua conlleva una mayor temperatura del aire extraído - La temperatura ambiente tiene que ser como mínimo de 18 °C</p>		a petición
	Aislamiento de bomba de calor (reducción del valor de las emisiones de ruido HP a 7 dB(A))	SEF 09/076	a petición
	Aislamiento térmico en la parte superior y trasera		a petición
	Llenado de tanque por calderín		a petición
	Velocidad de cinta transportadora variable (FTT con convertidor de frecuencia)		a petición
	Ventilador adicional 2,7 kW (opcional para bandejas de diseño desfavorable) aislamiento para ventilador adicional		a petición a petición
	Interfaz a cinta transportadora de otros proveedores	indicar	incl.
	Control de filtro PROOF		a petición
	Cestas de acero inoxidable en lugar de cestas de plástico	01-245867-007	a petición
	SmartConnect - conexión a la nube de HOBART vía WiFi vía LAN vía GSM (Europa solamente)		incl. a petición a petición

Modelo	Descripción		Precio €						
	Almacenador de bandejas en el lado de salida, horizontal, capacidad 6 - 8 bandejas incluido indicador de luz 80 % de capacidad.		a petición						
	Almacenador de bandejas (indicar tamaño de bandeja)	01-294960-003	a petición						
	Descarga de bandejas lateral (almacenador de bandejas no disponible) descarga hacia la parte frontal o trasera		a petición						
	Mesa para carga manual longitud 700 mm parada de emergencia incluida en mesa		a petición						
	Sensor de autotemporizador para máquinas sin cinta transportadora HOBART ni mesa para carga manual	04-004143-001	a petición						
	Cubierta de insonorización en el lado de salida (versión larga) para reduc. de ruido a <70dB(A) (versión corta)		a petición a petición						
	Embalaje en rodillos caja con lámina caja con		incl. a petición a petición						
	Dibujo de la instalación personalizado		a petición						
	<p>Dimensiones de bandeja aprobadas:</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Largo mín. - máx.:</td> <td>400 - 530 mm</td> </tr> <tr> <td>Ancho mín. - máx.:</td> <td>250 - 400 mm</td> </tr> <tr> <td>Altura mín. - máx.:</td> <td>15 - 20 mm</td> </tr> </table> <p>Otras a petición</p> <p>Recomendación para un buen resultado de secado de las bandejas</p> 	Largo mín. - máx.:	400 - 530 mm	Ancho mín. - máx.:	250 - 400 mm	Altura mín. - máx.:	15 - 20 mm		
Largo mín. - máx.:	400 - 530 mm								
Ancho mín. - máx.:	250 - 400 mm								
Altura mín. - máx.:	15 - 20 mm								

Lavadora de utensilios de cinta transportadora

Lavadora de utensilios FUX Compact.....	106
FUX Compact + opciones	107
Mesas de rodillo	108
Dibujos de instalación.....	109
Lavadora de utensilios de cinta transportadora serie FUX.....	110



pies ajustables ± 25 mm

La dureza del agua no debe ser superior a 3° dH, si es superior, recomendamos usar un descalcificador.

DATOS TÉCNICOS

(1) Suministro eléctrico Carga eléctrica total	400 / 50 / 3 / N / P 26,9 kW 3 x 50 amperios
(2) Opcional: Llenado de tanque por separado	DN 20 máx. 60°C
(3) Conexión de agua fresca Presión de flujo	DN 20 caliente máx. 60 °C mín. 2 bar
(4) Drenaje central	HT / DN 50

Lavado:	Capacidad tanque
	Calentamiento tanque
	Bomba
	Circulación
	Presión en boquilla
Aclarado:	Ajustable
	Calderín eléctrico (con CLIMATE)

125 l	Tamaño contenedor:
12 kW	Anchura
2,2 kW	Altura
600 l/min	Capacidad
0,5 bar	Emisión de ruido
	Peso (en seco)
240 l/h	
12 kW	

máx. 600 mm mín. 350 mm
máx. 420 mm
máx. 300 contenedores/h
76 dB(A)

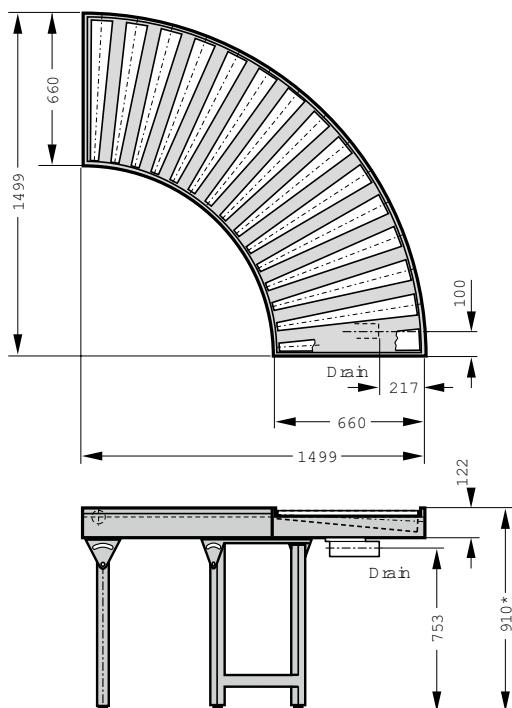
MODELO BÁSICO

MODELO	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
FUX Compact	Máquina de un único tanque con: - Consola de carga y salida - Aislamiento de la puerta, parte trasera y parte superior - Interruptor principal integral - Sistema de filtro de tanque - Gran caja de control delante de la sección de aclarado - Motor reductor de 2 velocidades (300/150 contenedores/h) - Transmisión por cadena de plástico - Control SMARTRONIC	
	Calentamiento eléctrico: trabajo D/I o I/D	a petición
	Versión con calentamiento por vapor 0,3 - 3,5 bar: trabajo D/I o I/D	a petición
	Embalaje en palé (transporte no incluido): con lámina de plástico	a petición

EQUIPO OPCIONAL

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	PRECIO €
	Ventilador B: incluyendo paneles aislados, no como versión móvil para reducir la cantidad de agua restante en los contenedores en hasta un 90 %, longitud 600 mm, carga 2 x 2,7 kW	01-537102-001	a petición
	Kit carnicería: incluyendo drenaje integral para sangre etc. en el lado de entrada y calentadores de tanque específicos más altos resistentes a residuos alimentarios	01-296091-001	a petición
	Llenado separado del tanque Recomendado para el lavado de contenedores que posiblemente transporten agua fuera del tanque debido a su forma específica.	01-537107-001	a petición
	Dispensadores de productos químicos para abrillantador y detergente (solo adecuado para productos químicos sin cloro), incl. 3 m de tubo flexible y válvulas de pie Embalaje en caso de suministro por separado como equipamiento posventa	01-296380-002 ML102883	a petición
	Versión móvil con rodillos: incl. cable de 5 m y conector I/D para máquinas con panel trasero o aislamiento solamente D/I	01-537112-003 01-537112-004	a petición
	Calentamiento de tanque reforzado 18 kW, para 60 °C de temperatura de lavado (carnicerías)	01-533334-021	a petición
	Calentamiento de calderín reforzado 21 kW para conexión de agua fría, en lugar de 12 kW	01-533335-009	a petición
	Cubierta de extracción con ventilador 0,18 kW, 400 cbm/h, 40°C, 95 % hum., no posible con dispositivo de retorno de contenedores	01-537150-001	a petición
	Recuperación de calor 350 cbm/h, 32 °C, 85% hum. Calderín 12 kW no posible con dispositivo de retorno de contenedores no posible con conexión de agua caliente	01-537150-002	a petición
	Dispositivo de retorno de contenedores (operación por una sola persona) no en combinación con sistema de extracción de vapor (sin ventilador) (con ventilador) Embalaje en caja en caso de suministro por separado como equipamiento posventa	01-537160-001 01-537160-002	a petición
	Final de carrera con función de freno	KF 10916	a petición
	Sopletes extra para contenedores no estándar sin ventilador B p. ej., 700 x 400 (longitudinal) con ventilador B	01-296114-001 01-296114-002	a petición
	Válvula de cierre 3/4" , juego de 2 para el suministro de agua fría y caliente	774844-1	a petición
	Barra de seguridad para interruptor principal	01-248043-001	a petición

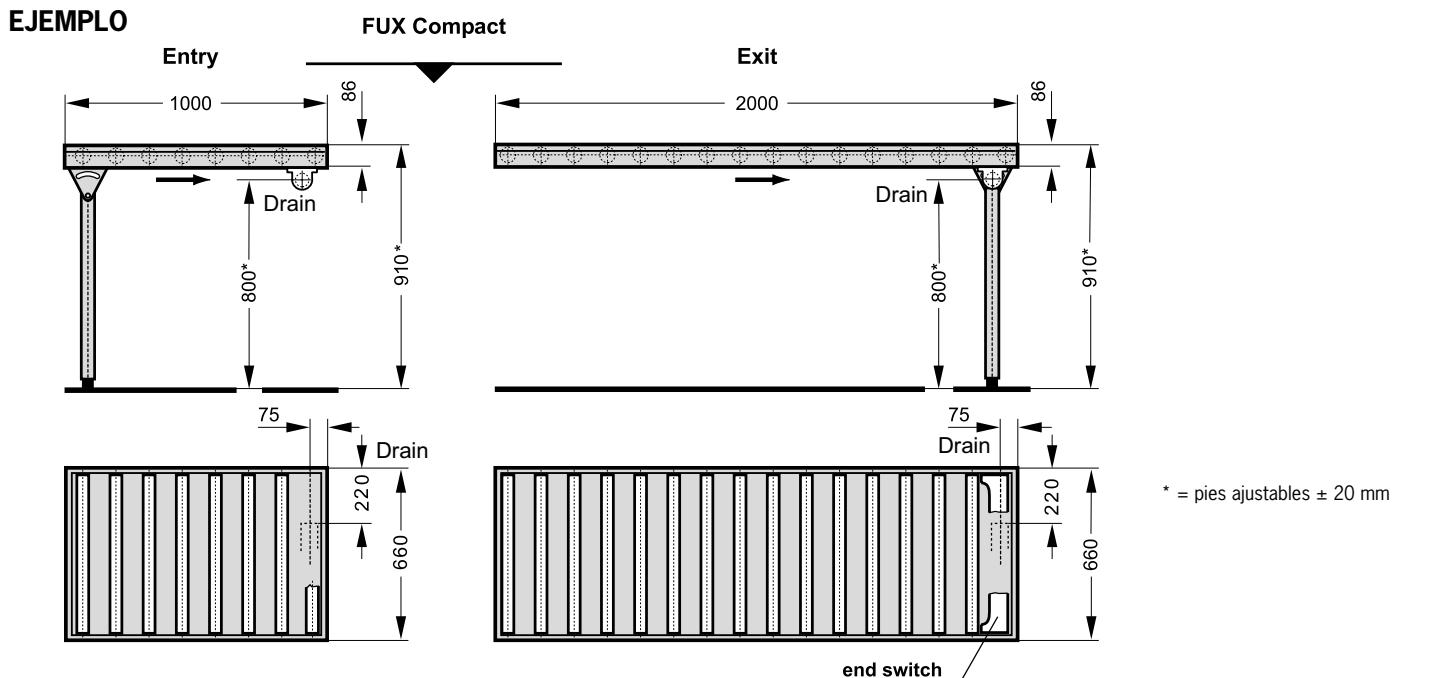
CURVA DE RODILLOS 90° CON RODILLOS CÓNICOS, BANDEJA DE GOTEO, PIES AJUSTABLES



* = pies ajustables ± 20 mm

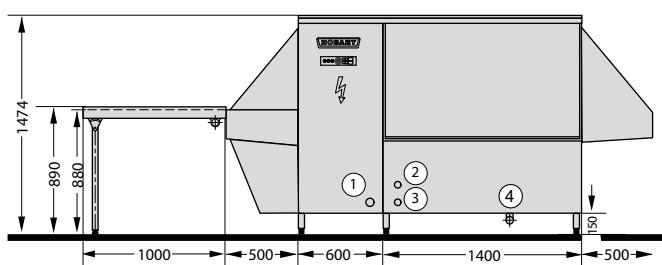
MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	PRECIO €
Curva de rodillos 90 °	diseño cerrado para recuperar el agua que gotea, rodillos desmontables, ángulo ajustable para transporte por gravedad, radio exterior 1,499 mm	KF 10917	a petición
Interruptor final	con función de freno	KF 10916	a petición

MESA DE RODILLOS RECTA CON BANDEJA DE GOTEO Y PIES AJUSTABLES

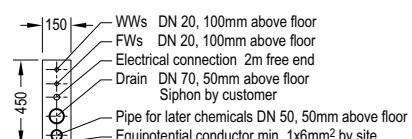
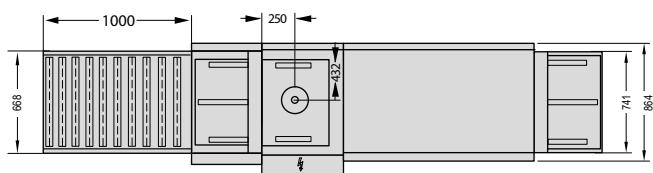


MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	PRECIO €
Mesas de rodillos rectas	diseño cerrado para recuperar el agua que gotea, rodillos desmontables, ángulo ajustable para transporte por gravedad. Como mesa de entrada: longitud 1 m longitud 2 m	KF 10913 KF 10914	a petición
	Como mesa de salida (incluyendo interruptor final): longitud 1 m longitud 2 m	KF 10915 KF 10918	a petición
Interruptor final	con función de freno	KF 10916	a petición

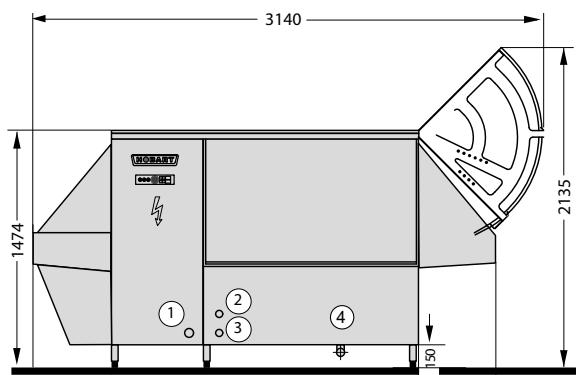
CINTA TRANSPORTADORA CON RODILLOS DE SALIDA FUX COMPACT



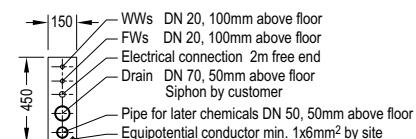
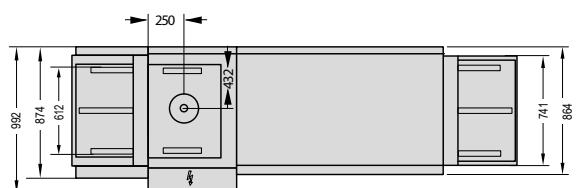
- 1 Alimentación eléctrica 400/50/3/N, 26,9 kW, 3x50 amperios
- 2 Conexión de agua caliente DN 20, máx. 60 °C para llenado de tanque (opcional)
- 3 Conexión de agua fresca DN 20, máx. 60 °C presión de flujo mín. 1,5 bar
- 4 Drenaje HT / DN 50, DN 70 in situ



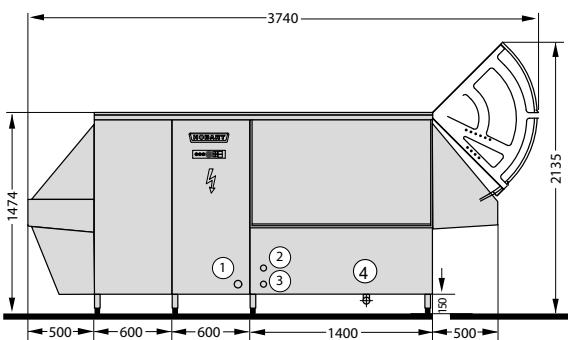
FUX COMPACT CON DISPOSITIVO DE RETORNO DE CESTAS (OPERACIÓN POR UNA SOLA PERSONA)



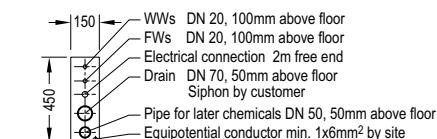
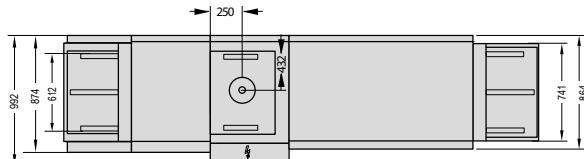
- 1 Alimentación eléctrica 400/50/3/N, 26,9 kW, 3x50 amperios
- 2 Conexión de agua caliente DN 20, máx. 60 °C para llenado de tanque (opcional)
- 3 Conexión de agua fresca DN 20, máx. 60 °C presión de flujo mín. 1,5 bar
- 4 Drenaje HT / DN 50, DN 70 in situ



FUX COMPACT CON VENTILADOR Y DISPOSITIVO DE RETORNO DE CESTAS (OPERACIÓN POR UNA SOLA PERSONA)



- 1 Alimentación eléctrica 400/50/3/N, 26,9 kW, 3x50 amperios
- 2 Conexión de agua caliente DN 20, máx. 60 °C para llenado de tanque (opcional)
- 3 Conexión de agua fresca DN 20, máx. 60 °C presión de flujo mín. 1,5 bar
- 4 Drenaje HT / DN 50, DN 70 in situ



ESPECIFICACIÓN/CONFIGURACIONES ESTÁNDAR**MODELO BÁSICO****CALENTAMIENTO ELÉCTRICO****CON VENTILADOR DE EXTRACCIÓN****DATOS BÁSICOS FUX A**

Suministro de agua fresca	50 °C, 0 - 3°dH
Nota:	Otro calentamiento permite temperaturas del suministro de agua fresca entre 10 y 50 °C.
Control	SMARTRONIC con interruptor principal
Velocidad de cinta de transporte	Motor reductor de 3 velocidades, seleccionable entre 0,7 y 3,1 m/min
Cinta transportadora	Cinta transportadora plana estándar
Sistema de lavado	Sistema de lavado 3/3 con lavado lateral en todas las secciones de lavado principales (solo prelavado S)

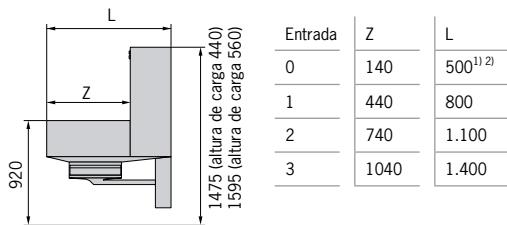
ESPECIFICACIÓN/CONFIGURACIONES ESTÁNDAR**MODELO BÁSICO****CALENTAMIENTO ELÉCTRICO****CON VENTILADOR DE EXTRACCIÓN****DATOS BÁSICOS FUX A-A**

Suministro de agua fresca	50 °C, 0 - 3°dH
Nota:	Otro calentamiento permite temperaturas del suministro de agua fresca entre 10 y 50 °C.
Control	SMARTRONIC con interruptor principal
Cinta transportadora	Motor reductor de 3 velocidades, seleccionable entre 2,3 y 7,7 m/min
Cinta transportadora	Cinta transportadora plana estándar
Sistema de lavado	Sistema de lavado 3/3 con lavado lateral en todas las secciones de lavado principales

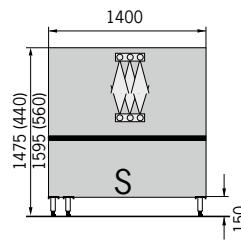
ESPECIFICACIÓN/CONFIGURACIONES ESTÁNDAR**MODELO BÁSICO****CALENTAMIENTO ELÉCTRICO****CON VENTILADOR DE EXTRACCIÓN****DATOS BÁSICOS FUX A-A-A**

Suministro de agua fresca	50 °C, 0 - 3°dH
Nota:	Otro calentamiento permite temperaturas del suministro de agua fresca entre 10 y 50 °C.
Control	SMARTRONIC con interruptor principal
Cinta transportadora	Motor reductor de 3 velocidades, seleccionable entre 3,8 y 11,5 m/min
Cinta transportadora	Cinta transportadora plana estándar
Sistema de lavado	Sistema de lavado 3/3 con lavado lateral en todas las secciones de lavado principales

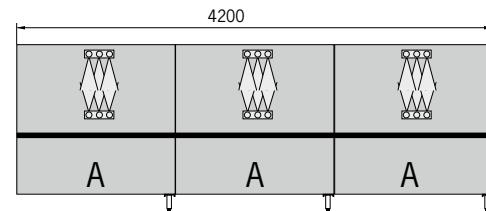
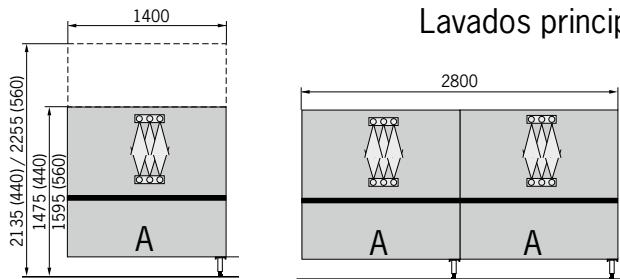
Sección de entrada



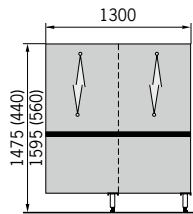
Prelavado



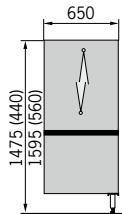
Lavados principales



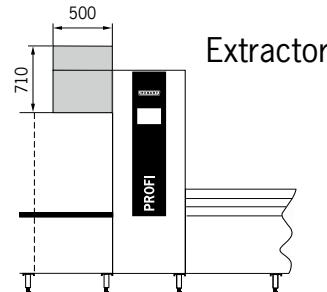
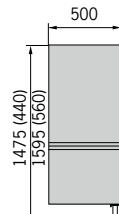
Aclarado previo y final



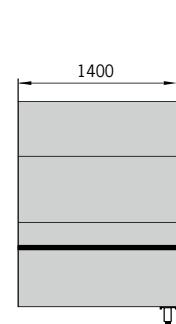
Aclarado final



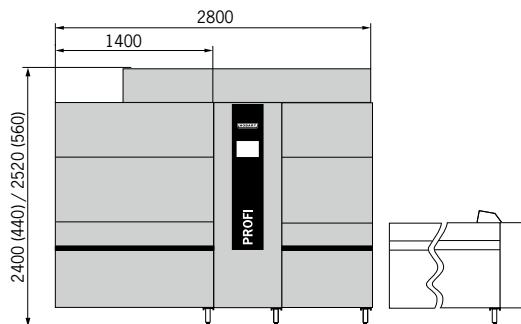
Zona neutra



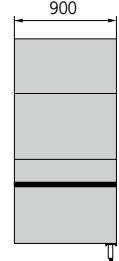
TBR1 / TBR2



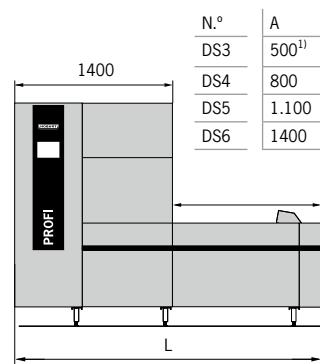
TBR / DS



Secador DSK

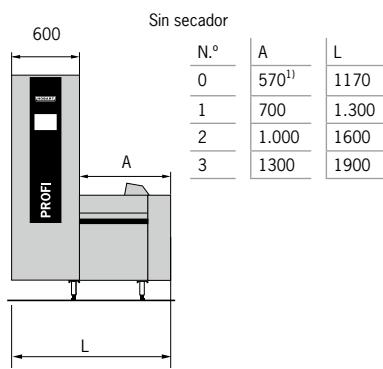


Secador DS



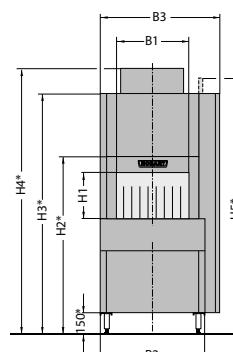
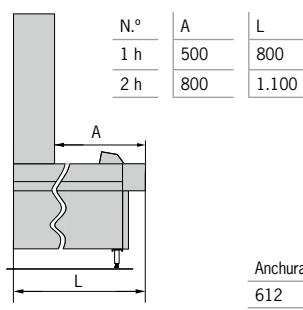
N.º	A	L
DS3	500 ¹⁾	1.900
DS4	800	2.200
DS5	1.100	2.500
DS6	1.400	2.800

Sin secador



Sección de salida

para instalación en pared de la caja de control



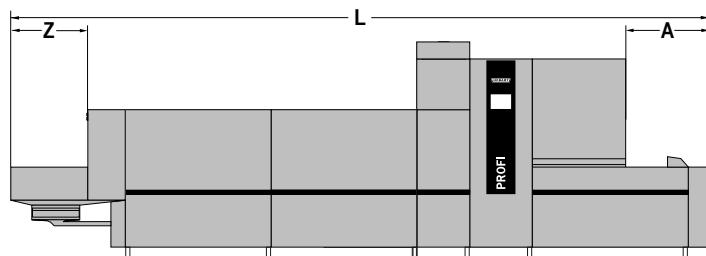
Anchura de carga	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3
612	440	1.475	1.960	2.150	2.135	612	865	980
612	560	1.595	2.080	2.270	2.375	612	865	980
760	440	1.475	1.960	2.150	2.135	760	1.013	1.128
760	560	1.595	2.080	2.270	2.375	760	1.013	1.128
965	440	1.475	1.960	2.150	2.135	965	1.218	1.333
965	560	1.595	2.080	2.270	2.375	965	1.218	1.333

Dirección de trabajo mostrada corresponde a izquierda a derecha - derecha a izquierda en sentido inverso.

Altura de carga (H1) 690 mm a petición

1) Solamente para conexión de mesa de rodillos
2) Solamente para máquina A y S-A

Capacidad contenedores por h ¹⁾	Cinta trans- portadora Velocidad (m/min.) mín./máx.	Aqua cons. ²⁾ (l/h)	Cargas eléctricas ³⁾ en kW con			Selección recomendada de modelos	Longitud total L (en mm)	Entrada Z (en mm)	Salida A (en mm)
			Recupe- ración de calor ⁴⁾	Sumi- nistro de agua caliente ⁵⁾	Sumi- nistro de agua fría ⁴⁾				
300	0,8/2,3	260	45,9	42,9	54,9	FUX 2-A-F-1 FUX 2-A-F-2	4.450 4.750	740 740	700 1.000
300	0,8/2,3	240	43,1	40,1	52,1	FUX 2-A-PF-1 FUX 2-A-PF-2	5.100 5.400	740 740	700 1.000
300	0,8/2,3	260	64,9	61,9	73,9	FUX 2-A-F-DS3 FUX 2AF-DS4	5.050 5.350	740 740	500 800
300	0,8/2,3	240	62,1	59,1	71,1	FUX 2-A-PF-DS3 FUX 2-A-PF-DS4	5.700 6.000	740 740	500 800
400	1,5/3,1	260	45,1	42,1	54,1	FUX 2-S-A-F-1 FUX 2-S-A-F-2	5.850 6.150	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	240	42,3	39,3	51,3	FUX 2-S-A-PF-1 FUX 2-S-A-PF-2	6.500 6.800	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	260	64,1	61,1	73,1	FUX 2-S-A-F-DS3 FUX 2-S-A-F-DS4	6.450 6.750	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	240	61,3	58,3	70,3	FUX 2-S-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-PF-DS4	7.100 7.400	740 740	500 800
750	2,3/5,8	310	71,3	65,3	86,3	FUX 2-S-A-A-F-1 FUX 2-S-A-A-F-2	7.250 7.550	740 740	700 1.000
750	2,3/5,8	280	68,5	65,5	80,5	FUX 2-S-A-A-PF-1 FUX 2-S-A-A-PF-2	7.900 8.200	740 740	700 1.000
750	2,3/5,8	310	90,3	84,3	105,3	FUX 2-S-A-A-F-DS3 FUX 2-S-A-A-F-DS4	7.850 8.150	740 740	500 800
750	2,3/5,8	280	87,5	84,5	99,5	FUX 2-S-A-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-A-PF-DS4	8.500 8.800	740 740	500 800
1.000	3,8/7,7	340	91,5	88,5	106,5	FUX 2-S-A-A-A-F-1 FUX 2-S-A-A-A-F-2	8.650 8.950	740 740	700 1.000
1.000	3,8/7,7	300	91,7	85,7	100,7	FUX 2-S-A-A-A-PF-1 FUX 2-S-A-A-A-PF-2	9.300 9.600	740 740	700 1.000
1.000	3,8/7,7	340	110,5	107,5	125,5	FUX 2-S-A-A-A-F-DS3 FUX 2-S-A-A-A-F-DS4	9.250 9.550	740 740	500 800
1.000	3,8/7,7	300	110,7	104,7	119,7	FUX 2-S-A-A-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-A-A-PF-DS4	9.900 10.200	740 740	500 800

¹⁾ Dimensiones de contenedor 600 x 400 mm²⁾ Para contenedor cerrado estándar³⁾ Valores 10 %; condiciones ambientales conformes a VDI 2052⁴⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado⁵⁾ Suministro de agua caliente (50 °C) para aclarado

FICHA TÉCNICA SERIE FUX 612 MM ANCHO/440 MM ALTO

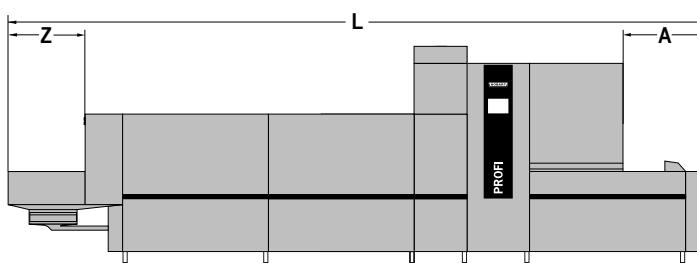
HOBART

motor conv. (kW)	PRELAVADO			LAVADO PRINCIPAL				ACLARADO FINAL/DOBLE *					SECADOR		
	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Calentamiento de tanque (kW)	Bomba de aclarado (kW)	Bomba (kW)	Recuperación de calor calderín (kW) ¹⁾	Suministro de agua caliente calderín (kW) ²⁾	Suministro de agua fría calderín (kW) ¹⁾	Ventilador (kW)	Circul. aire (m ³ /h)	Calentamiento (kW)
0,25	-	-	-	2,2	660	125	24	0,55	-	18	15	27	-	-	-
0,25	-	-	-	2,2	660	125	24	0,55	0,24	15	12	24	-	-	-
0,25	-	-	-	2,2	660	125	24	0,55	-	18	15	27	1	2.200	18
0,25	-	-	-	2,2	660	125	24	0,55	0,24	15	12	24	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	2,2	660	125	21	0,55	-	18	15	27	-	-	-
0,25	2,2	660	125	2,2	660	125	21	0,55	0,24	15	12	24	-	-	-
0,25	2,2	660	125	2,2	660	125	21	0,55	-	18	15	27	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	2,2	660	125	21	0,55	0,24	15	12	24	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	2 x 2,2	2 x 660	2 x 125	2 x 21	0,55	-	21	15	36	-	-	-
0,25	2,2	660	125	2 x 2,2	2 x 660	2 x 125	2 x 21	0,55	0,24	18	15	30	-	-	-
0,25	2,2	660	125	2 x 2,2	2 x 660	2 x 125	2 x 21	0,55	-	21	15	36	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	2 x 2,2	2 x 660	2 x 125	2 x 21	0,55	0,24	18	15	30	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	3 x 2,2	3 x 660	3 x 125	18 + 2x21	0,55	-	21	18	36	-	-	-
0,25	2,2	660	125	3 x 2,2	3 x 660	3 x 125	18 + 2x21	0,55	0,24	21	15	30	-	-	-
0,25	2,2	660	125	3 x 2,2	3 x 660	3 x 125	18 + 2x21	0,55	-	21	18	36	1	2.200	18
0,25	2,2	660	125	3 x 2,2	3 x 660	3 x 125	18 + 2x21	0,55	0,24	21	15	30	1	2200	18

¹⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado

²⁾ Suministro de agua caliente (50 °C)

Capacidad contenedores por h ¹⁾	Cinta transportadora Velocidad (m/min.) mín./máx.	Aqua cons. ²⁾ (l/h)	Cargas eléctricas ³⁾ en kW con Recuperación de calor ⁴⁾			Selección recomendada de modelos	Longitud total L (en mm)	Entrada Z (en mm)	Salida A (en mm)
			Suministro de agua caliente ⁵⁾	Suministro de agua fría ⁴⁾					
300	0,8/2,3	360	51,9	45,9	63,9	FUX 2-A-F-1 FUX 2-A-F-2	4.450 4.750	740 740	700 1.000
300	0,8/2,3	320	49,2	46,2	64,2	FUX 2-A-PF-1 FUX 2-A-PF-2	5.100 5.400	740 740	700 1.000
300	0,8/2,3	360	75,3	69,3	87,3	FUX 2-A-F-DS3 FUX 2A-F-DS4	5.050 5.350	740 740	500 800
300	0,8/2,3	320	72,6	69,6	87,6	FUX 2-A-PF-DS3 FUX 2-A-PF-DS4	5.700 6.000	740 740	500 800
400	1,5/3,1	360	51,1	45,1	63,1	FUX 2-S-A-F-1 FUX 2-S-A-F-2	5.850 6.150	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	320	48,4	45,4	63,4	FUX 2-S-A-PF-1 FUX 2-S-A-PF-2	6.500 6.800	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	360	74,5	68,5	86,5	FUX 2-S-A-F-DS3 FUX 2-S-A-F-DS4	6.450 6.750	740 740	700 1.000
400	1,5/3,1	320	71,8	68,8	86,8	FUX 2-S-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-PF-DS4	7.100 7.400	740 740	500 800
750	2,3/5,8	450	77,3	73,3	95,3	FUX 2-S-A-A-F-1 FUX 2-S-A-A-F-2	7.250 7.550	740 740	700 1.000
750	2,3/5,8	410	74,6	71,6	95,6	FUX 2-S-A-A-PF-1 FUX 2-S-A-A-PF-2	7.900 8.200	740 740	700 1.000
750	2,3/5,8	450	100,7	91,7	118,7	FUX 2-S-A-A-F-DS3 FUX 2-S-A-A-F-DS4	7.850 8.150	740 740	500 800
750	2,3/5,8	410	98,0	95,0	119,0	FUX 2-S-A-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-A-PF-DS4	8.500 8.800	740 740	500 800
1.000	3,8/7,7	510	100,5	94,5	124,5	FUX 2-S-A-A-A-F-1 FUX 2-S-A-A-A-F-2	8.650 8.950	740 740	700 1.000
1.000	3,8/7,7	470	97,8	91,8	115,8	FUX 2-S-A-A-A-PF-1 FUX 2-S-A-A-A-PF-2	9.300 9.600	740 740	700 1.000
1.000	3,8/7,7	510	123,9	117,9	147,9	FUX 2-S-A-A-A-F-DS3 FUX 2-S-A-A-A-F-DS4	9.250 9.550	740 740	500 800
1.000	3,8/7,7	470	121,2	115,2	139,2	FUX 2-S-A-A-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-A-A-PF-DS4	9.900 10.200	740 740	500 800

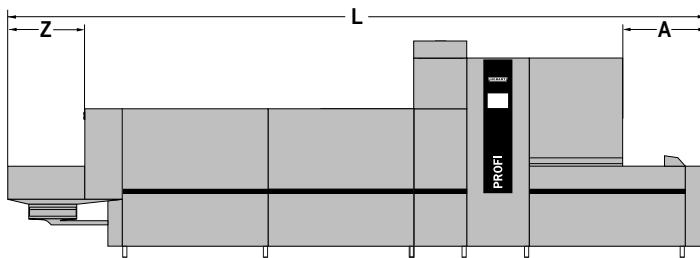
¹⁾ Dimensiones de contenedor 600 x 400 mm²⁾ Para contenedor cerrado estándar³⁾ Valores 10 %; condiciones ambientales conformes a VDI 2052⁵⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado⁴⁾ Suministro de agua caliente (50 °C) para aclarado

motor conv. (kW)	PRELAVADO			LAVADO PRINCIPAL			ACLARADO FINAL/DOBLE *				SECADOR				
	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Calentamiento de tanque (kW)	Bomba de aclarado (kW)	Bomba (kW)	Recuperación de calor calderín (kW) ¹⁾	Suministro de agua caliente calderín (kW) ²⁾	Suministro de agua fría calderín (kW) ¹⁾	Ventilador (kW)	Circul. aire (m ³ /h)	Calentamiento (kW)
0,25	-	-	-	2,2	800	151	24	0,55	-	24	18	36	-	-	-
0,25	-	-	-	2,2	800	151	24	0,55	0,24	21	18	36	-	-	-
0,25	-	-	-	2,2	800	151	24	0,55	-	24	18	36	2 x 0,7	2.800	22
0,25	-	-	-	2,2	800	151	24	0,55	0,24	21	18	36	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	2,2	800	151	21	0,55	-	24	18	36	-	-	-
0,25	2,2	800	151	2,2	800	151	21	0,55	0,24	21	18	36	-	-	-
0,25	2,2	800	151	2,2	800	151	21	0,55	-	24	18	36	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	2,2	800	151	21	0,55	0,24	21	18	36	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	2 x 2,2	2 x 800	2 x 151	2 x 21	0,55	-	24	21	45	-	-	-
0,25	2,2	800	151	2 x 2,2	2 x 800	2 x 151	2 x 21	0,55	0,24	24	21	45	-	-	-
0,25	2,2	800	151	2 x 2,2	2 x 800	2 x 151	2 x 21	0,55	-	24	21	45	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	2 x 2,2	2 x 800	2 x 151	2 x 21	0,55	0,24	24	21	45	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	3 x 2,2	3 x 800	3 x 151	18 + 2x21	0,55	-	30	24	54	-	-	-
0,25	2,2	800	151	3 x 2,2	3 x 800	3 x 151	18 + 2x21	0,55	0,24	27	21	45	-	-	-
0,25	2,2	800	151	3 x 2,2	3 x 800	3 x 151	18 + 2x21	0,55	-	30	24	54	2 x 0,7	2.800	22
0,25	2,2	800	151	3 x 2,2	3 x 800	3 x 151	18 + 2x21	0,55	0,24	27	21	45	2 x 0,7	2.800	22

¹⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado

²⁾ Suministro de agua caliente (50 °C)

Capacidad contenedores por h ¹⁾	Velocidad cinta transportadora (m/min.) mín./máx.	Aqua cons. ²⁾ (l/h)	Cargas eléctricas ³⁾ en kW con Recuperación de calor ⁴⁾	Suministro de agua caliente ⁵⁾	Suministro de agua fría ⁴⁾	Selección recomendada de modelos	Longitud total L (en mm)	Entrada Z (en mm)	Salida A (en mm)
400	0,8/2,3	490	59,6	53,6	74,6	FUX 2-A-F-1 FUX 2-A-F-2	4450 4750	740 740	700 1.000
400	0,8/2,3	440	56,8	50,8	74,8	FUX 2-A-PF-1 FUX 2-A-PF-2	5100 5400	740 740	700 1.000
400	0,8/2,3	490	85,6	79,6	100,6	FUX 2-A-F-DS3 FUX 2A-F-DS4	5050 5350	740 740	500 800
400	0,8/2,3	440	82,8	76,8	100,8	FUX 2-A-PF-DS3 FUX 2-A-PF-DS4	5700 6000	740 740	500 800
600	1,5/3,1	490	60,6	54,6	75,6	FUX 2-S-A-F-1 FUX 2-S-A-F-2	5850 6150	740 740	700 1.000
600	1,5/3,1	440	57,8	51,8	75,8	FUX 2-S-A-PF-1 FUX 2-S-A-PF-2	6500 6800	740 740	700 1.000
600	1,5/3,1	490	86,6	80,6	101,6	FUX 2-S-AF-DS3 FUX 2-S-A-F-DS4	6450 6750	740 740	700 1.000
600	1,5/3,1	440	83,8	77,8	101,8	FUX 2-S-APF-DS3 FUX 2-S-A-PF-DS4	7100 7400	740 740	500 800
1.000	2,3/5,8	550	91,6	79,6	109,6	FUX 2-S-AA-F-1 FUX 2-S-AA-F-2	7250 7550	740 740	700 1.000
1.000	2,3/5,8	500	85,8	79,8	109,8	FUX 2-S-AA-PF-1 FUX 2-S-AA-PF-2	7900 8200	740 740	700 1.000
1.000	2,3/5,8	550	117,6	105,6	135,6	FUX 2-S-A-A-F-DS3 FUX 2-S-A-A-F-DS4	7850 8150	740 740	500 800
1.000	2,3/5,8	500	111,8	105,8	135,8	FUX 2-S-A-A-PF-DS3 FUX 2-S-A-A-PF-DS4	8500 8800	740 740	500 800
1.350	3,8/7,7	620	113,6	104,6	131,6	FUX 2-S-AA-A-F-1 FUX 2-S-AA-A-F-2	8650 8950	740 740	700 1.000
1.350	3,8/7,7	560	113,8	104,8	131,8	FUX 2-S-AA-A-PF-1 FUX 2-S-AA-A-PF-2	9300 9600	740 740	700 1.000
1.350	3,8/7,7	620	139,6	130,6	157,6	FUX 2-S-AA-A-F-DS3 FUX 2-S-AA-A-F-DS4	9250 9550	740 740	500 800
1350	3,8/7,7	560	139,8	130,8	157,8	FUX 2-S-AA-A-PF-DS3 FUX 2-S-AA-A-PF-DS4	9900 10 200	740 740	500 800

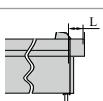
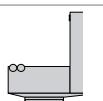
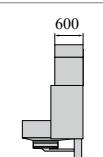
¹⁾ Dimensiones de contenedor 600 x 400 mm²⁾ Para contenedor cerrado estándar³⁾ Valores 10 %; condiciones ambientales conformes a VDI 2052⁵⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado⁴⁾ Suministro de agua caliente (50 °C) para aclarado

motor conv. (kW)	PRELAVADO			LAVADO PRINCIPAL			ACLARADO FINAL/DOBLE *				SECADOR				
	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Carga de bomba (kW)	Capacidad de bomba (l/min)	Volumen de tanque (l)	Calentamiento de tanque (kW)	Bomba de aclarado (kW)	Bomba (kW)	Recuperación de calor calderín (kW) ¹⁾	Suministro de agua caliente calderín (kW) ²⁾	Suministro de agua fría calderín (kW) ¹⁾	Ventilador (kW)	Circul. aire (m ³ /h)	Calentamiento (kW)
0,25	-	-	-	4,0	1.100	180	24	0,55	-	30	24	45	-	-	-
0,25	-	-	-	4,0	1.100	180	24	0,55	0,24	27	21	45	-	-	-
0,25	-	-	-	4,0	1.100	180	24	0,55	-	30	24	45	2 x 1,0	4.400	24
0,25	-	-	-	4,0	1.100	180	24	0,55	0,24	27	21	45	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	4,0	1.100	180	21	0,55	-	30	24	45	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	4,0	1.100	180	21	0,55	0,24	27	21	45	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	4,0	1.100	180	21	0,55	-	30	24	45	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	4,0	1.100	180	21	0,55	0,24	27	21	45	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	2 x 4,0	2 x 1.100	2 x 180	2 x 21	0,55	-	36	24	54	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	2 x 4,0	2 x 1.100	2 x 180	2 x 21	0,55	0,24	30	24	54	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	2 x 4,0	2 x 1.100	2 x 180	2 x 21	0,55	-	36	24	54	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	2 x 4,0	2 x 1.100	2 x 180	2 x 21	0,55	0,24	30	24	54	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	3 x 4,0	3 x 1.100	3 x 180	18 + 2 x 21	0,55	-	36	27	54	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	3 x 4,0	3 x 1.100	3 x 180	18 + 2 x 21	0,55	0,24	36	27	54	-	-	-
0,25	4,0	1.100	180	3 x 4,0	3 x 1.100	3 x 180	18 + 2 x 21	0,55	-	36	27	54	2 x 1,0	4.400	24
0,25	4,0	1.100	180	3 x 4,0	3 x 1100	3 x 180	18 + 2 x 21	0,55	0,24	36	27	54	2 x 1,0	4400	24

¹⁾ Suministro de agua fría (15 °C) para aclarado

²⁾ Suministro de agua caliente (50 °C)

	ANCHO CINTA DE TRANSPORTE	PRECIOS A PETICIÓN		
		612 mm	760 mm	965 mm
Seleccionar calderín	calderín 9 / 12 / 15 / 18 kW calderín 21 / 24 / 27 / 30 / 36 kW calderín 42 / 45 / 54 kW calderín con calentamiento por vapor (hasta 24 kW de potencia de calentamiento) calderín con calentamiento por vapor (más de 24 kW de potencia de calentamiento)			
Calentamiento por vapor 0,3 - 1,0 bar	Todos los tubos de acero inoxidable, aislados	todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DS o DSK		
>1,0 - 3,5 bar		todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DS o DSK		
Calor con calentamiento mín. 110 °C máx. 10 bar		todas las máquinas A todas las máquinas A-A todas las máquinas A-A-A por secador DS o DSK		
Bastidor de sellado para pared		para módulo 650 mm (p. ej., R) para módulo 1400 mm (p. ej., S, A, DS) para secciones de salida por metro		
Panel trasero		para módulo 650 mm para módulo 1400 mm		
Aislamiento de puerta		para módulo 650 mm para módulo 1400 mm para secador DS		
Aislamiento de panel superior y trasero		o módulo 650 mm para módulo 1400 mm para secador DS		
Recuperación de calor	C25, 25 m ² , tubos de cobre, aletas de aluminio revestidas con vinilo C32, 32 m ² , tubos de cobre, aletas de aluminio revestidas con vinilo C38, 38 m ² , tubos de cobre, aletas de aluminio revestidas con vinilo C25, 25 m ² , tubos de acero inoxidable, aletas de aluminio revestidas con vinilo C32, 32 m ² , tubos de acero inoxidable, aletas de aluminio revestidas con vinilo C38, 38 m ² , tubos de acero inoxidable, aletas de aluminio revestidas con vinilo			
Válvulas de cierre	Juego de 2 para el suministro de agua fría y caliente (774844-1) Acero inoxidable para suministro de agua desmineralizada (774420-5)			
Llenado tanque vía calderín	si no hay disponible suministro de agua caliente (0-3°d)			
Llenado tanque vía calderín adicional	para acelerar el llenado inicial si no hay disponible suministro de agua caliente (0-3°d) - calentamiento eléctrico, 18 kW/9 kW interconectado - calentamiento por vapor o agua caliente			
Puertas articuladas		para módulo 650 mm para módulo 1400 mm		
Cesta de acero inoxidable	en lugar de cesta de plástico,	por S o A		
Sistema de detección de la bandeja	asegura el correcto posicionamiento del filtro y sistema de filtración para control SMARTRONIC para control PROTRONIC XL			

	ANCHO CINTA DE TRANSPORTE	PRECIOS A PETICIÓN		
		612 mm	760 mm	965 mm
Sistema extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN	Filtrado altamente eficaz en la zona de prelavado con eliminación continua y automática de los residuos (no para 965 mm de anchura) para módulo 1400 mm			
Sistema de autolimpieza AUTO-CLEAN	Los orificios de limpieza dedicados permiten una limpieza minuciosa del interior de la máquina (solamente disponible con control PROTROONIC XL)			
Aislamiento del depósito	grosor de aislamiento 10 mm por tanque de lavado/tanque de aclarado			
Calentador prelavado de espera	Para tiempos de espera ampliados, 6; 7,5; 9 kW (612/760/965)			
Calentador de carnicería	Calentadores de tanque específicos más altos resistentes a residuos alimentarios 01-533334-021 (18 kW) / 01-533334-022 (24 kW) 01-533334-023 (27 kW)			
N	Zona neutra separada 650 mm. Con bandeja de residuos y puerta panorámica			
TM	para instalación de la máquina con un pared de separación entre la zona sucia y la limpia en el recinto de lavado. También se puede usar como zona neutra sin puerta. Longitud 150 mm Longitud 250 mm Longitud 500 mm			
Cinta transportadora con pendiente sin chicane	Pendiente por un solo lado que comienza en la zona de aclarado F que mejora el drenaje de contenedores de superficie cerrada. No se puede garantizar el drenaje completo del agua de los bordes de contenedores GN. Altura de túnel reducida en 50 mm debido a la pendiente.			
DSK Secador adicional	módulo 900 mm, para montaje entre el aclarado y el secado estándar. Para combinar con secadores DL y DS, con puerta. Calentamiento eléctrico 6 kW / 7,5 kW / 12 kW (612/760/965) como secador estándar como arriba, pero no calentado Aislamiento para secador DSK			
Sección de soplador TBR1	módulo 1.400 mm con puerta, para montar entre aclarado y secado estándar o salida con soplador radial de alta presión 7,5 kW 4 álabes ajustables			
Sección de soplador TBR2	módulo 1400 mm con puerta, para montar entre aclarado y secado estándar o salida con 2 ventiladores radiales de alta presión 7,5 kW 8 álabes ajustables			
Reducción longitud salida		Reducción de la dimensión «L» en 130 mm. solamente para conexión de tabla de rodillos, Estándar en salida n.º «0»		
Entrada con rodillos		Entrada «abierta» con rodillos para conexión a tabla de rodillos compatible con entrada 1 - 3, integrada en trampilla de entrada con bisagras		
Capota ventilación entrada		Recomendada para máquinas con 2 tanques de lavado incluye extensión de capota de entrada de 300 mm incluye ventilador volumen de extracción 1000/1200/1500m³/h (612/760/965)		
Caja de control 1400 mm	para todas las máquinas con una carga eléctrica superior a 2x100 amperios en lugar de caja de control estándar 600 mm, dimensiones: 2080 x 1400 x 270 mm (H, A, P), ensamblaje en parte posterior de secador/TBR			



Todos los precios a petición

SMARTRONIC**PROTRONIC XL**

Control electro mecánico

● -

Control programable con memoria con pantalla táctil gráfica a color de 7 pulgadas

- ●

Interfaces:

Control de temperatura en la pantalla de todos los tanques, aclarado y secado

- ●

Pantalla LED de temperatura permanente de lavado principal y aclarado
otras temperaturas seleccionables pulsando un botón

● -

Funciones:

Flujo de agua de aclarado variable dependiendo de la velocidad de la cinta transportadora (AQUA-ADAPT)

● ●

Detección de secciones vacías con flujo de agua de aclarado reducido (SENSO-SPACE)

- ●

Botón único para llenado/calentamiento inicial

● ●

Botón único para drenaje de tanque

● ●

Interruptor principal

● ●

Interruptor principal 6 terminales (necesario para más de 100 amperios)

○ ○

Arranque automático con temporizador

- ●

Autotemporizador apagado ahorro de energía

○ ○

Luces indicadoras para «listo» y «fallo»

● ●

Visualización de fallo en caso de defecto de motor y detector de temperatura

● ●

Visualización de fallo para todos los fallos de funcionamiento

- ●

Motor del transportador:

3 velocidades seleccionables controladas por frecuencia

● ●

Inversión de transportador vía pantalla (solución de software)

- ●

Interruptor de inversión de transportador en caja de control con interruptor con llave

○ ○

Gestión de datos:

Contador para horas de servicio en la caja de control

○ ●

Libro de registro de servicio conforme a DIN EN 17735

- ●

Visualización de las horas de funcionamiento y los intervalos de servicio

- ●

Contadores para agua (mecánico), (agua de llenado y aclarado)

○ -

Contadores para agua (digital con pantalla en el tablero de control),
(agua de llenado y aclarado)

- ○

Contador para electricidad (kWh)

○ ○

Interruptor de parada de emergencia para cinta transportadora en la entrada y la salida

● ●

Contactos libre potencial:

Para sistema de gestión energética SICOTRONIC * SEF 97-053

○ ○

Para ventilador de extracción externo SEF 97-037

● ●

Interruptor de marcha-parada de cinta transportadora en la entrada o la salida
(adicional a los botones en la caja de control)

○ ○

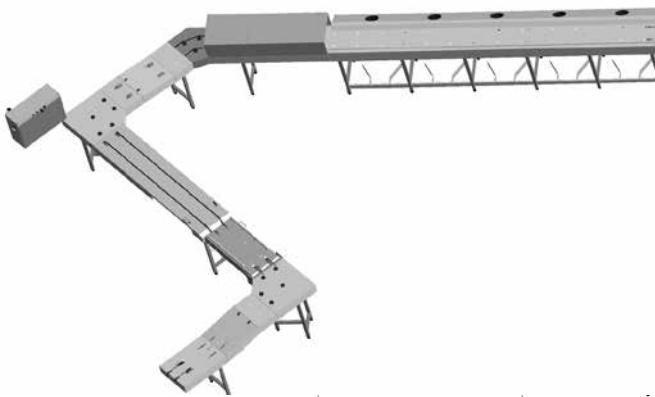
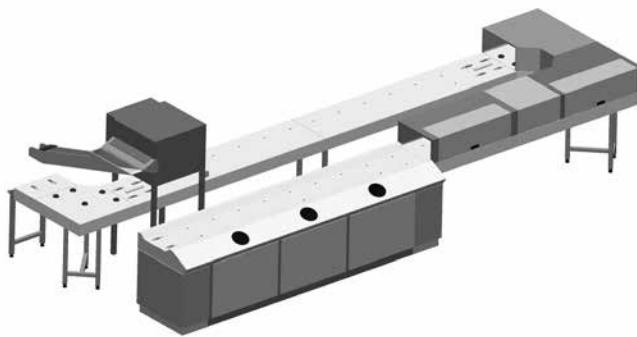
Enlace a interruptor de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado
más de una máquina o combinación con cinta transportadora) SEF-15/072

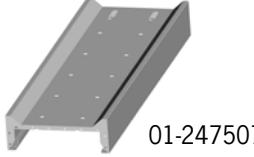
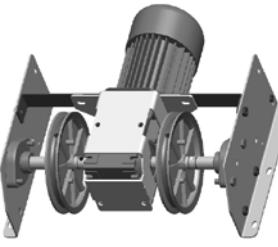
○ ○

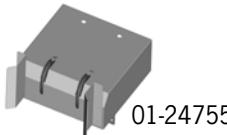
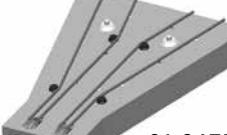
● Incluido ○ Opcional – No disponible

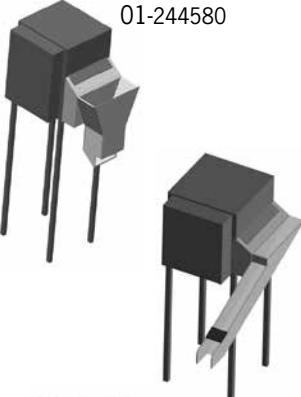
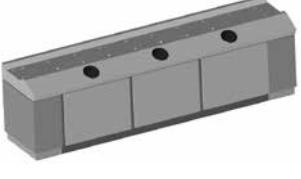
Precios a petición

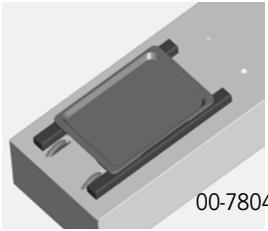
* no posible con bomba de calor

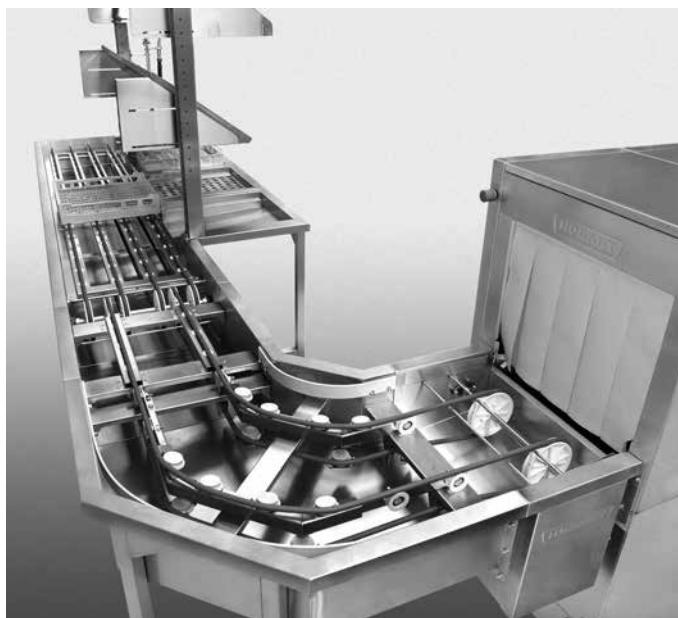


MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	A PETICIÓN
	Caja de control incl. encendido/apagado/emergencia- e interruptor principal Transportador plano, 500x150 mm BxH; Transportador plano, 420x150 mm BxH; Transportador plano, 420x150 mm BxH; asimétrico para estaciones de clasificación Transportador plano, 600x150 mm BxH, (para sistema completamente automático) Precio por segmentos hasta 3000 mm	700 mm 1200 mm por m por m por m per m por unidad	00-899907 00-899918 01-247500 01-247420 01-249360 01-247425
00-899907			
	Transportador con perfil lateral, 500x200 Precio por segmentos hasta 3000 mm	por m por unidad	01-247507
01-247507			
	Transportador con perfil lateral y extremo delantero con pendiente, 710 x 200 Precio por segmentos hasta 3000 mm Pata, por segmento 1 pieza+ Consola montada en pared Consola montada en pared, integrada, (solamente con transportador de retorno de bandejas) Inclinación/pendiente 940/1050/940 Reducción de transportador 50 mm altura L=1850 mm (para entrada rebajada) Perfil de esquina para reducción de transportador 420 mm, 2 piezas	por m por unidad por unidad por unidad por unidad por unidad por unidad	01-247519 01-247430 00-88237 00-882318 897497 897473 01-241913-1
01-247519			
	Segmentos RBB Entrada de bandejas longitudinal Entrada de bandejas longitudinal Entrada de bandejas transversal Entrada de bandejas transversal (todas las entradas de bandeja longitudinales y transversales con 2x topes y propulsión) trampilla transportador, abertura 800 mm trampilla transportador, longitud especial (máx. 1000mm) amortiguador para trampilla de transportador	TRH 940 mm TRH 1050 mm TRH 940 mm TRH 1050 mm por unidad por unidad por unidad	01-247527 01-247527 01-247583 01-247588 01-247537 01-247537 01-249333
00-897473			
	Accionamientos 1 accionamiento incl. motor y convertidor de frecuencia, incl. 1x eje de reenvío dos veces 2 accionamientos incl. motores y convertidores de frecuencia, incl. 2x ejes de reenvío dos veces 3 accionamientos incl. motores y convertidores de frecuencia, incl. 3x ejes de reenvío dos veces 4 accionamientos incl. motores y convertidores de frecuencia, incl. 4x ejes de reenvío dos veces transmisión por cadena para aceleración de velocidad, precio adicional por unidad		

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	A PETICIÓN
	Curvas Curva 90°, 650x650 mm, incl. guías laterales y patas Curva 45°, 310x310 mm, incl. guías laterales y patas Curva 30°, 210x210 mm, incl. guías laterales Curva 60°, 433x433 mm, incl. guías laterales y patas Curva 15° 75x75 mm, incl. guías laterales	01-247555 00-897479 00-897899 01-243022 01-242240	
	Dispositivos de apilado de bandejas Dispositivo de apilado de bandejas Longitudinal, sin control de llenado Transversal, sin control de llenado Control de llenado óptico para dispositivo de apilado de bandejas Reconocimiento óptico para bajador de bandejas	01-247550 01-247552 01-243033 01-243033	
	Interfaz a FTT 500 mm excl. unidad de accionamiento para conexión a máquina FTT	01-247528	
	Secciones de unión de transportador Sección de unión de transportador I/D o D/I, 2900 x 1000 mm, asím. I/D o D/I, 2900 x 1270 mm, asím.	01-247590 01-247590	
	Túneles, altura 300 mm, luz 250 mm Túnel desmontable 1000 mm unidad Túnel incl. trampilla con bisagra 1000 mm por m Túnel para curva 90° longitud especial, por m desmontable, 650x650 unidad incl. trampilla con bisagra, 950x650 unidad Túnel para área de retorno de bandejas incl. fotocélula limitación de altura Señal óptica incl. interruptor de restablecimiento para limitación de altura aislamiento para túnel por metro	01-241973-017 01-241973 01-244145-001 01-244145 00-88237 01-241902 01-243073 00-692029	
			

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	A PETICIÓN
01-244580 	Gestión de cubiertos Imán para cubiertos BA400, B3 sin corredora Corredora para banda de transporte de cubiertos semiautomática Corredora de imán a fregadero, lateral Corredora de imán a fregadero, central (todas las corredoras son independientes al tamaño del imán) Fregadero para cubiertos móvil sin calentamiento altura = 580 mm sin calentamiento altura = 770 mm sin calentamiento 3 kW altura = 580 mm con calentamiento 3kW altura = 770 mm	00-896009 01-244523 01-244580 168461 168461-1 ML 51074 ML 51076	
01-244523 	Fijación para cesta de cubiertos, atornillada en transportador de mesa, por unidad Inyección de agua para corredora de cubiertos	01-247471 01-290302	
	Equipo para transportador de retorno de bandejas Persiana base CrNi altura 100 mm por m Orificio para residuos atornillado, DM180 mm, por unidad Puertas de acero inoxidable ancho 800 mm por unidad Puerta de madera ancho 800 mm por unidad Envoltore de área de retorno de bandejas en acero inoxidable por m Guía de centrado para contenedor de residuos Bastidor para transportador de retorno de bandejas ancho 710 mm, por unidad Bandeja estándar, retorno con 2 puertas y orificios para residuos, envolvente CrNi, parte posterior abierta 3 puertas y orificios para residuos, envolvente CrNi, parte posterior abierta 4 puertas y orificios para residuos, envolvente CrNi, parte posterior abierta Fregadero y persiana incl. conexión de drenaje, por m	01-247789 00-898957-001 01-247484 01-247497 01242798 01-247434 01-247519 870245	

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO	A PETICIÓN
	Equipo mecánico Guías de plástico laterales, 2 lados por m doble Guías de plástico laterales, 1 lado por m Bastidor para GN-2/4x150 incl. contenedor GN 2 piezas Soportes de plástico, 5 mm más altos que Cinta de transportador, longitud=500 mm	01-247440 01-247440 01-244110 00-780453	
	Contenedor de residuos 75 l, plástico (Thermohauser 40092) altura= 54 cm Bastidor para 75 l Contenedor para residuos (Thermohauser 42835)	01-292250-3 01-292252-1	
	Estante encima de transportador Independiente, l = 1550 mm Independiente, l = 2050 mm Mesa descarga residuos 300x300 mm, incl. anillo de goma	00-882386 00-882286 01-290304-001	
	Equipo eléctrico Control de altura mecánico con contacto reed e imán Interfaz a FTT/FTN Fotocélula de detección de bandejas Control de altura óptico Dispositivo de acumulación de bandejas con 2 fotocélulas Caja de conmutación incl. interruptor encendido/apagado/emergencia Interruptor de emergencia Unidad de control para conexión de apagado de emergencia externo (en combinación con SEF-15/072) Toma a prueba de impactos 230/50/1 Toma trifásica 400/50/3 señal óptica Avisador acústico Cable a armario por m Armario montaje en pared, precio adicional	01-244236 00-695674 00-882355 00-897254	
	Conexión eléctrica para imán existente 230V/50Hz/1 400V/50Hz/3 Conexión eléctrica para escobilla de bandeja 400V/50Hz/3		
	Documentación, embalaje Juego de documentación estándar, por juego CD-ROM con documentación estándar, por unidad		
	Embalaje, lámina, por m de transportador Embalaje, palé y lámina, por m de transportador		



VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- Sistema de transportador de correa de altas prestaciones
- Velocidad de transporte seleccionable libremente adaptada a la máquina
- Movimiento de correa sin ruido
- Interruptor principal como estándar
- Diseño higiénico con pendiente a la conexión de drenaje
- Cajón de filtro integrado
- Estación de carga de cestas con entre 2 y 6 puestos de clasificación opcional
- Para todos los tipos de cesta 500x500 mm
- Altura ajustable ±25mm

MODELO

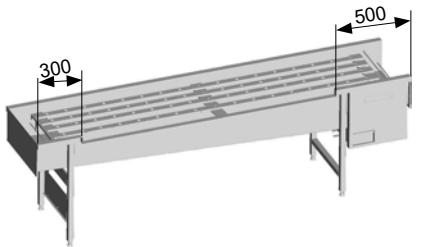
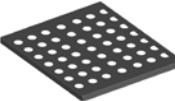
DESCRIPCIÓN

N.º PEDIDO

A PETICIÓN

	Transportador recto, 640 x 900 mm AxH; precio básico sin unidad de accionamiento; con 2 correas en paralelo incluida bandeja de filtro longitud disponible desde 1000 a 2950 mm, precio adicional a precio básico por metro lineal	01-514600	
	Transportador recto sin pendiente/conexión de drenaje longitud mín. 100 máx. 250 mm desde 250 mm hasta 1000 mm con 2 correas paralelas precio adicional por 1 m lineal	01-514611	
	Unidad de accionamiento 0,25 kW, con cubierta SST para máx. 3 m de transportador recto más curva de 180° o 7 m de transportador recto	01-514670	
	Curva 45° pies incluidos posible combinar con otras curvas	01-514710	
	Curva 90° pies incluidos posible combinar con otras curvas	01-514700	
	Unidades de conexión para la conexión de transportador recto con lavavajillas sin accionamiento, con eje de reenvío de correa, longitud 350 mm	01-514620	
	para curva de transportador con eje de accionamiento de correa sin accionamiento, longitud 350 mm	01-514720	
	Estación de prelavado para posicionamiento libre en sistema de transportadores rectos sin grifo ducha	01-514660	

E A PETICIÓN

MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
	Estación de carga de cestas , solamente en combinación con sistema de transportadores con 4 correas en paralelo accionamiento no incluido 2 estaciones de clasificación 3 estaciones de clasificación 4 estaciones de clasificación 5 estaciones de clasificación 6 estaciones de clasificación	I/D 01-514400-001 01-514410-001 01-514420-001 01-514430-001 01-514440-001 D/I 01-514400-002 01-514410-002 01-514420-002 01-514430-002 01-514440-002
	Transportador de carga lateral con 4 correas paralelas para la carga de cestas desde una mesa, altura de carga rebajada 860 mm accionamiento no incluido L = 1950 mm L = 2450 mm L = 2950 mm	Lado izquierdo abierto 01-514460-001 01-514460-003 01-514460-005 Lado derecho abierto 01-514460-002 01-514460-004 01-514460-006
	Estante de cestas para estación de carga de estantes por correa con estante de almacenamiento y clasificación ajustable en profundidad y altura para 1 cesta 2 cestas 3 cestas 4 cestas 5 cestas	01-514418-001 01-514418-002 01-514418-003 01-514418-004 01-514418-005
	Bandeja de goteo	01-514409-001
	Caja de control para hasta 3 unidades de accionamiento para instalaciones con más de 1 unidad de accionamiento Clase IP X5, 600 x 400 x 250 mm (AxHxP) Unidad de control para conexión de apagado de emergencia externo (en combinación con SEF-15/072)	00-889907-005 SEF-15/101
	Interfaz eléctrico a C-Line para C-Line de una velocidad para C-Line de doble velocidad para C-Line de 3 velocidades indicar la velocidad de cesta C-Line en el pedido	Estándar
	Fregadero 500 x 400 x 250 mm soldado en estación de clasificación incluido tapón	00-378819-001
	Tubería vertical para fregadero 175 mm alto	00-168349-000
	Inserto de filtro para fregadero, acero inoxidable, 500 x 400 mm	ML60394
	Grifo ducha con válvula mezcladora y grifo	00-605237-000
	Embalaje por metro lineal	Palé y lámina Palé y cartón



1.9 GESTIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS

made in germany

1.9 Gestión de residuos orgánicos

Tratamiento de restos de comida

Sistema Compacto ECO 355	2
Unidad de eliminación de restos de comida serie FD	4

Sistemas de residuos inteligentes

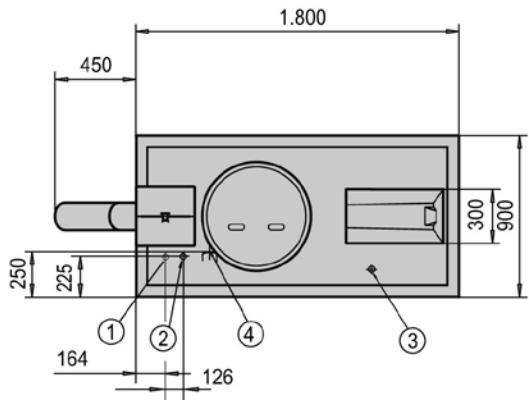
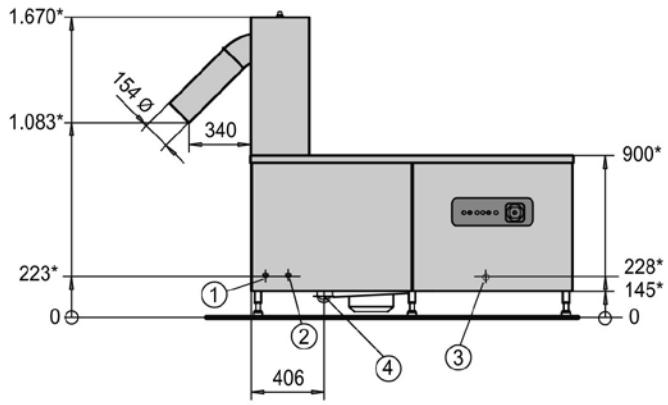
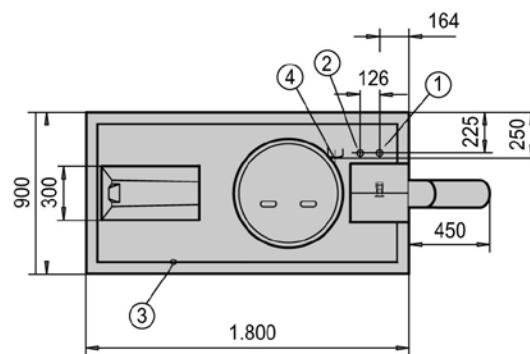
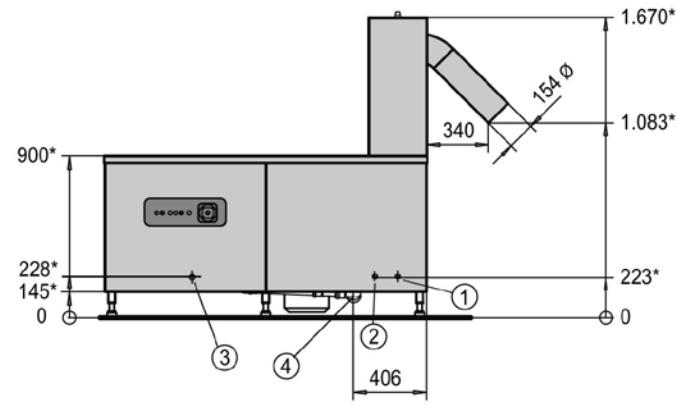
El sistema que consta de varios trituradores conectados a una prensa de agua está sujeto a presupuestos individuales.



Modelo ECO-355

VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- El sistema compacto y modular "ECOLO" ha sido diseñado para procesos con grandes volúmenes de residuos mixtos orgánicos e inorgánicos (máx. 20 %)
- modelo muy compacto, fácil de manejar
- recude los desechos hasta el 1/8 del volumen original
- deshidrata los residuos húmedos y los procesa para una eliminación económica
- se puede conectar a un sistema más grande, p. ej. con una artesa más grande o una segunda artesa y una conexión al tubo de descarga
- consumo de agua menor en operación y en limpieza
- sin problemas de transporte o de almacenamiento
- precisa menos espacio para el contenedor de residuos
- higiene óptima
- limpieza y operación cómodas
- completamente encapsulado
- acero inoxidable 1.4301
- sifón y cilindro con filtro extraíble sin herramientas para una fácil limpieza
- cuchillas especiales disponibles para otros residuos, para plásticos y huesos
- hasta una capacidad de 7,5 kg de restos por minuto
- enclavamientos de seguridad de alta capacidad
- distancia de seguridad entre el triturador y los desperdicios

Dirección de trabajo derecha / izquierda**Dirección de trabajo izquierda / derecha****VERSIÓN ESTÁNDAR**

La tolva de descarga se puede girar en posiciones de 90° caja de control de montaje mural disponible

MODELO	DESCRIPCIÓN	PEDIDO NO.	PRECIOS a petición
ECO-355-1	<p>Modelo libre de pie integrado en la mesa 1800 × 900 mm artesa de residuos bomba de recirculación 0,73 kW almohadillas antivibración válvula de drenaje manual DN 40 SS enjuague cilíndrico completamente encapsulada capacidad hasta 450 kg de residuos / h llenado automático del depósito caja de control con interruptor principal y parada de emergencia carga total 400/50/ 3; 7,1 kW, 3 x 25 A incl. hueco de aire</p>	ECO355-1	
ECO-355-3	<p>Como arriba pero con válvula de drenaje motorizada (en lugar del drenaje manual) cierra automáticamente cuando la unidad arranca de nuevo.</p> <p>Con ciclo de limpieza adicional y bomba desinfectante. Precisa una conexión adicional de agua caliente.</p>	ECO355-3	
ECO-355-F	Como arriba pero con especificación francesa incl. disco triturador adicional, control PLC y parámetros específicos	ECO355-3-F	

EQUIPO OPCIONAL

Artesa de desechos recta con cubierta y brazos de soporte incl. tuberías a la bomba de recirculación, longitud máx. 6 m	por metro
Dispositivo de lavado de la artesa con válvula reductora de presión (1 x por artesa)	
curva 45/90° para artesa	
confluencia de artesas	
Receptor de metal con imanes para la artesa	
Conexión para a artesa (indicar posición) para artesa externa	
Bomba dosificadora adicional para desinfectante para ECO-355-3	
Dispositivo de control por separado con pilotos de inicio, parada y operación y limpieza	
Cuchillas especiales para operación pesada con residuos críticos	866494-5
Enlace a interruptor de apagado de emergencia externo (necesario si se ha instalado más de una máquina o combinación con transportador)	SEF-15/072

DATOS:

Carcasa superior corta

FD4/150 (11/2 H.P.)
FD4/200 (2 H.P.)
FD4/300 (3 H.P.)

FD4/500 (5 H.P.)

Las arquetas de HOBART disfrutan de reconocimiento por su calidad y su capacidad. Han sido diseñados con sus necesidades en mente - construidas con gran capacidad para los trituradores de alimentos.

Las próximas páginas ilustran las variaciones de los controles y los accesorios disponibles que convierten a esos eliminadores de residuos el equipo más versátil para los sistemas de lavado pequeños y medianos.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:

- Los cojinetes para el vástago superior están lubricados de por vida.

- **Trituración en doble dirección...** inversión automática de la dirección de giro de los residuos cuando se instala con el grupo de control 5 o 6. Aumenta la vida útil y la eficacia de los elementos de trituración evadiendo el factor de desgaste. La unidad de

inversión libera en caso de que haya un atasco.

- **Conos**...todos los modelos FD4/50 hasta FD4/500 tienen la misma longitud 17,78 cm de diámetro de apertura de la artesa. Conos de acero inoxidable hidroformado, el estándar es un diámetro de la cubeta de 45,72 cm; opcional

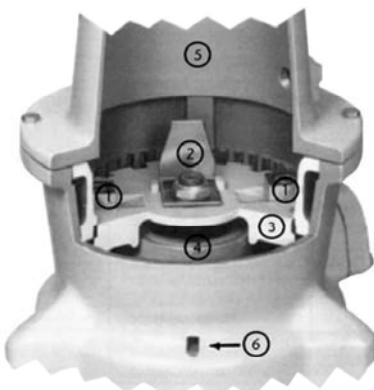
están 38,10 disponibles. Ambas disponen de una entrada de agua bidireccional para el agua de lavada dentro de la artesa

- **Anillo de aislamiento de vinilo** elimina el contacto de metal con metal evitando la vibración y transmisión de ruido. También están disponibles accesorios de montaje de arqueta y fregadero.

- **Los adaptadores** están disponibles para instalar LAS ARQUETAS HOBART en conos existentes.

Nota:

- Póngase en contacto con su representante de atención al cliente de HOBART para precios y disponibilidad u otras configuraciones.

BENEFICIOS:**No existe sustituto al diseño superior, la excelente calidad y la robusta construcción. Propiedades de la arqueta para restos de comida de HOBART...**

- ① Dos bloques de cuchillas extraíbles de acero templado se pueden indexar para nuevas esquinas de corte o se pueden reemplazar por la entrada de la artesa.
- ② La cuchilla del picador avanza triturando, evitando que los objetos se acumulen en el centro del volante de inercia.
- ③ El volante de inercia resistente al níquel está maniobrado y equilibrado con precisión por la máquina, tiene ranuras que rebajan el anillo dentado fijo de la trituradora para garantizar que las partículas se cortan al tamaño adecuado antes de pasar a la línea de drenaje. El anillo fijo de la trituradora es de acero inoxidable de serie 400, tiene un mínimo de 4 barras rotadoras primarias básicas y un mínimo de 40 dientes trituradores de acción secundaria.
- ④ El sello de agua pesado reforzado consiste en un anillo sinterizado de bronce mate y un anillo de carbono con muelle en un fuelle de goma resistente a químicos. Las superficies mates están protegidas de empotrarse en el volante de inercia.
- ⑤ El peso molino de aluminio las carcassas de descarga reducen el nivel sonoro.
- ⑥ Si la humedad atraviesa el sello, un anillo de goma y un agujero de escape garantizan su inmediata expulsión. Una lengüeta obturadora de aceite (debajo de los cojinetes) es un sello de "protección adicional" contra el agua.

PEDIR UNA ARTESA:

1. Busque en el buscador o póngase en contacto con su representante de HOBART para recibir atención para seleccionar el modelo adecuado para sus requisitos de volumen y aplicación.
2. **Seleccione el grupo de control adecuado con base en el modelo de artesa y el voltaje.**
3. Si adquiere controles del grupo 4 seleccione la válvula solenoide adecuada, necesaria para operar los controles del grupo 4.
4. **Selección de accesorios.** Los accesorios de artesa están disponibles en paquetes o en "grupos" para mayor comodidad, también se pueden pedir por separado. Póngase en contacto con su representante de HOBART para obtener información detallada.

BUSCADOR SELECTOR DE ARTESA HOBART:

COMIDAS POR DÍA	200 a 300	300 a 500	500 a 1000	1000 a 2000	2000 a 4000
Restaurante, hotel, hospital	Mesa de platos sucios	FD4/125	FD4/150	FD4/200	FD4/300
Cafetería, económico, escuela	Mesa de platos sucios	FD4/75	FD4/125	FD4/150	FD4/200
Punto de origen	Vegetales – Área de prep. ensalada	FD4/75	FD4/125	FD4/125	FD4/150
	Zona de fregadero	FD4/50	FD4/75	FD4/75	FD4/125



1.10 INFORMACIÓN DE ENVIO

made in germany

1.10 Información de envío**Lavadora de vajilla y utensilios / sistema de residuos**

Lista de peso.....	2
--------------------	---

Series CS

Posibles puntos de división.....	3
----------------------------------	---

Lista de peso.....	3
--------------------	---

Series CN

Lista de peso.....	4
--------------------	---

Posibles puntos de división.....	5
----------------------------------	---

Series CP

Lista de peso.....	6
--------------------	---

Posibles puntos de división.....	7
----------------------------------	---

FLOW Line

Puntos de separación estándar – Serie FLOW Line con CLIMA	8
---	---

Puntos de separación estándar – Serie FLOW Line con CLIMATE-PRO	9
---	---

Posibles puntos de división.....	10
----------------------------------	----

Lista de peso.....	11
--------------------	----

FTT

Lista de peso.....	12
--------------------	----

Posibles puntos de división.....	13
----------------------------------	----

FUX-C

Posibles puntos de división.....	14
----------------------------------	----

FUX

Posibles puntos de división.....	15
----------------------------------	----

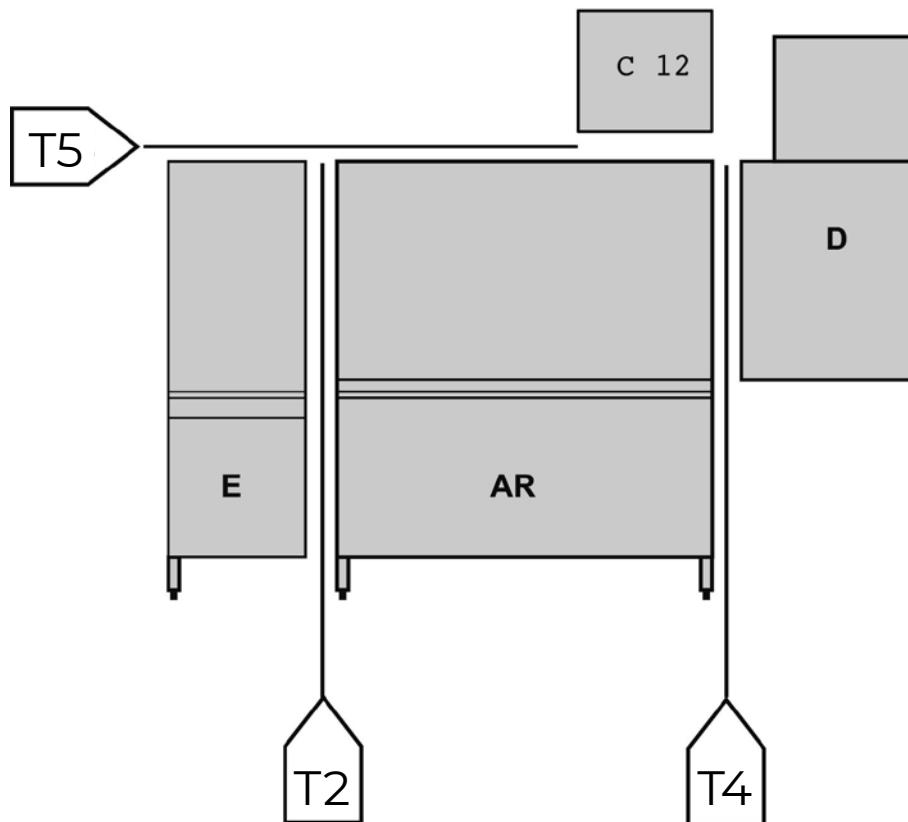
PESO / DIMENSIONES LAVADORAS DE VAJILLA Y UTENSILIOS

Tipo	Tipo de embalaje	Peso en kg		Dimensiones para unidades empaquetadas en cm		
		Neto	Bruto	Anchura	Profundidad	Altura
LAVADO DE VAJILLAS						
GC-10C	cartón	50	56	76	70	91
GCROI-10C	cartón	70	76	76	70	98
GX-10C	cartón	60	75	76	70	98
GXC-10C	cartón	60	70	76	70	98
GXCROI-10C	cartón	80	90	76	70	98
GP-10C	cartón	60	70	76	70	98
GPCROI-10C	cartón	80	90	76	70	98
FX-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXS-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXL-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXLS-10C	cartón	60	70	76	70	98
FP-10C	cartón	60	75	76	70	98
FPS-10C	cartón	60	70	76	70	98
AMX-10B	cartón	110	130	75	85	165
AMXS-10B	cartón	110	130	75	85	165
AMXR-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXRS-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXX-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXXS-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXXR-10B	cartón	130	150	75	85	165
AMXXRSW-10B	cartón	130	150	75	85	165
AMXXL-10B	cartón	130	150	82	87	172
AMXXLS-10B	cartón	130	150	92	87	172
AMXT-10B	cartón	180	212	141	81	155
AUP-10B	cartón	140	160	75	85	165
AUPS-10B	cartón	140	160	75	85	165
AUPL-10B	cartón	150	170	92	87	172
AUPLS-10B	cartón	150	170	92	87	172
AUPT-10B	cartón	220	252	141	81	155
TLW-10A	cartón	140	160	75	85	165
UX-10B	cartón	205	230	99	110	210
UXS-10B	cartón	205	230	99	110	210
UXT-10B	cartón	295	332	157	110	210
UXTH-10B	cartón	364	399	157	110	210
UXTLH-10B	cartón	415	452	157	110	210
UP-10B	cartón	212	236	99	110	210
UPT-10B	cartón	305	391	157	110	210
FUX-Serie	crate	a petición	a petición	a petición	a petición	a petición
ECO-355	cartón	365	425	226	117	205
FD-3-75	cartón	30	42	43	33	60
FD-4-150	cartón	60	80	40	40	71
FD-4-300	cartón	60	80	50	50	71
FD-4-500	cartón	100	130	55	55	71

Con recuperador de calor por los vapores: + 30 kg y + 15 cm de altura
 Con recuperación de calor del agua residual: + 14 kg

Para las dimensiones externas consulte los dibujos en la lista de precios.

Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega en una pieza.



PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 2	División entre prelavado y AR	a petición
T 4	División entre AR y secador o secador con codo	a petición
T 5	C-12 por separado	a petición
EMBALAJE	Paltte y lámina	a petición

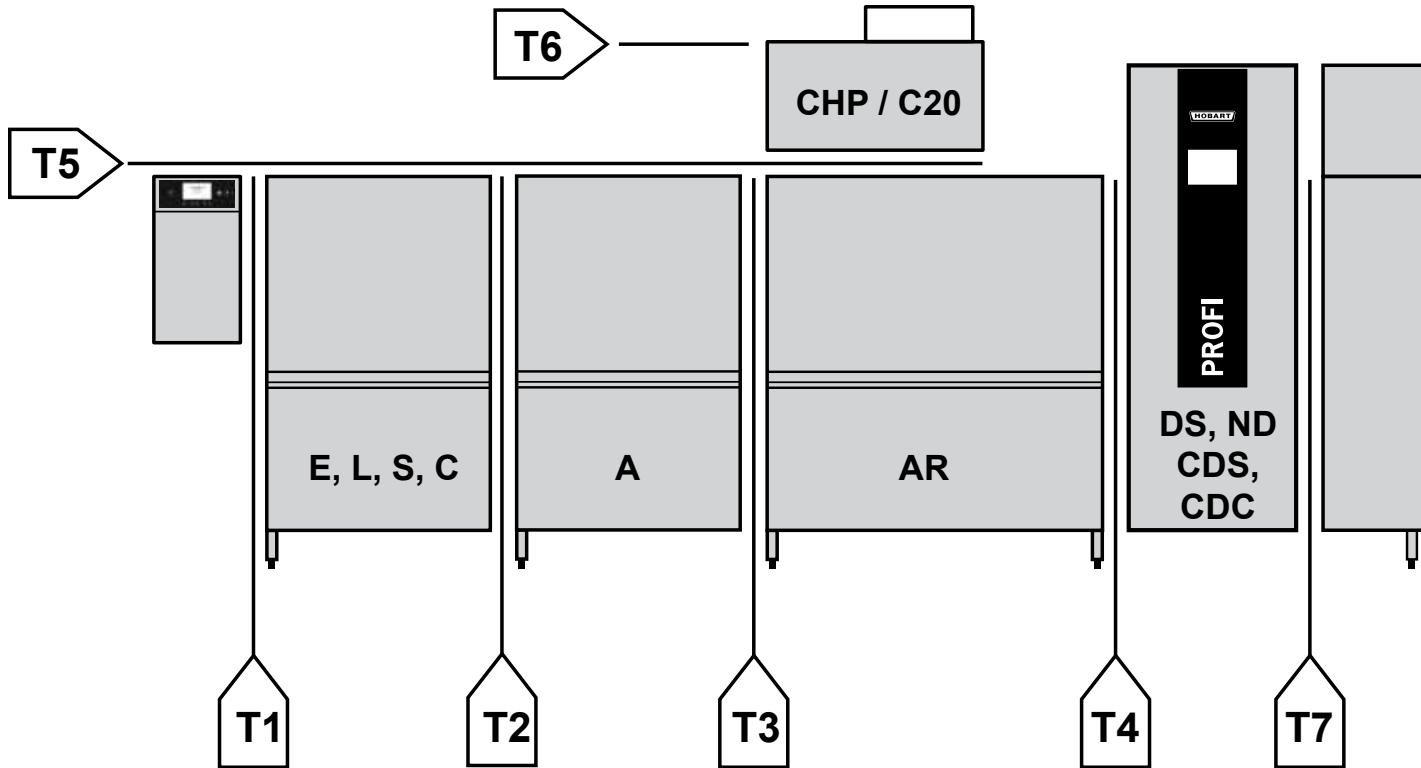
TABLA DE PESO

SECCIÓN	KG	NO. DE PIES
Prelavado E	70	2
Zona de lavado con aclarado AR	220	4
Sistema de recuperación de calor C12	18	
Secador D	65	2

SECCIÓN	KG	NO. DE PIES
Prelavado E	70	2
Prelavado L	100	2
Prelavado S	120	2
Prelavado C	150	3
Zona de lavado A	120	4
Zona de lavado con aclarado AR	200	4
Sistema de recuperación de calor C 20	20	
Bomba de calor CHP	100	
Secador DS (incl. caja de control)	120	2
Módulo ND (incl. caja de control)	100	2
Secador CDS	80	2
Secador CDC 91 (incl. codo 90°)	150	2
Secador CDC 181 (incl. codo 90°)	200	4

Para las dimensiones externas consulte los dibujos en la lista de precios.

Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega en una pieza hasta 4,3 m.
El punto de división preferente es en T3.

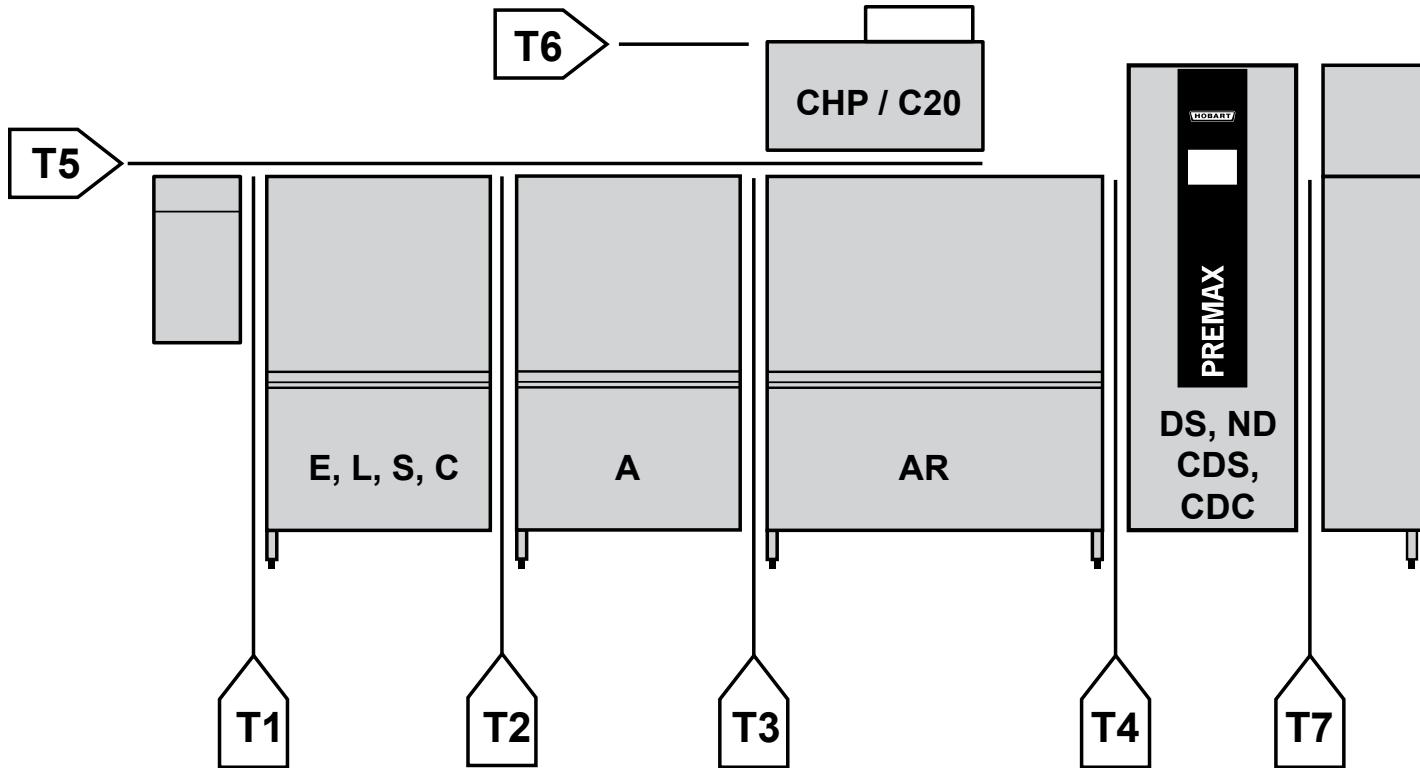


PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 1	Capota de entrada o salida por separado	a petición
T 2	División entre prelavado y AR	a petición
T 3	División entre lavado y AR	a petición
T 4	División entre AR y secador	a petición
T 5	CHP/C20 por separado	a petición
T 6	Ventilador de gases de escape por separado	a petición
T 7	División entre ND y CDC	a petición
EMBALAJE	Paltte y lámina	a petición

SECCIÓN	KG	NO. DE PIES
Prelavado L	100	2
Prelavado S	120	2
Prelavado C	150	3
Zona de lavado A	120	2
Zona de lavado con aclarado AR	200	4
Sistema de recuperación de calor C 20	20	
Bomba de calor CHP	100	
Secador DS (incl. caja de control)	120	2
Módulo ND (incl. caja de control)	100	2
Secador CDC 91 (incl. codo 90°)	150	2
Secador CDC 181 (incl. codo 90°)	200	4

Para las dimensiones externas consulte los dibujos en la lista de precios.

Si no se indica otra cosa, la máquina se entrega en una pieza hasta 4,3 m.
El punto de división preferente es en T3.



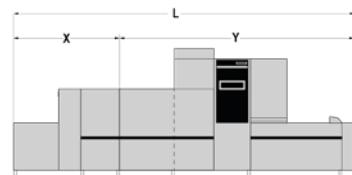
PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 1	Capota de entrada o salida por separado	a petición
T 2	División entre prelavado y AR	a petición
T 3	División entre lavado y AR	a petición
T 4	División entre AR y secador	a petición
T 5	CHP/C20 por separado	a petición
T 6	Ventilador de gases de escape por separado	a petición
T 7	División entre ND y CDC	a petición
EMBALAJE	Paltte y lámina	a petición

Ancho de carga 612 y 760 mm
 Altura de carga 440 y 560 mm

MODELO

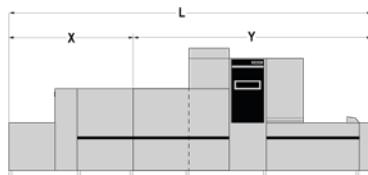
LONGITUD DE PIEZAS

L	X	Y	Z
---	---	---	---



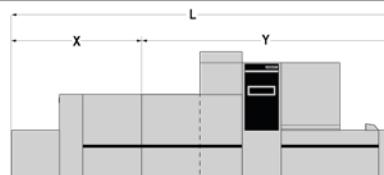
1-M-A-R-DL3
 1-M-A-R-DL4
 2-M-A-R-DL3
 2-M-A-R-DL4

4.900	1.450	3.450
5.200	1.450	3.750
5.200	1.750	3.450
5.500	1.750	3.750



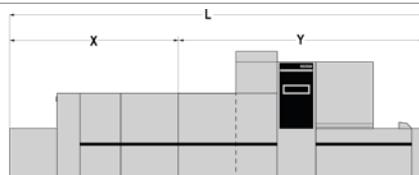
1-S-A-R-DL3
 1-S-A-R-DL4
 2-S-A-R-DL4
 2-S-A-R-DL5

5.150	1.700	3.450
5.450	1.700	3.750
5.750	2.000	3.750
6.050	2.000	4.050



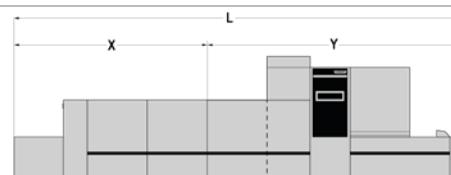
1-S-A-R-DS4
 1-S-A-R-DS5
 2-S-A-R-DS5
 2-S-A-R-DS6

5.450	1.700	3.750
5.750	1.700	4.050
6.050	2.000	4.050
6.350	2.000	4.350



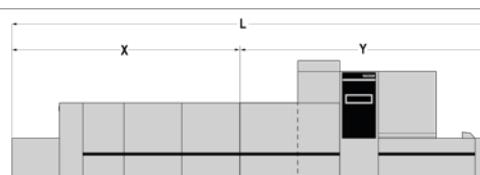
1-M-S-A-R-DS5
 2-M-S-A-R-DS5
 2-M-S-A-R-DS6
 2-M-S-A-R-DS7

6.400	2.350	4.050
6.700	2.650	4.050
7.000	2.650	4.350
7.300	2.650	4.650



1-S-A-A-R-DS5
 2-S-A-A-R-DS5
 2-S-A-A-R-DS6
 2-S-A-A-R-DS7

6.650	2.600	4.050
6.950	2.900	4.050
7.250	2.900	4.350
7.550	2.900	4.650



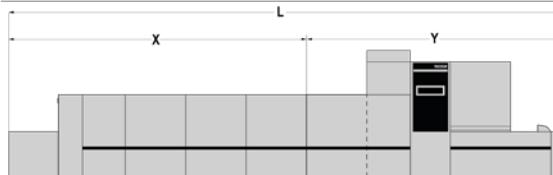
2-M-S-A-A-R-DS5
 2-M-S-A-A-R-DS6
 2-M-S-A-A-R-DS7

7.600	3.550	4.050
7.900	3.550	4.350
8.200	3.550	4.650



2-S-A-A-A-DS5
 2-S-A-A-A-DS6
 2-S-A-A-A-DS7

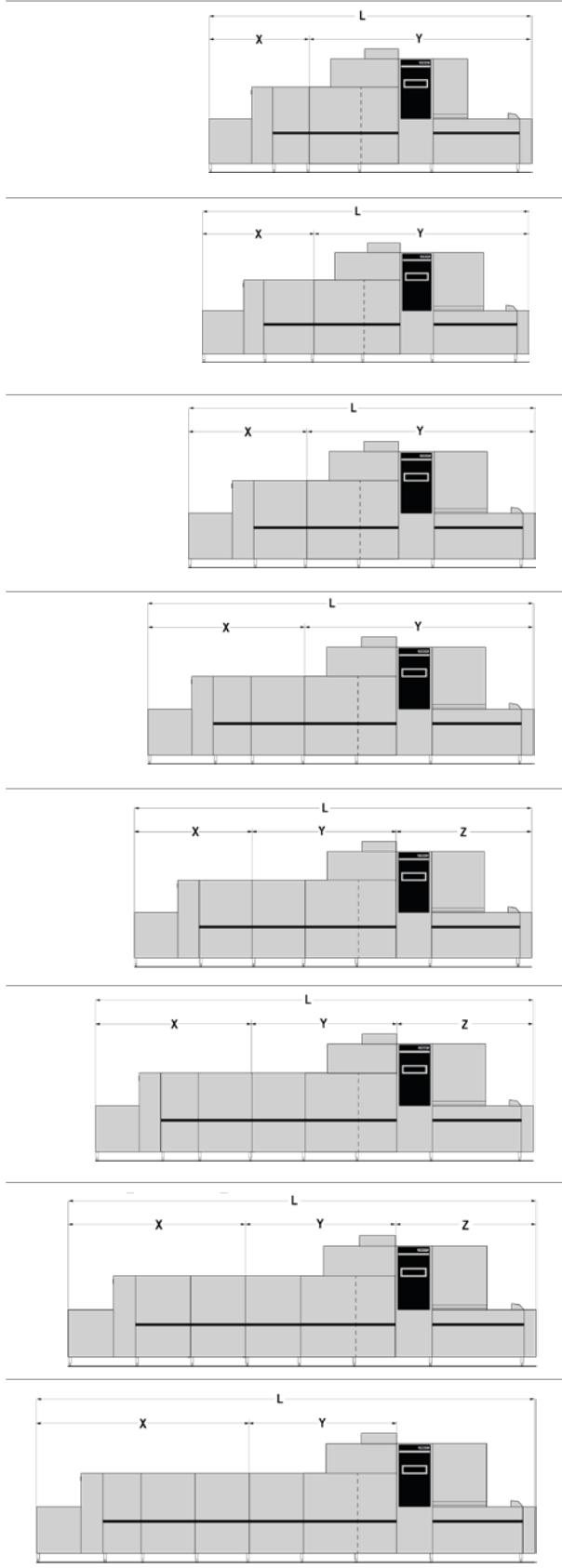
7.850	3.800	4.050
8.150	3.800	4.350
8.450	3.800	4.650



2-M-S-A-A-A-DS5
 2-M-S-A-A-A-DS6
 2-M-S-A-A-A-DS7

8.500	4.450	4.050
8.800	4.450	4.350
9.100	4.450	4.650

Ancho de carga 612 y 760 mm
Altura de carga 440 y 560 mm

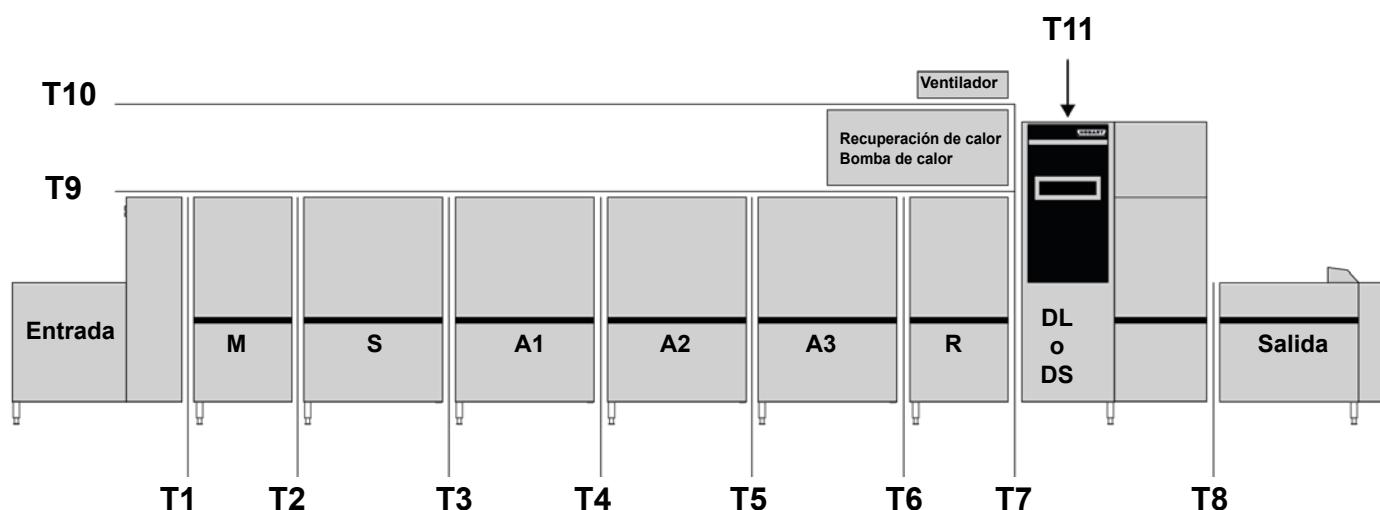
**MODELO****LONGITUD DE PIEZAS**

	L	X	Y	Z
1-M-A-R-DL3	4.900	1.450	3.450	
1-M-A-R-DL4	5.200	1.450	3.750	
2-M-A-R-DL3	5.200	1.750	3.450	
2-M-A-R-DL4	5.500	1.750	3.750	
1-S-A-R-DL3	5.150	1.700	3.450	
1-S-A-R-DL4	5.450	1.700	3.750	
2-S-A-R-DL4	5.750	2.000	3.750	
2-S-A-R-DL5	6.050	2.000	4.050	
1-S-A-R-DS4	5.450	1.700	3.750	
1-S-A-R-DS5	5.750	1.700	4.050	
2-S-A-R-DS5	6.050	2.000	4.050	
2-S-A-R-DS6	6.350	2.000	4.350	
1-M-S-A-R-DS5	6.400	2.350	4.050	
2-M-S-A-R-DS5	6.700	2.650	4.050	
2-M-S-A-R-DS6	7.000	2.650	4.350	
2-M-S-A-R-DS7	7.300	2.650	4.650	
1-S-A-A-R-DS5	6.650	1.700	2.450	2.500
2-S-A-A-R-DS5	6.950	2.000	2.450	2.500
2-S-A-A-R-DS6	7.250	2.000	2.450	2.800
2-S-A-A-R-DS7	7.550	2.000	2.450	3.100
2-M-S-A-A-R-DS5	7.600	2.650	2.450	2.500
2-M-S-A-A-R-DS6	7.900	2.650	2.450	2.800
2-M-S-A-A-R-DS7	9.100	2.650	2.450	3.100
2-S-A-A-A-R-DS5	7.850	2.900	2.450	2.500
2-S-A-A-A-R-DS6	8.150	2.900	2.450	2.800
2-S-A-A-A-R-DS7	8.450	2.900	2.450	3.100
2-M-S-A-A-A-R-DS5	8.500	3.550	2.450	2.500
2-M-S-A-A-A-R-DS6	8.800	3.550	2.450	2.800
2-M-S-A-A-A-R-DS7	9.100	3.550	2.450	3.100

Para las dimensiones externas, consulte la elección de modelos de la serie FLOW Line.

Si no se indica lo contrario, la máquina se entregará en piezas de hasta 4,5 m.

Si se requieren piezas más pequeñas, especifíquelo al realizar el pedido.



Altura mínima de la puerta requerida

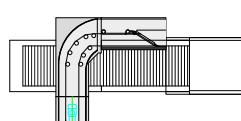
FLOW Line con altura de carga	2.010 mm
FLOW Line con altura de carga	2.130 mm

Tipo de embalaje:
En palé con film

PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T1	Separación entre la sección de entrada y prelavado (M o S)	a petición
T2 *	Separación entre prelavado M y prelavado S	a petición
T3	Separación entre prelavado y sección de lavado (A1)	a petición
T4	Separación entre secciones de lavado (A1 y A2)	a petición
T5	Separación entre secciones de lavado (A2 y A3)	a petición
T6 *	Separación entre sección de lavado y enjuague	a petición
T7	Separación entre enjuague y secador	a petición
T8	Separación entre secador y sección de salida	a petición
T9	Bomba de calor por separado	a petición
T10	Ventilador de extracción por separado	a petición
T11	Caja de control por separado	a petición
T13	Separación entre DSK y secador	a petición
T14	Separación de la carga de bandejas en máquinas auto-LINE	a petición
	Soporte lateral de palet a petición	a petición

* no recomendado

	612		760		Número de patas
	440	560	440	560	
Ancho de carga in mm					
Altura de carga in mm					
SECCIÓN					
Entrada 1	55	60	70	75	
Entrada 2	65	70	80	85	2
Entrada 3	75	80	90	95	2
Entrada 4	110	115	125	130	4
Entrada con prelavado 1-M	125	135	150	160	4
Entrada con prelavado 2-M	135	145	160	170	4
Entrada con prelavado 3-M	145	155	170	180	4
Entrada con prelavado 1-S	210	225	245	260	4
Entrada con prelavado 2-S	220	235	255	270	4
Entrada con prelavado 3-S	230	245	265	280	4
Entrada con prelavado 1-M-S	280	300	325	345	4
Entrada con prelavado 2-M-S	290	310	335	355	4
Entrada con prelavado 3-M-S	300	320	345	365	6
Prelavado M	70	75	80	85	2
Prelavado S	155	165	175	185	2
Zona de lavado principal A	155	165	175	185	2
Zona de lavado principal con zona neutra AN	195	205	225	235	2
Zona de lavado principal con sección intermedia AZ	195	205	225	235	2
Módulo de separación TM150	35	42	45	47	0
Módulo de separación TM250	45	55	60	65	0
Módulo de separación TM500	65	75	85	90	0
Zona de enjuague R (650 mm)	90	100	110	115	2
Zona de semi-enjuague D	75	85	90	95	2
Sistema de recuperación de calor C 25 / C 32	30	30	40	40	
Bomba de calor FHP...	100	100	105	105	
Salida con secador DL3*	325	335	360	370	4
Salida con secador DL4*	335	345	375	385	4
Salida con secador DL5*	345	355	390	400	4
Salida con secador DS4*	370	380	435	445	4
Salida con secador DS5*	380	390	450	460	4
Salida con secador DS6*	390	400	465	475	4
Salida con secador DS7*	400	410	480	490	4
Secador DSK	155	165	180	190	2
Platos kg/m transportador	8	8	12	12	
Sección de cubiertos kg/m transportador	10	10	10	10	
Aqua en sección M	20,5	20,5	20,5	20,5	
Aqua en zona S	125	125	151	151	
Aqua en zona A	125	125	151	151	
Aqua en zona R	14	14	14	14	
Sección de alimentación de bandejas autoLINE	145		185		
Imán para cubiertos BA400 (incl. deslizador)			200		

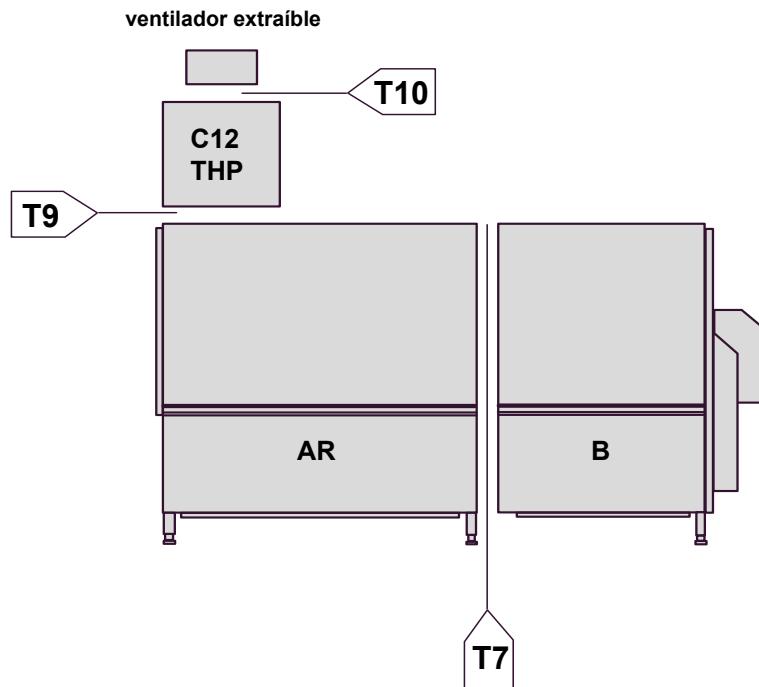


* incluye caja de control (80 kg)

Todos los valores sin embalaje

SECCIÓN	KG	NÚMERO DE PATAS
Zona de lavado con enjuague AR	650	4
Soplador	170	2
Sistema de recuperación de calor	35	
Bomba de calor THP	100	

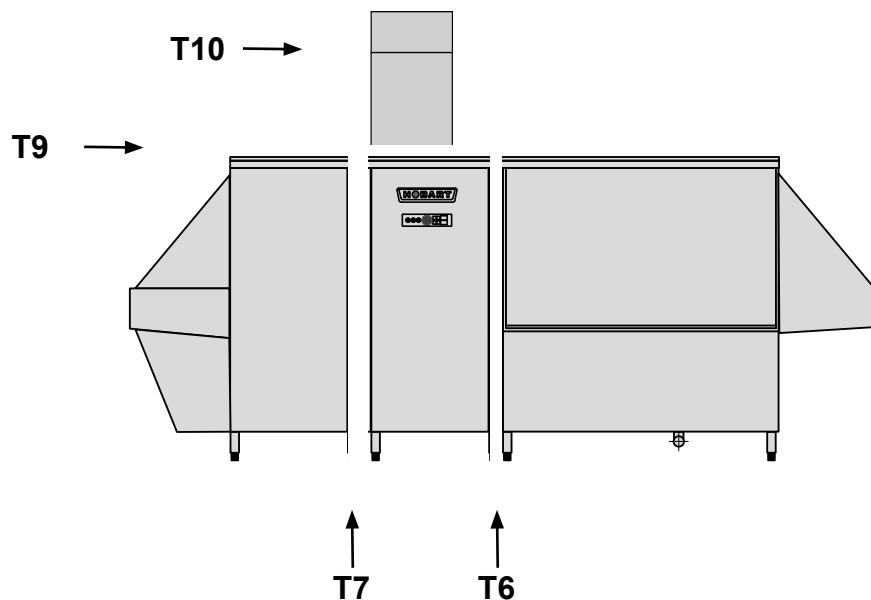
Si no se indica lo contrario, la máquina se entregará en una sola pieza.



Tipo de embalaje:
En palé con film

PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 7	Separación entre AR y soplador o entre soplador y soplador	a petición
T 9	C-12 / THP por separado	a petición
T 10	Ventilador de extracción por separado	a petición

Si no se indica lo contrario, la máquina se entregará en una sola pieza.



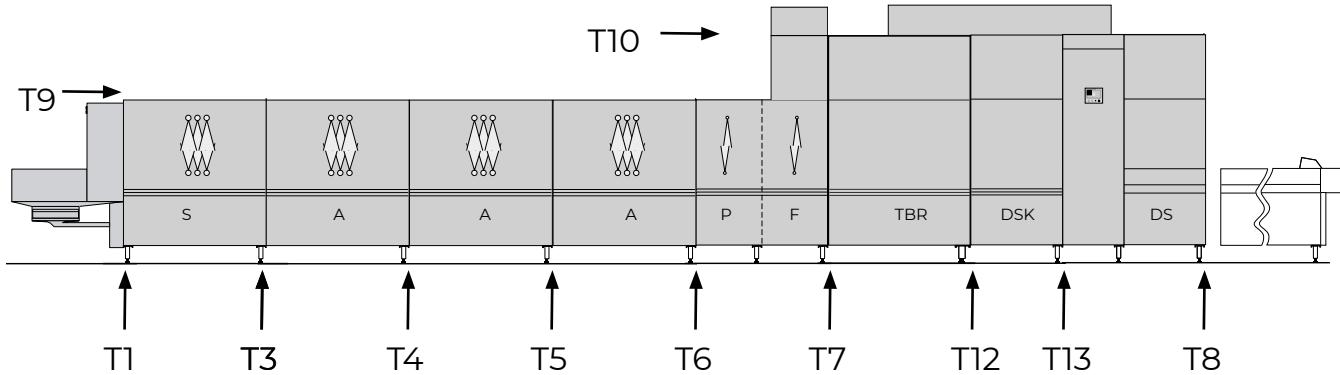
Tipo de embalaje:
En palé con film

PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 6*	Separación entre sección de lavado y enjuague	a petición
T 7	Separación entre enjuague y secador (TBR o DSK)	a petición
T 9	Recuperación de calor por separado	a petición
T 10	Ventilador de extracción por separado	a petición

* no recomendado

Si no se indica lo contrario, la máquina se entregará en piezas de hasta 4,5 m.

Si se requieren piezas más pequeñas, por favor especifíquelo al realizar el pedido.



Altura mínima de la puerta requerida

FUX con altura de carga 560 mm	sin TBR	2.130 m
FUX con altura de carga 560 mm	con TBR	2.570 m
FUX con altura de carga 690 mm	sin TBR	2.260 m
FUX con altura de carga 690 mm	con TBR	2.700 m

Tipo de embalaje:

En palé con film

PUNTO DE DIVISIÓN	DESCRIPCIÓN	PRECIO €
T 1	Separación entre la entrada y la sección de prelavado S	a petición
T 3	Separación entre prelavado y sección de lavado (A1)	a petición
T 4	Separación entre dos secciones de lavado (A1 y A2)	a petición
T 5	Separación entre dos secciones de lavado (A2 y A3)	a petición
T 6*	Separación entre sección de lavado y enjuague	a petición
T 7	Separación entre enjuague y secador (TBR o DSK)	a petición
T 8	Separación entre secador y sección de salida	a petición
T 9	Recuperación de calor por separado	a petición
T 10	Ventilador de extracción por separado	a petición
T 11	Caja de control por separado	a petición
T 12, 13	Separación entre TBR y secador	a petición

* no recomendado



2 Información y notas generales

Lavavajillas de emisión de calor	2
Lavavajillas de emisión de calor	3
Peso / Dimensiones lavavajillas	4
Información general	5

LAVAJILLAS DE EMISIÓN DE CALOR

Tipo de máquina	Vajilla con emisión de calor					Emisión de calor residual				
	total	sensitivo	Supply airflow	latente	Steam emission	total	sensitivo	Supply airflow	latente	Steam emission
GC-10C	1,1 kW	0,6 kW	200 m³/h	0,5 kW	0,6 kg/h	0,8 kW	0,3 kW	250 m³/h	0,5 kW	0,7 kg/h
GX-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
GXC-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
GP-10C	1,1 kW	1,0 kW	480 m³/h	0,1 kW	0,04 kg/h	0,9 kW	0,7 kW	380 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
GPCROI-10C	1,1 kW	1,0 kW	480 m³/h	0,1 kW	0,04 kg/h	0,9 kW	0,7 kW	380 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
FX-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
FXS-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
FXL-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
FXLS-10C	1,2 kW	0,9 kW	550 m³/h	0,3 kW	0,2 kg/h	1,1 kW	0,6 kW	480 m³/h	0,5 kW	0,9 kg/h
FP-10C	1,1 kW	1,0 kW	480 m³/h	0,1 kW	0,04 kg/h	0,9 kW	0,7 kW	380 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
FPS-10C	1,1 kW	1,0 kW	480 m³/h	0,1 kW	0,04 kg/h	0,9 kW	0,7 kW	380 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
AMX-10B	2,1 kW	1,2 kW	450 m³/h	0,9 kW	1,3 kg/h	1,1 kW	0,9 kW	350 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
AMXS-10B	2,1 kW	1,2 kW	450 m³/h	0,9 kW	1,3 kg/h	1,1 kW	0,9 kW	350 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
AMXR-10B	2,1 kW	1,2 kW	450 m³/h	0,9 kW	1,3 kg/h	1,1 kW	0,9 kW	350 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
AMXRS-10B	2,1 kW	1,2 kW	450 m³/h	0,9 kW	1,3 kg/h	1,1 kW	0,9 kW	350 m³/h	0,2 kW	0,3 kg/h
AMXX-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXXS-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXXR-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXXRSW-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXXL-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXXLS-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AMXT-10B	4,6 kW	2,6 kW	950 m³/h	2 kW	2,9 kg/h	2,2 kW	1,8 kW	700 m³/h	0,4 kW	0,6 kg/h
AUP-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AUPS-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AUPL-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AUPLS-10B	2,3 kW	1,3 kW	500 m³/h	1 kW	1,4 kg/h	1,2 kW	0,9 kW	380 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
AUPT-10B	4,6 kW	2,6 kW	950 m³/h	2 kW	2,9 kg/h	2,2 kW	1,8 kW	700 m³/h	0,4 kW	0,6 kg/h
TLW-10A	2,6 kW	1,5 kW	560 m³/h	1,1 kW	1,6 kg/h	1,4 kW	1,1 kW	440 m³/h	0,3 kW	0,4 kg/h
UX-10B	3 kW	1,7 kW	650 m³/h	1,3 kW	1,8 kg/h	1,6 kW	1 kW	550 m³/h	0,6 kW	0,9 kg/h
UXS-10B	3 kW	1,7 kW	650 m³/h	1,3 kW	1,8 kg/h	1,6 kW	1 kW	550 m³/h	0,6 kW	0,9 kg/h
UXT-10B	4 kW	2,3 kW	800 m³/h	1,7 kW	2,4 kg/h	2,5 kW	1,5 kW	800 m³/h	1 kW	1,4 kg/h
UXTH-10B	4 kW	2,3 kW	800 m³/h	1,7 kW	2,4 kg/h	2 kW	1,5 kW	700 m³/h	0,5 kW	0,7 kg/h
UXTLH-10B	4 kW	2,3 kW	800 m³/h	1,7 kW	2,4 kg/h	2 kW	1,5 kW	700 m³/h	0,5 kW	0,7 kg/h
UP-10B	3 kW	1,7 kW	650 m³/h	1,3 kW	1,8 kg/h	1,6 kW	1 kW	550 m³/h	0,6 kW	0,9 kg/h
UPT-10B	4 kW	2,3 kW	800 m³/h	1,7 kW	2,4 kg/h	2,5 kW	1,5 kW	800 m³/h	1 kW	1,4 kg/h

Para lavajillas tipo capota con VAPOSTOP la emisión de calor se reduce a 0,1 kW para AMX(T) y 0,2 kW para AMXX(L), AUP(L) y AUPT

MÁQUINAS TIPO CESTA CON EMISIÓN DE CALOR

todos los valores en kW

Tipo de máquina	Recuperación de calor/ Bomba de calor	Modelo	Vajilla	sin secador			con secador (secador 3 kW /A-A y CP con 4,5 kW)		
				total	latente	sens,	total	latente	sens,
PREMAX CP	CLIMATE	E-A	8,1	n.a.	n.a.	n.a.	5,7	1,7	4,0
		L-A	9,7	n.a.	n.a.	n.a.	8,6	4,5	4,1
		S-A	10,3	n.a.	n.a.	n.a.	8,8	4,5	4,3
		E-S-A	10,8	n.a.	n.a.	n.a.	9,2	4,7	4,6
	CLIMATE-PRO	E-A	8,1	n.a.	n.a.	n.a.	5,0	1,5	3,5
		L-A	9,7	n.a.	n.a.	n.a.	5,2	1,6	3,6
		S-A	10,3	n.a.	n.a.	n.a.	5,4	1,6	3,8
		E-S-A	10,8	n.a.	n.a.	n.a.	5,8	1,7	4,1
	CLIMATE	A	4,3	6,6	3,6	3,0	6,8	3,7	3,2
		E-A	5,4	7,0	3,7	3,3	7,2	3,8	3,4
		L-A	7,3	7,4	3,8	3,6	7,6	3,9	3,7
		S-A	8,1	7,6	3,9	3,7	7,8	4,0	3,9
		E-S-A	9,7	7,8	4,0	3,9	8,0	4,0	4,0
		S-A-A	10,3	8,1	4,0	4,1	8,8	4,3	4,6
		A	4,3	2,7	0,2	2,5	2,9	0,2	2,7
		E-A	5,4	3,1	0,3	2,8	3,3	0,4	2,9
PROFI CN	CLIMATE-PRO	L-A	7,3	3,5	0,4	3,1	3,7	0,5	3,2
		S-A	8,1	3,7	0,5	3,2	3,9	0,5	3,4
		E-S-A	9,7	3,9	0,5	3,4	4,1	0,6	3,5
		S-A-A	10,3	4,2	0,6	3,6	4,9	0,8	4,1

Todas las especificaciones en kW, vajilla (450 g/plate), temperatura ambiental: 25 C, humedad relativa: 65%, agua fresca (15%)

MÁQUINAS TIPO CESTA CON EMISIÓN DE CALOR

todos los valores en kW

Tipo de máquina	Recuperación de calor/ Bomba de calor	Modelo	Vajilla	sin secador			con secador (secador 3 kW /A-A y CP con 4,5 kW)		
				Emisión de calor residual			Emisión de calor residual		
				total	latente	sens.	total	latente	sens.
PROFI CS	sin CLIMATE	A	4,3	4,3	1,3	3,0	4,5	1,4	3,2
		E-A	5,4	4,7	1,4	3,3	4,9	1,5	3,4
		L-A	7,3	4,9	1,5	3,4	5,1	1,5	3,6
	con CLIMATE	A	4,3	6,6	3,6	3,0	6,8	3,7	3,2
		E-A	5,4	7,0	3,8	3,3	7,2	3,8	3,4
		L-A	7,3	7,2	3,8	3,4	7,4	3,9	3,6

Todas las especificaciones en kW, vajilla (450 g/plate), temperatura ambiental: 25 °C, humedad relativa: 65%, agua fresca (15%)

LAVAJILLAS DE CINTA TRANSPORTADORA CON EMISIÓN DE CALOR

todos los valores en kW

Tipo de máquina	Recuperación de calor/ Bomba de calor	Modelo	Vajilla	612 mm			760 mm			956 mm		
				Emisión de calor residual			Emisión de calor residual			Emisión de calor residual		
				total	sens.	latente	total	sens.	latente	total	sens.	latente
FLOW Line	CLIMATE	M-A	8,6	8,6	3,9	4,7	14,2	10,5	4,8	5,7	n.a.	n.a.
		S-A	9,5	8,7	4,1	4,7	17,7	10,8	5,0	5,7	24,6	12,2
		M-S-A	11,8	8,9	4,3	4,7	19,1	11,0	5,3	5,7	n.a.	n.a.
		S-A-A	12,7	10,0	4,5	5,5	22,7	12,3	5,6	6,7	33,1	14,5
		M-S-A-A	15,1	10,4	4,7	5,7	24,0	12,8	5,8	6,9	n.a.	n.a.
		S-A-A-A	16,0	10,8	5,0	5,9	27,3	13,3	6,1	7,2	41,3	17,3
CLIMATE-PRO	CLIMATE-PRO	M-A	8,6	5,6	4,1	1,5	14,2	6,9	5,0	1,8	n.a.	n.a.
		S-A	9,5	5,8	4,3	1,5	17,7	7,1	5,3	1,8	24,6	9,5
		M-S-A	11,8	6,0	4,5	1,5	19,1	7,4	5,6	1,8	n.a.	n.a.
		S-A-A	12,7	6,4	4,7	1,7	22,7	7,9	5,8	2,1	33,1	10,0
		M-S-S-A	15,1	6,8	5,0	1,8	24,0	8,3	6,1	2,2	n.a.	n.a.
		S-A-A-A	16,0	7,2	5,2	2,0	27,3	8,9	6,4	2,5	41,6	13,9

Todas las especificaciones en kW, vajilla (450 g/plate), temperatura ambiental: 25 °C, humedad relativa: 65%, agua fresca (15%)

PESO / DIMENSIONES LAVADORAS DE VAJILLA Y UTENSILIOS

Tipo	Tipo de embalaje	Peso en kg		Dimensiones para unidades empaquetadas en cm		
		Neto	Bruto	Anchura	Profundidad	Altura
LAVADO DE VAJILLAS						
GC-10C	cartón	50	56	76	70	91
GCROI-10C	cartón	70	76	76	70	98
GX-10C	cartón	60	75	76	70	98
GXC-10C	cartón	60	70	76	70	98
GXCROI-10C	cartón	80	90	76	70	98
GP-10C	cartón	60	70	76	70	98
GPCROI-10C	cartón	80	90	76	70	98
FX-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXS-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXL-10C	cartón	60	70	76	70	98
FXLS-10C	cartón	60	70	76	70	98
FP-10C	cartón	60	75	76	70	98
FPS-10C	cartón	60	70	76	70	98
AMX-10B	cartón	110	130	75	85	165
AMXS-10B	cartón	110	130	75	85	165
AMXR-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXRS-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXX-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXXS-10B	cartón	120	140	75	85	165
AMXXR-10B	cartón	130	150	75	85	165
AMXXRSW-10B	cartón	130	150	75	85	165
AMXXL-10B	cartón	130	150	82	87	172
AMXXLS-10B	cartón	130	150	92	87	172
AMXT-10B	cartón	180	212	141	81	155
AUP-10B	cartón	140	160	75	85	165
AUPS-10B	cartón	140	160	75	85	165
AUPL-10B	cartón	150	170	92	87	172
AUPLS-10B	cartón	150	170	92	87	172
AUPT-10B	cartón	220	252	141	81	155
TLW-10A	cartón	140	160	75	85	165
UX-10B	cartón	205	230	99	110	210
UXS-10B	cartón	205	230	99	110	210
UXT-10B	cartón	295	332	157	110	210
UXTH-10B	cartón	364	399	157	110	210
UXTLH-10B	cartón	415	452	157	110	210
UP-10B	cartón	212	236	99	110	210
UPT-10B	cartón	305	391	157	110	210
FUX-Serie	crate	a petición	a petición	a petición	a petición	a petición
ECO-355	cartón	365	425	226	117	205
FD-3-75	cartón	30	42	43	33	60
FD-4-150	cartón	60	80	40	40	71
FD-4-300	cartón	60	80	50	50	71
FD-4-500	cartón	100	130	55	55	71

Con recuperador de calor por los vahos: + 30 kg y + 15 cm de altura

Con recuperación de calor del agua residual: + 14 kg

CÁLCULO DE LA CAPACIDAD NOMINAL

Para la comparabilidad necesaria deben usarse los siguientes estándares básicos de mercado para determinar la capacidad:

1. máx. posible cestas/h: $\frac{60 \text{ min}}{\text{ciclo más corto}} = \text{cestas/h}$

2. máx. posible vajilla/h: $= \text{máx. cestas/h} \times 18 \text{ vajilla } (\varnothing 27 \text{ cm})$

3. máx. posible vasos/h: $= \text{máx. cestas/h} \times 36 \text{ vasos}$

4. En la práctica el número realizable de cestas/h difiere de la capacidad máx. teórica y matemática (tiempo de apertura, carga, descarga y cierre del lavavajillas no se puede tener en cuenta).



HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg | Alemania

Tel: +49 781 600-2820 | info-export@hobart.de

www.hobart.es

Member of the *ITW* Food Equipment Group Europe