

HOBART

LAVADO DE VAJILLAS

LAVAVAJILLAS DE ARRASTRE DE CINTA **FTPi** | **FTNi**



100% DE EXIGE

1 SOLUCIÓN



ENCIA



HOBART

ALTO RENDIMIENTO EN SU COCINA

Nosotros, en HOBART, estamos orgullosos de suministrarle máquinas absolutamente fiables, innovadoras y de máxima calidad para su cocina. Las hemos desarrollado y construido de forma que, puedan superar los retos más exigentes en su rutina de cocina.

Let's make it happen!



HOBART

7 SECTORES

innumerables retos

1 SOLUCIÓN



GASTRONOMÍA

Locales de copas & pubs / Bares & cafeterías /
Hoteles & restaurantes



INDUSTRIA ALIMENTARIA

Hospitales / Residencias para mayores /
Cantinas / Educación - escuelas & universidades



PANADERÍA

Filiales de panadería / producción /
industria panadera



MERCADO DE LA CARNE

Carnicería / industria de
producción cárnica



INDUSTRIA



GLOBAL MARINE



AIRLINE CATERING





LO MEJOR O LO EXCELENTE

¡USTED ESCOGE!

La línea **PROFI**: todo lo que necesita un lavavajillas profesional. La exitosa serie de productos de HOBART se encuentra allí donde es necesario el trabajo limpio de un auténtico profesional, dependiendo del volumen y la suciedad de la vajilla. Una técnica de lavado eficiente con un manejo muy cómodo y costes operativos reducidos. Numerosas opciones para el equipamiento hacen que la línea **PROFI** sea una solución de lavado hecha a medida para los ámbitos de aplicación más variados.

LÍNEA **PROFI**

La línea **PREMAX** es el modelo apropiado para los que aún quieren más. Porque **PREMAX** sienta nuevas bases. Además en todos los ámbitos: gastos de funcionamiento mínimos y un manejo asombrosamente cómodo unidos para conseguir el máximo rendimiento. La línea **PREMAX** es la línea de lavavajillas más rentable e innovadora del mercado. Además del equipamiento de los modelos **PROFI**, **PREMAX** convence por sus propiedades únicas y es el socio ideal para satisfacer las máximas exigencias de una perfecta organización de lavado.

LÍNEA **PREMAX**

LOS MODELOS

¡LE AYUDAMOS A TOMAR UNA DECISIÓN!

PROFI FTNi

El modelo **PROFI** es la elección ideal si está buscando un lavavajillas potente que pueda hacer frente a una gran cantidad de vajilla en poco tiempo. Además, el FTNi destaca por su elevada seguridad en los procesos y un resultado de lavado siempre higiénico.



LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

PREMAX FTPi

Además de las funciones de la FTNi, la versión **PREMAX** va un paso más allá: el modelo Premium sienta nuevas bases en cuanto a la potencia e inteligencia de lavado. El FTPi proporciona capacidades superiores, así como una inteligencia de lavado (con SENSOTRONIC), que le permiten reducir el consumo y, por lo tanto, ahorrar costes operativos.



HOBART

HOBART



TWINLINE

LAVAVAJILLAS DE CINTA TRANSPORTADORA CON CESTA PARA BANDEJAS INTEGRADA

La mayor eficacia y una perfecta organización

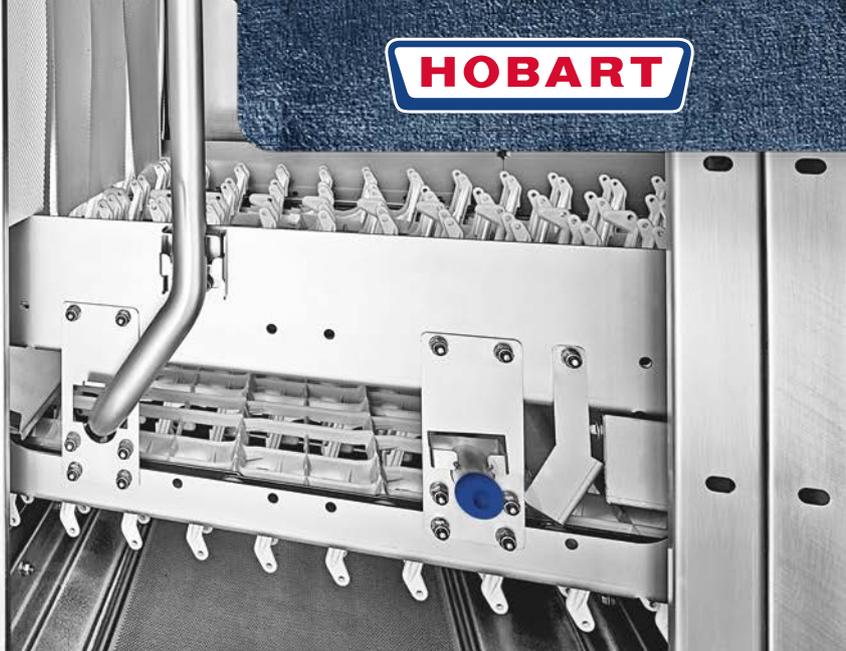
Los lavavajillas con cinta transportadora tienen que limpiar en un breve plazo grandes cantidades de vajilla y cubiertos. Con el innovador sistema de lavado twinLINE, único en todo el mundo, HOBART dispone de la solución adecuada para las exigencias prácticas de la industria alimentaria con sistema de bandejas.

El sistema de lavado twinLINE, patentado y único en todo el mundo, aumenta significativamente la capacidad de la máquina y optimiza los procesos de organización. Las bandejas voluminosas recorren la cinta transportadora redonda separada al mismo tiempo que el resto de menaje que se vaya a lavar y se apilan automáticamente en la zona de salida de la máquina.

Sus ventajas

- Ahorro de tiempo de hasta el 30 % gracias al sistema de lavado twinLINE.
- Reducción de los costes operativos.
- Menor carga de trabajo del usuario gracias a la automatización.





ALTA RENTABILIDAD

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

ACLARADO CON AGUA LIMPIA 50PERCENT

Aclarado óptimo de los químicos de lavado

Ahorre hasta un 60 % de agua –el aclarado con agua limpia 50PERCENT lo consigue. Con el aclarado con agua limpia se eliminan los químicos de lavado. La distribución del agua es el factor decisivo con respecto a la cantidad de agua requerida.

El aclarado con agua limpia 50PERCENT patentado trabaja con orificios de precisión especiales. Esas toberas dispersan el agua de abrillantado en una cortina de agua y forman una película de agua sobre el menaje por lavar. El resultado de optimizar la distribución de agua es que una fina película es suficiente para aclarar el agua de lavado. Adicionalmente del aclarado tradicional, el aclarado con agua limpia 50PERCENT rocía el menaje a lavar con brazos de aclarado laterales.

Sus beneficios resumidos

- Reducción de la cantidad de agua limpia hasta un 60 %.
- Reducción notable del abrillantador y de la demanda de energía.
- Aclarado óptimo del agua del menaje a lavar.

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

SISTEMA DE GESTIÓN ENERGÉTICA TOP-TEMP

Evita la pérdida de energía antes de que se genere

Reduzca las pérdidas de energía de su lavavajillas de cinta hasta un 20 % con la gestión de energía de serie y patentada.

Las zonas más frescas, tales como el prelavado y el secado, incluyen las zonas calientes de la máquina. Así se genera una cortina de temperatura por la que el intercambio del aire solo puede tener lugar dentro de la máquina. Las máquinas de la línea **PREMAX** llaman la atención con un perfil de temperatura especial que aprovechan al máximo.

SISTEMA DE AHORRO DE DETERGENTE LOW-CHEM

Reducción del consumo de detergente, ahorro de dinero

La cantidad total de agua limpia se distribuye y el sistema de ahorro de detergente LOW-CHEM lleva 75 l de agua limpia a la regeneración del agua de lavado en el tanque de lavado. Al lavado principal solo se lleva ese agua que se mezcla con detergente. La dosificación de detergente depende de la cantidad de agua limpia, lo cual permite ahorrar químicos. El agua restante pasa directamente al tanque de prelavado por una línea de derivación.

Su resultado

Comparado con los sistemas tradicionales, su consumo de detergente será hasta un 50 % menor.

SISTEMA PARA EL AHORRO DE DETERGENTE LOW-CHEM INTENSIVE

Químicos de lavado: solo la cantidad necesaria

Un menor consumo de productos químicos le permite reducir los costes operativos, además de cuidar el medio ambiente. Esto es posible gracias al nuevo sistema opcional para el ahorro de detergente LOW-CHEM INTENSIVE.

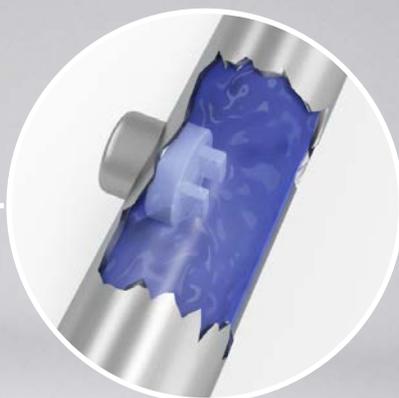
Así es cómo funciona

Un sensor en el tanque de lavado comprueba continuamente la calidad del agua de lavado y la regenera si es necesario. En función del grado de suciedad, solo se lleva brevemente el agua del aclarado al tanque de lavado principal cuando es necesario. La dosificación de productos químicos se adapta a la regeneración del tanque.

Sus beneficios resumidos

- El consumo de detergente se vuelve a reducir hasta en un 30 % en comparación con el sistema de ahorro de detergente LOW-CHEM.
- Dosificación de productos químicos automática y según la demanda.
- La calidad óptima del agua de lavado garantiza el resultado de lavado.

LOW-CHEM INTENSIVE



La supervisión continuada del agua de lavado es la base de una dosificación de productos químicos según demanda.



ALTA RENTABILIDAD

SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA CLIMATE

Para un uso eficiente de la energía

Reducir los costes – Aumentar la rentabilidad – Proteger el medio ambiente. Con el sistema de ahorro de energía CLIMATE no solo evita las pérdidas de energía, sino que también reduce los costes operativos de su máquina.

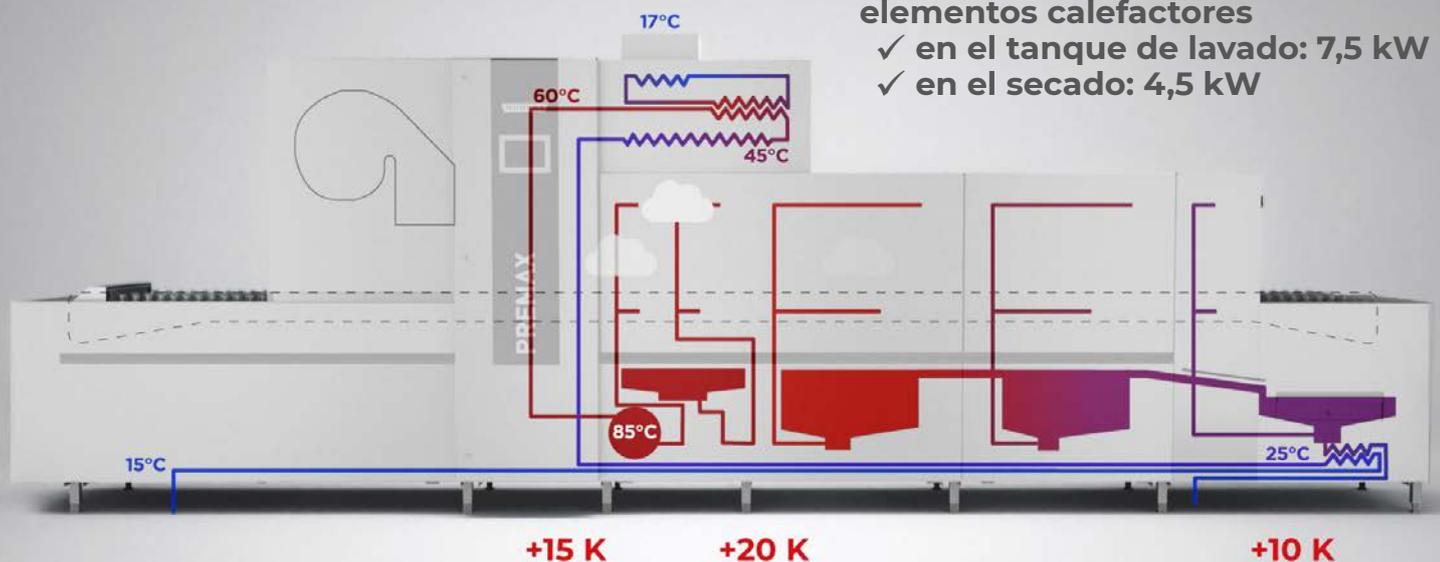
¿Cómo funciona?

La energía del aire residual caliente es alimentada continuamente en la máquina mediante un sistema de recuperación del calor, así puede ahorrar hasta 10 kW/h.

Sus ventajas

- Se minimizan las pérdidas de energía por vapor.
- La energía utilizada se emplea con eficacia.
- Los costes operativos de la máquina se reducen notablemente.

CLIMATE-PLUS



Ahorro de los elementos calefactores
 ✓ en el tanque de lavado: 7,5 kW
 ✓ en el secado: 4,5 kW

Ahorro por la recuperación de calor

45 K



SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA CLIMATE-PLUS

Uso más inteligente del agua residual y el vapor

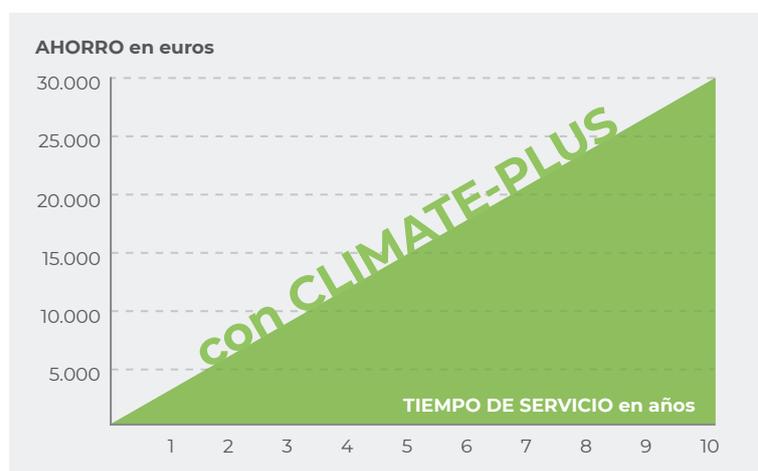
Nunca antes había sido tan fácil ahorrar energía: con el nuevo y exclusivo sistema de ahorro de energía CLIMATE-PLUS, compuesto por la combinación de un sistema de recuperación de calor del agua residual y la tecnología más moderna de bomba de calor, se reducen significativamente las pérdidas de energía durante el lavado. Se vuelve a suministrar un total de hasta un 70 % de la energía del agua residual y de hasta el 100 % de la energía del vapor al proceso de aclarado – una valiosa energía que se pierde en los sistemas convencionales.

Ahorro de energía con sistema

Así funciona: el agua residual caliente pasa por un intercambiador de calor, donde el agua de entrada se calienta según el principio de contracorriente del agua residual. En paralelo, se vuelve a introducir la energía procedente del vapor caliente al proceso de aclarado.

Así obtendrá las siguientes ventajas:

- Reducción significativa del consumo de energía.
- Notable reducción de los costes operativos.
- Descarga constante de aire de 17°C.





EL MEJOR RESULTADO DEL LAVADO

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

LAVADO CALIENTE HOT-TEMP

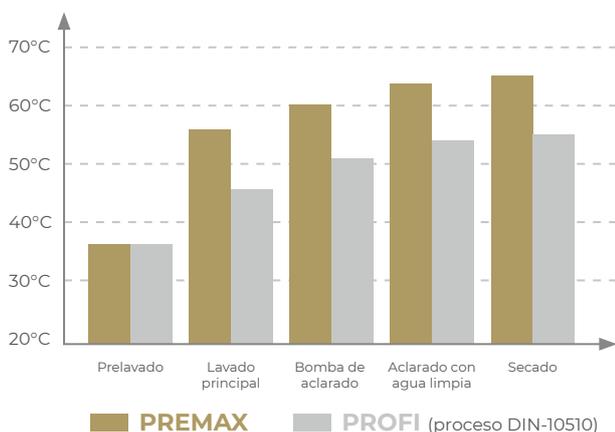
Mejora la efectividad del químico

¿Sabía que la temperatura del agua es el factor más influyente en los resultados de lavado? Comparado con los lavavajillas de cinta tradicionales, el lavado caliente HOT-TEMP lava el menaje a 67°C aproximadamente, en lugar de a 60°C. Así, la eficacia de los químicos de lavado mejora notablemente y el menaje se lava con más rapidez.

A propósito:

El lavado caliente HOT-TEMP aumenta la capacidad de la máquina hasta un 50 %. Como conclusión, se reduce el espacio necesario para el lavavajillas de cinta.

Temperatura en el menaje por lavar



SISTEMA DE ACLARADO TRI-RINSE

Triple efecto de aclarado

Preaclarado, aclarado por bomba y aclarado con agua limpia: estos son los componentes del sistema de aclarado TRI-RINSE patentado de tres niveles. El nuevo sistema de preaclarado se sitúa antes del aclarado por bomba y retira el agua de lavado del menaje. Después, entra en acción la bomba de aclarado y, por último, se aclara con agua limpia.

Para usted eso significa

Un resultado perfecto, porque el menaje pasa por tres niveles de aclarado.

CINTA DE TRANSPORTE DIRECT

Elimina las zonas difíciles

Al lavar vajilla, vasos o cubiertos, obtener un perfecto resultado de lavado higiénico tiene la máxima prioridad, para ello también es decisiva la posición del menaje en la máquina. Gracias a la construcción especial de la cinta de transporte DIRECT, el agua de lavado llega de forma óptima al menaje.

Porque:

En las cintas transportadoras convencionales, por ejemplo, una bandeja puede tapar un plato que se encuentre detrás de esta de tal modo que este no se rocíe con suficiente detergente.

SISTEMA DE LAVADO CONTACT-PLUS

Proporciona un resultado de lavado perfecto

Los brazos de lavado innovadores permiten una mayor duración del contacto del agua de lavado con el menaje por lavar y consiguen un mejor resultado de lavado. En el lavado, la distribución homogénea del agua de lavado es esencial para conseguir un resultado perfecto. Para que las toberas surtan el efecto más eficaz, HOBART las ha dotado de una estructura especial, por lo que, comparadas con los sistemas tradicionales, pulverizan con precisión y en toda la superficie.

Su ventaja:

La distribución homogénea y compacta del agua sobre el menaje garantiza una mejora notable del resultado de lavado.

DISPOSITIVO DE ÓSMOSIS INVERSA RO-L

Elimina las manchas de agua antes de que se generen

¿Manchas desagradables sobre los vasos, los platos o en los cuchillos? Los minerales del agua dejan a menudo residuos visibles sobre el menaje, que después de secarse no tienen buen aspecto.

Se acabó el pulido después del secado

Fiable, sin manchase higiénico: gracias a las técnicas de filtración y de membrana más modernas se extraen continuamente todos los componentes minerales del agua. Así se garantiza un resultado de lavado permanentemente higiénico y brillante. Y se evitan de antemano los riesgos higiénicos que pueden surgir con el pulido a mano.

A propósito:

El dispositivo de ósmosis inversa RO-L puede agregarse al lavavajillas de cinta transportadora de forma flexible en una carcasa aparte o puede integrarse sin ocupar mucho espacio.



PERMANENT-CLEAN

SISTEMA DE EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DE RESIDUOS PERMANENT-CLEAN

Evita que se extienda la suciedad por la máquina



La entrada de restos de comida en la zona de prelavado de la máquina durante la carga no se puede evitar en la rutina diaria. Eso puede ocasionar que haya que cambiar varias veces el agua y que el agua de lavado esté muy contaminada.

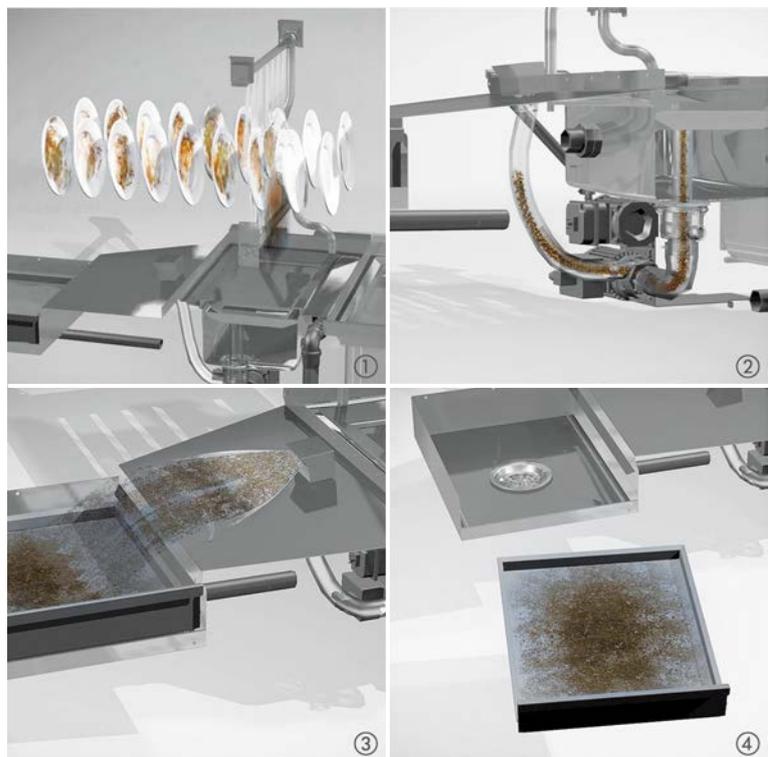
Nosotros tenemos la solución

El sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN lo evita utilizando un sofisticado sistema de filtración para extraer automáticamente del módulo de prelavado la suciedad gruesa mediante una bomba para llevarla a una cesta. Desde ahí, los residuos de comida pueden ser eliminados fácilmente al terminar el servicio de lavado. Así se reduce no solo el consumo de agua, energía y productos químicos, sino también los costes operativos. Además protege su dispositivo de lavado y cuida el medio ambiente.

Sus beneficios resumidos

Un largo día de lavado sin cambiar el agua, pero con un resultado de lavado absolutamente higiénico, incluso con suciedad extrema.

- Así se garantiza un prelavado continuamente limpio.
- Se garantiza una calidad constante del agua de lavado.
- Los tanques de lavado tienen que ser vaciados con menos frecuencia y no hace falta rellenar con tanta agua limpia.

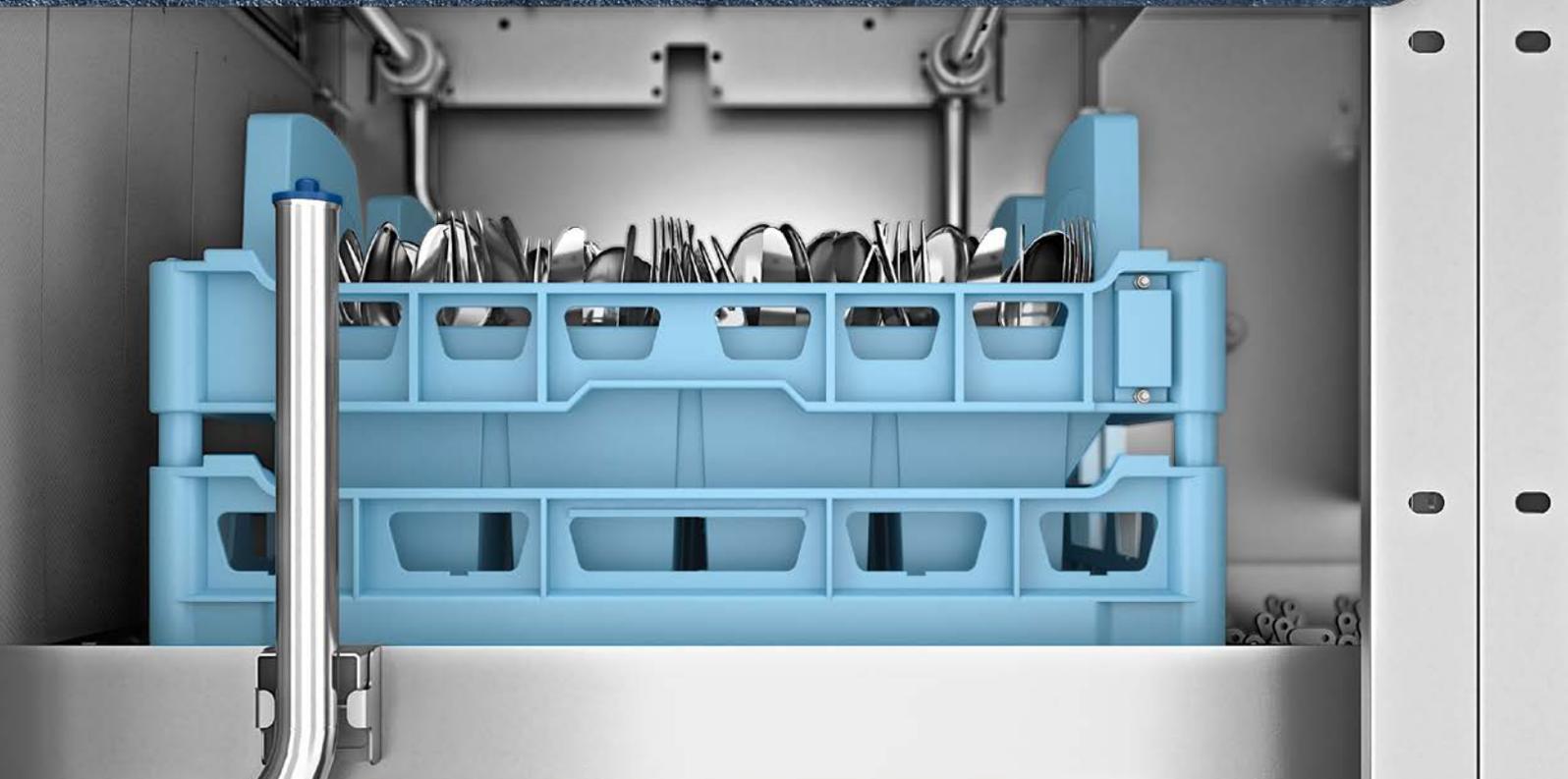


Fase ①: la suciedad gruesa ya se retira en el prelavado de menaje por lavar.

Fase ②: la suciedad gruesa retirada es expulsada automáticamente en ciclos fuera de la zona de prelavado.

Fase ③: con ayuda del agua de proceso se aclara la suciedad gruesa en la bandeja de filtro en la entrada de la máquina.

Fase ④: todos los componentes de suciedad son eliminados fácilmente al terminar el ciclo de lavado.



SENSOTRONIC INTELIGENCIA DE LAVADO

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

CHEQUEO DEL SISTEMA BEST-START

Supervisión automática de la funcionalidad

Manténgase siempre informado: durante el llenado de la máquina se revisa automáticamente la funcionalidad de las calefacciones, los sistemas de lavado, las válvulas de descarga y la posición de los filtros.

Presentación sencilla y clara

En la línea **PREMAX** se muestra el estado de los componentes de la máquina de forma sencilla y comprensible en la pantalla táctil del control a color. Las desviaciones del estado de referencia se marcan con símbolo y texto. El sistema propone las medidas correctoras automáticamente.

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

PROGRAMA PARA CUBIERTOS SHINE

Hace brillar su cubertería

Una cubertería limpia abre el apetito y hace más atractivo el menú. Nuestro programa de cubiertos es la garantía para una cubertería limpia y brillante.

Ya no es necesario enjuagar previamente

Los pasos de trabajo complicados como el enjuague previo de la cubertería son factores que a menudo ralentizan el proceso de aclarado. El programa opcional de lavado de cubiertos los elimina. Gracias al uso de cestos de cubertería especiales y de un sistema de sensores inteligente, la máquina detecta automáticamente la cubertería. Por consiguiente, el lavavajillas de cinta adapta los parámetros de lavado y aclarado de forma autónoma para lograr un resultado de lavado óptimo.

SENSOTRONIC INTELIGENCIA DE LAVADO

GESTIÓN DEL CONSUMO DE AGUA AQUA-ADAPT

¡Administre su consumo de agua de forma inteligente y eficiente!

La gestión del consumo de agua AQUA-ADAPT gestiona el consumo del agua adaptándolo automáticamente a la velocidad de transporte seleccionada. La cantidad de agua que usa la máquina siempre es la óptima.

Sus ventajas

Los consumos altos de agua a velocidades bajas son innecesarios. El menaje se lava con la cantidad de agua necesaria en todo momento en función de la velocidad y así se consigue un resultado de lavado homogéneo.

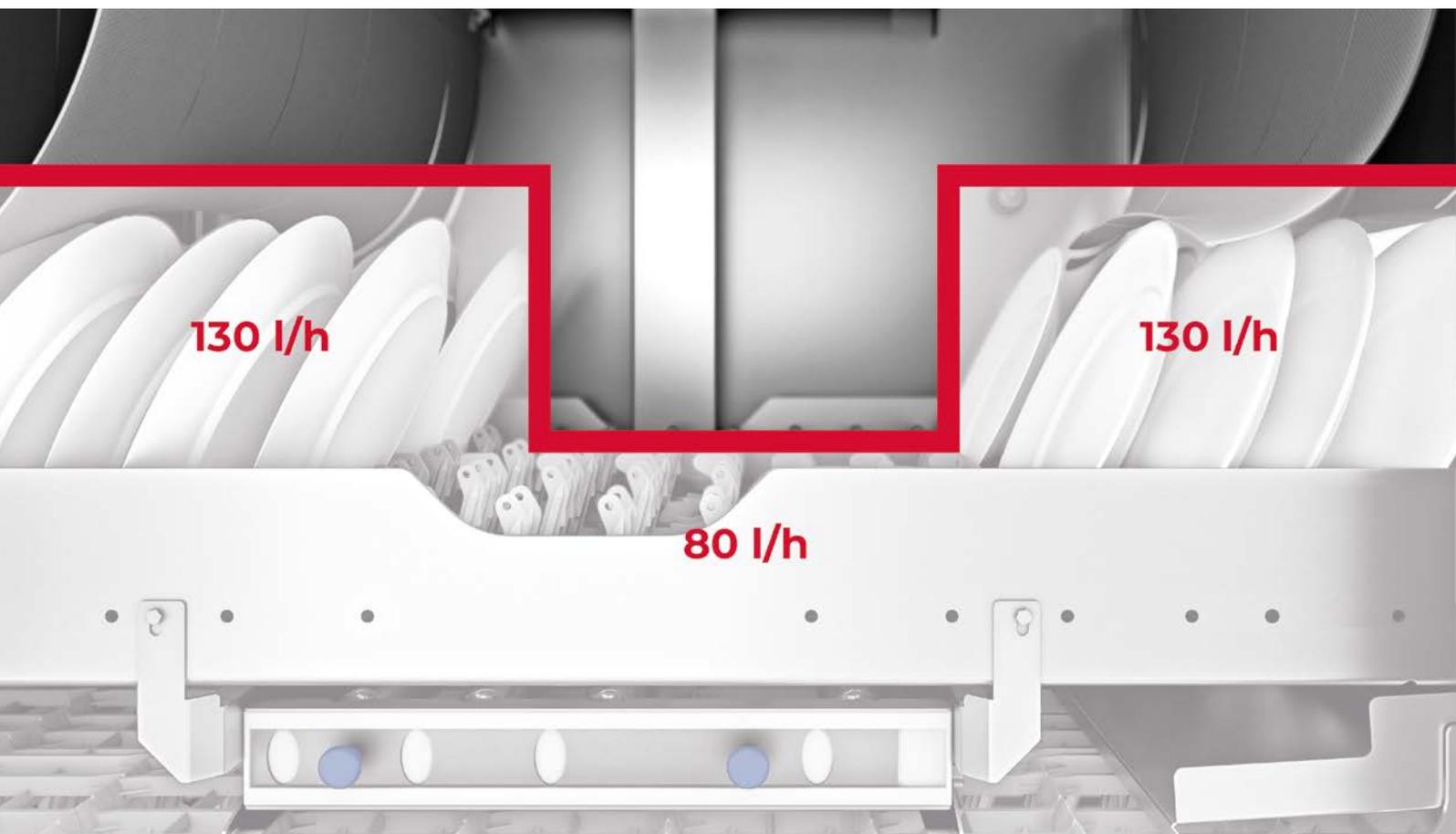
DETECCIÓN DE SECCIONES VACÍAS SENSO-SPACE

Regula el consumo de agua al mínimo

Cinco ventajas en una: ¡ahorre agua, cuide su monedero, respete el medio ambiente y reduzca su consumo de energía y de productos químicos!

¿Cómo funciona?

Cantidades de producto irregulares durante un turno de lavado provocan que la máquina no esté siempre llena. Se presentarán tramos vacíos en el menaje por lavar. La detección de secciones vacías SENSO-SPACE detecta automáticamente dichos huecos y regula el consumo de agua fresca sin demora hasta el mínimo necesario.





LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

PROGRAMA DE ACLARADO DE VASOS

Especial para el lavado de vasos

¿Desea limpiar sus vasos en el lavavajillas de cinta transportadora? ¡No hay problema!

El programa opcional de aclarado de vasos adapta óptimamente el proceso de aclarado a las altas exigencias del lavado de vidrio. Las cestas codificadas se detectan de forma automática en la máquina. Los parámetros de aclarado se adaptan inmediatamente a las nuevas exigencias y proporcionan un resultado de lavado óptimo.

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

GESTIÓN DE RECURSOS SENSO-ACTIVE

El consumo de agua limpia se mantiene continuamente en un mínimo óptimo.

El consumo de agua limpia se mantiene continuamente en un mínimo suficiente. Si existe demasiada suciedad en la máquina, el sensor inteligente de suciedad suministra brevemente una gran cantidad de agua limpia.

Su ventaja

De ese modo se puede garantizar de forma automática la alta calidad del agua del depósito con un consumo medio de agua limpia bajo.

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

PROGRAMA DE LAVADO DE BANDEJAS INTENSIVE²

Facilita el lavado de utensilios

Aparte de la cubertería y la vajilla, ¿las cazuelas, las paellas y los recipientes gastronorm forman parte de sus productos por limpiar? Entonces, utilice el programa opcional e pendiente de patente de lavado de bandejas.

Una adaptación inteligente lo hace posible

El innovador programa de lavado de bandejas identifica los elementos de metal para ajustar autónomamente los parámetros del lavado. Unos sensores de metal especiales detectan la presencia de utensilios de metal en la entrada de la máquina y ajustan la velocidad de transporte y presión de lavado para garantizar su correcta limpieza.





FÁCIL MANEJO

CONTROL PROTRONIC XL

El concepto de manejo autoexplicativo

Innovador confort con un manejo al máximo nivel: para que pueda controlar su lavavajillas de cinta transportadora lo más rápida y sencillamente posible hemos concebido el control PROTRONIC XL. En el futuro será más fácil no solo el manejo sino también la documentación y el control.

Gracias a una interfaz de usuario autoexplicativa el usuario sabe qué hacer en la pantalla táctil. Toda la información y todas las funciones importantes y relevantes para la higiene pueden entenderse de un vistazo. Varios grupos de usuarios pueden consultar diferente información en función de su autorización.

Unas funciones innovadoras adicionales convierten el PROTRONIC XL en algo único

- Visualización exacta de los indicadores de temperatura y de fallo por zona.
- Guía automática del libro operativo según DIN.
- Cómodo almacenamiento de datos en el control.
- Sistema de administración de mensajes incluido.
- Visualización del manual de instrucciones.



CONTROL INFOTRONIC

Más confort y claridad de un vistazo

Compacto y cómodo: la pantalla del control INFOTRONIC ofrece una interfaz de usuario clara. Toda la información importante sobre el modo operativo, los estados operativos y las temperaturas se pueden ver con claridad y estructurados.

Funciones adicionales en el menú de cliente con manejo intuitivo

Entre ellas está, por ejemplo,

- la documentación del manual de funcionamiento según DIN
- la visualización del consumo de agua y de corriente
- la programación flexible del programa de autoinicio
- y la posibilidad de descargar ficheros en el portal USB.



SISTEMA DE LAVADO DROP-IN

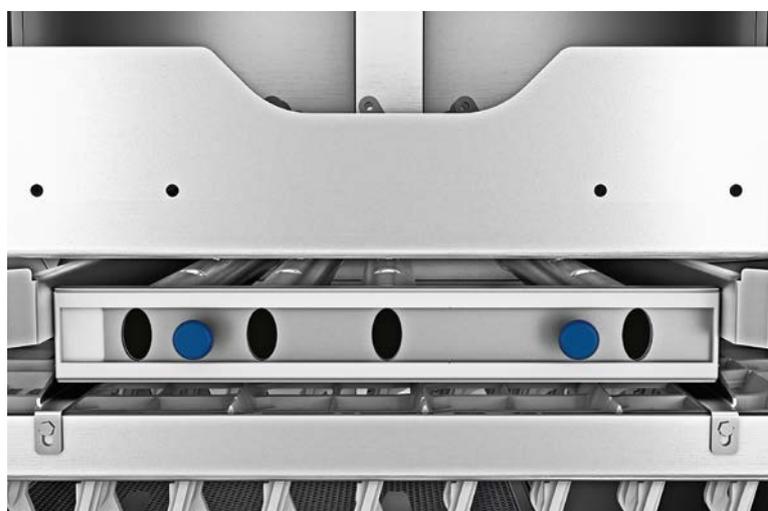
Le facilita la limpieza

Consiga que la limpieza sea lo más fácil posible. Con la fácil extracción y la colocación segura de los brazos de lavado mediante guías le resultará muy fácil hacer la limpieza.

CORREDERA DEL BRAZO DE LAVADO

Listo para una rápida limpieza

Gracias a la corredera del brazo de lavado patentado se puede limpiar el interior de los brazos de lavado con comodidad y sencillez. En los sistemas tradicionales en primer lugar tiene que desenroscar las tapas de los brazos, aquí solo tiene que hacer un movimiento para abrir los brazos.



AMPLIOS DISPOSITIVOS DE LIMPIEZA AUXILIARES

Orientación garantizada para la limpieza

Ayuda a la limpieza codificada con color

Facilita la limpieza de la máquina: con la limpieza diaria mejora el rendimiento y prolonga la vida útil del lavavajillas de cinta. Para que pueda reconocer mejor qué elementos se deben retirar para la limpieza están marcados en color azul.

Codificación de las cortinas

Las cortinas, que separan las diferentes zonas de lavado están claramente marcadas; de este modo, se evita que se confundan al volver a colocarlas.

Brazos de lavado y aclarado codificados

La marca clara de los brazos de lavado y aclarado evita que se confundan al ser colocados.



RESULTADOS DE SECADO

LÍNEA **PREMAX** EXCLUSIVA

ACLARADO POR BOMBA HIGH-TEMP

Aumenta el efecto de secado propio

Mejor resultado de secado unido a un menor consumo de energía. La temperatura es un componente esencial para un resultado de secado perfecto. Por eso, en el aclarado por bomba patentado de la línea **PREMAX**, el agua calentada adicionalmente circula varias veces y así aumenta notablemente la temperatura en el menaje y mejora el secado.

Sus ventajas

El resultado de secado se optimiza con claridad, lo cual ahorra energía en la zona de secado.

SECADO 3DRY

Especial para lavar el menaje con cuerpos huecos

El secado 3DRY consigue un resultado de secado perfecto también en cuerpos huecos, por ejemplo, tazas, boles o vasos.

Comparación

Un secado convencional sopla aire caliente desde arriba sobre el menaje por lavar. Como consecuencia, el aire se distribuye de forma no controlada. Con el secado 3DRY, el aire se introduce no solo desde arriba, sino desde los laterales o desde abajo, en el menaje.



APOYO

SISTEMA DE AUTOLIMPIEZA AUTO-CLEAN

Limpieza rápida y automática

Nunca antes la limpieza del lavavajillas de cinta había sido tan fácil y sencilla. La higiene es el factor más importante al tratar con vasos, cubertería y vajilla. Por ese motivo es imprescindible limpiar a fondo el lavavajillas en intervalos regulares. El sistema de autolimpieza AUTO-CLEAN patentado le ahorra ese trabajo.

Su ventaja

Los orificios de limpieza especiales están distribuidos en la máquina de forma que el interior y el recuperador de calor se limpian automáticamente.

TANQUE COMPLETAMENTE EMBUTIDO

Contra la sedimentación
de la suciedad

No deje que la suciedad se deposite. El sumidero y el fondo del tanque han sido construidos de forma que la suciedad no pueda depositarse.

Para usted eso significa

Requisitos óptimos para una limpieza sencilla y condiciones de higiene perfectas.

DRENAJE CENTRAL

Ningún depósito de suciedad
en el tanque

La suciedad es guiada a un punto central del desagüe por molduras. Así evita que la suciedad se deposite en el tanque.

COMPUERTA ABATIBLE

Con la compuerta cerrada,
la suciedad no entra

La mayor parte de los residuos de comida se generan en la zona de entrada de su máquina. La cubierta de alimentación abatible hacia arriba proporciona un fácil acceso para realizar la limpieza sin problemas.



BANDEJA FILTRO EN LA ENTRADA

Rápida limpieza sin interrumpir el lavado

La bandeja de filtro en la entrada se puede retirar sin problemas y permite vaciar la suciedad acumulada de forma rápida y sencilla, incluso durante el modo de lavado de la máquina.

A propósito:

El gran volumen de recogida y el alto borde evitan que rebose. Si lo desea, la bandeja de filtro se puede integrar en el frente o en el lateral de la entrada de la máquina.

HOBART



HOBART

SMART
CONNECT

SMARTCONNECT



APP HOBART SMARTCONNECT

Lo más importante de un vistazo

Con la nueva app SmartConnect puede obtener una vista general exhaustiva del estado actual de su lavavajillas de forma gratuita y durante 5 años.

Conexión, información, beneficios

De acuerdo a estos datos, podrá evitar tiempos de inactividad y ponerse en contacto con el propio servicio al cliente del taller o con un taller autorizado con la formación necesaria. Además, SmartConnect ofrece instrucciones ilustradas para pequeñas averías para que las pueda solucionar usted mismo.

Resumen de todas las funciones

- Estado de máquinas (no pierda de vista el estado de todas sus máquinas)
- Información de los dispositivos (con todos los ajustes y datos importantes de la máquina)
- Registro de mensajes de error (además, se le informará de errores del sistema por email)
- Cálculo de costes operativos (visión general de los costes del consumo)
- Información de higiene (en forma de registro de operaciones)
- Uso (datos sobre el uso efectivo de la máquina)

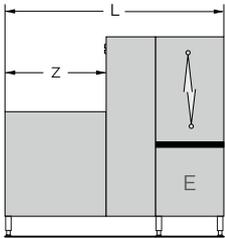
Para saber en qué países e idiomas está disponible SmartConnect y obtener más información, diríjase a www.HobartSmartConnect.es



SELECCIÓN DE MÓDULO

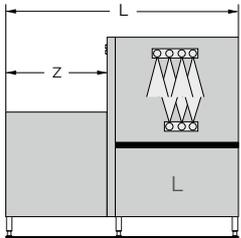
ZONAS DE PRELAVADO

FTNi



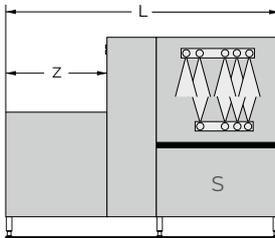
	L	Z
1 E	1.300	440
2 E	1.600	740
3 E	1.900	1.040

FTNi | FTPI



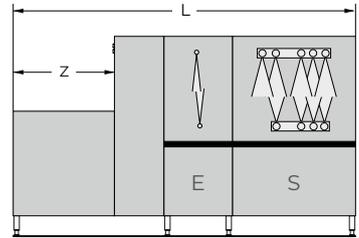
	L	Z
0 L	1.400	440
1 L	1.700	740
2 L	2.000	1.040

FTNi | FTPI



	L	Z
1 S	1.700	440
2 S	2.000	740
3 S	2.300	1.040

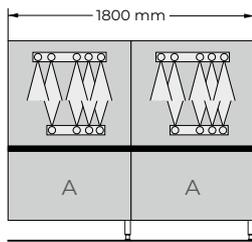
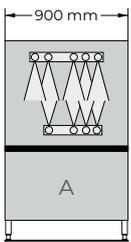
FTNi | FTPI



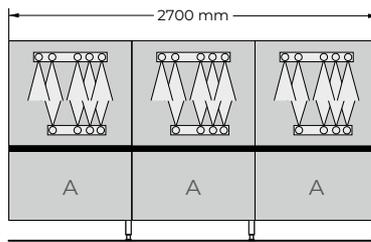
	L	Z
1 E-S	2.200	440
2 E-S	2.500	740
3 E-S	2.800	1.040

ZONA DE LAVADO PRINCIPAL

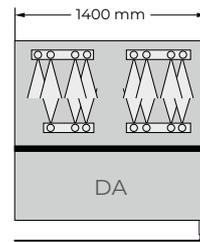
FTNi | FTPI



FTNi

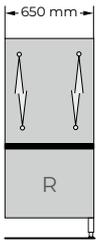


FTPI



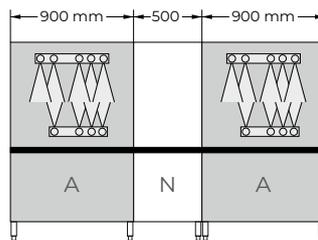
ZONAS DE ACLARADO

FTNi | FTPI

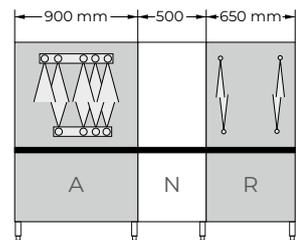


ZONAS NEUTRAS

FTNi | FTPI

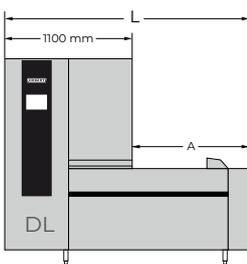


FTNi | FTPI



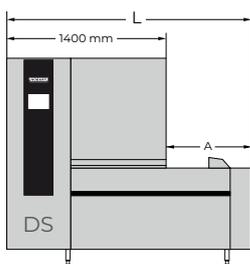
ZONA DE SECADO

FTNi | FTPI



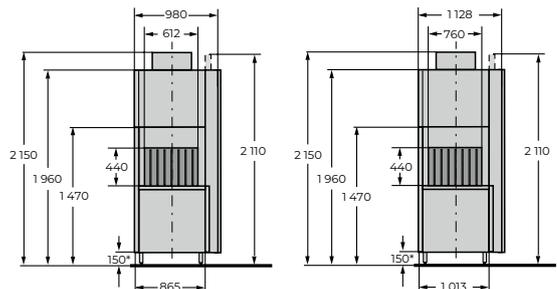
	L	A
DL 3	1.900	800
DL 4	2.200	1.100
DL 5	2.500	1.400
DL 6	2.800	1.700

FTNi | FTPI



	L	A
DS 4	2.200	800
DS 5	2.500	1.100
DS 6	2.800	1.400
DS 7	3.100	1.700

FTNi | FTPI



Dimensiones FTNi | FTPI

Ancho de carga: 612 mm y 760 mm

Altura de carga: 440 mm

EQUIPAMIENTO

MODELOS	FTNi	FTPi
Sistema de lavado twinLINE	○	○
ALTA RENTABILIDAD		
Concepto de eficiencia	●	●
Aclarado con agua limpia 50PERCENT	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Sistema de gestión energética TOP-TEMP	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Sistema de ahorro de detergente LOW-CHEM	●	●
Sistema para el ahorro de detergente LOW-CHEM INTENSIVE	○	○
Sistema de ahorro de energía CLIMATE	○	–
Sistema de ahorro de energía CLIMATE-PLUS	○	●
EL MEJOR RESULTADO DE LAVADO		
Lavado caliente HOT-TEMP	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Sistema de aclarado TRI-RINSE	●	●
Sistema de lavado CONTACT-PLUS	●	●
Cinta de transporte DIRECT	○	●
Dispositivo de ósmosis inversa RO-L	○	○
Sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN	○	●
INTELIGENCIA DE LAVADO SENSOTRONIC		
Gestión del consumo de agua AQUA-ADAPT	●	●
Detección de secciones vacías SENSO-SPACE*	●	●
Chequeo del sistema BEST-START	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Programa de aclarado de vasos	–	○ LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Programa para cubiertos SHINE	–	○ LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Gestión de recursos SENSO-ACTIVE	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Programa de lavado de bandejas INTENSIVE ²	–	○ LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
RESULTADO DE SECADO		
Aclarado por bomba HIGH-TEMP	–	● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
Secado 3DRY	●	●
FÁCIL MANEJO		
Control PROTRONIC XL	○	●
Control INFOTRONIC	●	–
Interfaz USB	●	●
Sistema de lavado DROP-IN	●	●
Brazos de lavado y aclarado codificados	●	●
Codificación de las cortinas	●	●
Ayuda a la limpieza codificada con color	●	●
Corredera del brazo de lavado	●	●
SOPORTE		
Sistema de autolimpieza AUTO-CLEAN	○	●
Compuerta abatible	●	●
Tanque completamente embutido	●	●
Bandeja filtro en la entrada	●	●
SMARTCONNECT		
SmartConnect app**	○	○

● Incluido ○ Opcional – No disponible

* Con control PROTRONIC XL

** Para saber en qué países e idiomas está disponible SmartConnect y obtener más información, diríjase a www.HobartSmartConnect.es.
Uso gratuito durante 5 años.

DATOS TÉCNICOS

PROFI FTNi									
POTENCIA EN PLATOS		VELOCIDAD DE LA CINTA ^[3]	CONSUMO MEDIO DE AGUA ^[3]	CONSUMO DE ENERGÍA en kWh ^[2]		RECOMENDACIÓN SELECCIÓN DE MODELO	LONGITUD TOTAL	ENTRADA	SALIDA
según DIN ^[3]	máximo	en m/min	en l/h ^[1]	(valor de conexión en kW)			en mm	en mm	en mm
				con sistema de ahorro de energía CLIMATE	con sistema de ahorro de energía CLIMATE-PLUS ^[4]				
2.380	2.700	1,09	160	26,5 (35,5)	n.a.	FTNi 1-E-A-R-DL3	4.750	440	800
2.510	2.950	1,15	160	25,4 (33,8)	16,7 (22,3)	FTNi 0-L-A-R-DL3	4.850	440	800
						FTNi 0-L-A-R-DL4	5.150	440	1.100
						FTNi 1-L-A-R-DL3	5.150	740	800
						FTNi 1-L-A-R-DL4	5.450	740	1.100
2.830	3.400	1,30	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-S-A-R-DL3	5.150	440	800
						FTNi 1-S-A-R-DL4	5.450	440	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DL4	5.750	740	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DL5	6.050	740	1.400
2.830	3.400	1,30	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-S-A-R-DS4	5.450	440	800
						FTNi 1-S-A-R-DS5	5.750	440	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DS5	6.050	740	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DS6	6.350	740	1.400
3.380	3.990	1,55	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-E-S-A-R-DS5	6.250	440	1.100
						FTNi 2-E-S-A-R-DS5	6.550	740	1.100
						FTNi 2-E-S-A-R-DS6	6.850	740	1.400
						FTNi 2-E-S-A-R-DS7	7.150	740	1.700
3.820	5.370	1,75	180	26,7 (39,8)	19,3 (29,8)	FTNi-2-S-A-A-R-DS5	6.950	740	1.100
						FTNi-2-S-A-A-R-DS6	7.250	740	1.400
						FTNi-2-S-A-A-R-DS7	7.550	740	1.700
4.360	5.760	2,00	180	26,7 (39,8)	19,3 (29,8)	FTNi-2-E-S-A-A-R-DS5	7.450	740	1.100
						FTNi-2-E-S-A-A-R-DS6	7.750	740	1.400
						FTNi-2-E-S-A-A-R-DS7	8.050	740	1.700
4.800	6.720	2,20	190	31,7 (47,3)	22,3 (34,3)	FTNi 2-S-A-A-A-R-DS5	7.850	740	1.100
						FTNi 2-S-A-A-A-R-DS6	8.150	740	1.400
						FTNi 2-S-A-A-A-R-DS7	8.450	740	1.700
5.350	7.370	2,45	190	31,7 (47,3)	22,3 (34,3)	FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS5	8.350	740	1.100
						FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS6	8.650	740	1.400
						FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS7	8.950	740	1.700

PREMAX FTPI

POTENCIA EN PLATOS		VELOCIDAD DE LA CINTA	CONSUMO MEDIO DE AGUA	CONSUMO DE ENERGÍA en kWh ^[2]	RECOMENDACIÓN SELECCIÓN DE MODELO	LONGITUD TOTAL	ENTRADA	SALIDA
según DIN ^[3]	máximo	en m/min	en l/h ^[1]	(valor de conexión en kW) con sistema de ahorro de energía CLIMATE-PLUS ^[4]		en mm	en mm	en mm
2.840	3.490	1,30	130	15,2 (25,3)	FTPí 0-L-A-R-DL3	4.850	440	800
					FTPí 0-L-A-R-DL4	5.150	440	1.100
					FTPí 1-L-A-R-DL3	5.150	740	800
					FTPí 1-L-A-R-DL4	5.450	740	1.100
2.840	3.490	1,30	130	15,2 (25,3)	FTPí 0-L-A-R-DS4	5.150	440	800
					FTPí 0-L-A-R-DS5	5.450	440	1.100
					FTPí 1-L-A-R-DS4	5.450	740	800
					FTPí 1-L-A-R-DS5	5.750	740	1.100
3.380	4.030	1,55	130	15,2 (25,3)	FTPí 1-S-A-R-DS4	5.450	440	800
					FTPí 1-S-A-R-DS5	5.750	440	1.100
					FTPí 2-S-A-R-DS5	6.050	740	1.100
					FTPí 2-S-A-R-DS6	6.350	740	1.400
3.710	5.450	1,70	130	14,8 (25,3)	FTPí 1-E-S-A-R-DS5	6.250	440	1.100
					FTPí 2-E-S-A-R-DS5	6.550	740	1.100
					FTPí 2-E-S-A-R-DS6	6.850	740	1.400
					FTPí 2-E-S-A-R-DS7	7.150	740	1.700
4.320	5.800	1,98	150	20,1 (34,3)	FTPí 2-S-D-A-R-DS5	6.550	740	1.100
					FTPí 2-S-D-A-R-DS6	6.850	740	1.400
					FTPí 2-S-D-A-R-DS7	7.150	740	1.700
5.240	7.420	2,40	160	21,9 (37,3)	FTPí 2-S-A-A-R-DS5	6.950	740	1.100
					FTPí 2-S-A-A-R-DS6	7.250	740	1.400
					FTPí 2-S-A-A-R-DS7	7.550	740	1.700

Todos los valores para máquinas con un ancho de carga de 612 mm.

^[1] Cifras de consumo de agua fresca indicados en condiciones óptimas y con los modelos **PREMAX** usando SENSOTRONIC (probablemente valores diferentes según especificaciones del cliente)

^[2] Valor promedio con un juego de cubiertos y tipo de operación ejemplares.

^[3] Resultado de lavado higiénico según DIN SPEC 10534

^[4] Las máquinas con bombas de calor contienen como máximo 5,1 kg (equivalente a 3,22 t de CO₂) del refrigerante R531A (GWP 631)



NUESTRA VISIÓN

Lavar sin agua

Un estudio de mercado intensivo descubrió que nuestros clientes esperan técnicas de lavado que aúnen la mayor rentabilidad con un rendimiento óptimo. Nos orientamos en esas expectativas que forman la base de nuestra visión de „Lavar sin agua“. Esa visión es nuestro estímulo continuo para recorrer siempre nuevos caminos que vayan reduciendo los consumos de agua, energía y productos químicos. Con rendimientos excelentes queremos acercarnos paso a paso a nuestro objetivo. Lo sabemos ya hoy en día.

» Cuándo haya la primera máquina capaz de lavar sin agua, será una HOBART. «

LA EMPRESA

Somos HOBART

HOBART es líder en el mercado en lavado de vajilla industrial y un fabricante de renombre de equipos de cocción, preparación y tratamiento de residuos. Fundada en 1897 en Troy, Ohio, actualmente HOBART tiene más de 6900 empleados en todo el mundo. En la planta de producción de Offenburg (Alemania), HOBART desarrolla, fabrica y distribuye técnica de lavado de vajillas a todo el mundo. A escala internacional, el sector de la gastronomía y la hostelería, comedores, panaderías y carnicerías, supermercados, compañías aéreas, cruceros, proveedores de componentes automovilísticos, centros de investigación y empresas farmacéuticas apuestan por nuestros productos innovadores, que son líderes en materia de rentabilidad y ecología.



MADE IN GERMANY

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



NUESTRO ENFOQUE

Innovador - Económico - Ecológico

Ese es nuestro lema. Ser innovadores significa fijar nuevas tendencias tecnológicas, junto con un valor añadido para el cliente. Eso es posible gracias al centro tecnológico y al centro de innovación para la técnica de lavado en nuestra sede en Alemania. Con fuerza innovadora aunada se crean productos altamente eficientes, que van confirmando nuestra posición como líder tecnológico. Ser económicos significa para nosotros fijar tendencias en relación con costes operativos bajos y consumos mínimos de recursos y revolucionar continuamente el mercado. Ser ecológicos significa una manipulación responsable de los recursos y una política energética sostenible. No solo para los productos en uso, sino también para todos los ámbitos de la empresa, como la compra o la producción.

HOBART SERVICE

Competente – Rápida – Fiable

Los técnicos de servicio HOBART y los talleres autorizados de HOBART son los „auténticos“ especialistas. Gracias a las formaciones intensivas y a años de experiencia, estos técnicos disponen de unos conocimientos únicos y detallados del producto. Las tareas de mantenimiento y reparación se realizan, por lo tanto, siempre con competencia, rápida y fiablemente.

HOBART

DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH

HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg
Tel.: +49 781 600-0 | Fax: +49 781 600-2319
info@hobart.de | www.hobart.de



Werkskundendienst +49 180 345 6258
für Österreich +43 820 240 599

Zentraler Verkauf +49 180 300 0068

SCHWEIZ

GEHRIG GROUP AG

Bäulerwisenstrasse 1 | 8152 Glattbrugg
Tel.: +41 43 211 56-56
Fax: +41 43 211 56-99
info@gehriggroup.ch
www.gehriggroup.ch

FRANCE

COMPAGNIE HOBART

ZI PARIS EST - Allée du 1er Mai - B.P. 68
77312 MARNE LA VALLEE Cedex 2
Téléphone: +33 1 64 11 60 00
Fax: +33 1 64 11 60 01
contact@hobart.fr
www.hobart.fr

UNITED KINGDOM

HOBART UK

Southgate Way | Orton Southgate
Peterborough | PE2 6GN
Phone: +44 844 888 7777
customer.support@hobartuk.com
www.hobartuk.com

BELGIUM

HOBART FOSTER BELGIUM

Industriestraat 6 | 1910 Kampenhout
Phone: +32 16 60 60 40
Fax: +32 16 60 59 88
sales@hobart.be
www.hobart.be

NEDERLAND

HOBART NEDERLAND B.V.

Poppmolenlaan 12 | 3447GK Woerden
Tel.: +31 348 46 26 26
Fax: +31 348 43 01 17
info@hobart.nl
www.hobart.nl

NORGE

HOBART NORGE

Gamle Drammensvei 120 A | 1363 HØVIK
Tel.: +47 67 10 98 00
Fax: +47 67 10 98 01
post@hobart.no
www.hobart.no

SVERIGE

HOBART SCANDINAVIA APS

Varuvägen 9 | 125 30 Älvsjö
Tel.: +46 8 584 50 920
info@hobart.se
www.hobart.se

DANMARK

HOBART SCANDINAVIA APS

Håndværkerbyen 27 | 2670 Greve
Tel.: +45 43 90 50 12
Fax: +45 43 90 50 02
post@hobart.dk
www.hobart.dk

AUSTRALIA

HOBART FOOD EQUIPMENT

Unit 1/2 Picken Street | Silverwater NSW | 2128
Tel.: +61 2 9714 0200
Fax: +61 2 9714 0242
www.hobartfood.com.au

KOREA

HOBART KOREA LLC

7th Floor | Woonsan Bldg | 108 | Bangi-dong
Songpa-gu | Seoul 138-050
Phone: +82 2 34 43 69 01
Fax: +82 2 34 43 69 05
contact@hobart.co.kr
www.hobart.co.kr

JAPAN

HOBART (JAPAN) K.K.

Suzunaka Building Omori
6-16-16 Minami-Oi | Shinagawa-ku | Tokyo 140-0013
Phone: +81 3 5767 8670
Fax: +81 3 5767 8675
info@hobart.co.jp
www.hobart.co.jp

SINGAPORE

HOBART INTERNATIONAL (S) PTE LTD

158 | Kallang Way | #06-03/05
Singapore 349245
Phone: +65 6846 7117
Fax: +65 6846 0991
enquiry@hobart.com.sg
www.hobart.com.sg

THAILAND

HOBART (THAILAND)

43 Thai CC Tower Building | 31st FL
Room No. 310-311 | South Sathorn Rd.
Yannawa | Sathorn | Bangkok | 10120
Phone: +66 2 675 6279 81 | Fax: +66 2 675 6282
enquiry@hobartthailand.com | www.hobartthailand.com

OTHER COUNTRIES

HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg | Germany
Phone: +49 781 600-2820
Fax: +49 781 600-2819
info-export@hobart.de
www.hobart-export.com

Die Angaben in diesem Prospekt beruhen auf dem Stand 06/2020. Technische Änderungen oder Änderungen der Ausführung bleiben vorbehalten.

The details given in this brochure are correct as of 06/2020. We reserve the right to technical or design modifications.

Document non contractuel. Les indications de ce prospectus sont conformes à la mise à jour de 06/2020. Nous nous réservons le droit de modifier les données ou les configurations techniques de nos machines.

