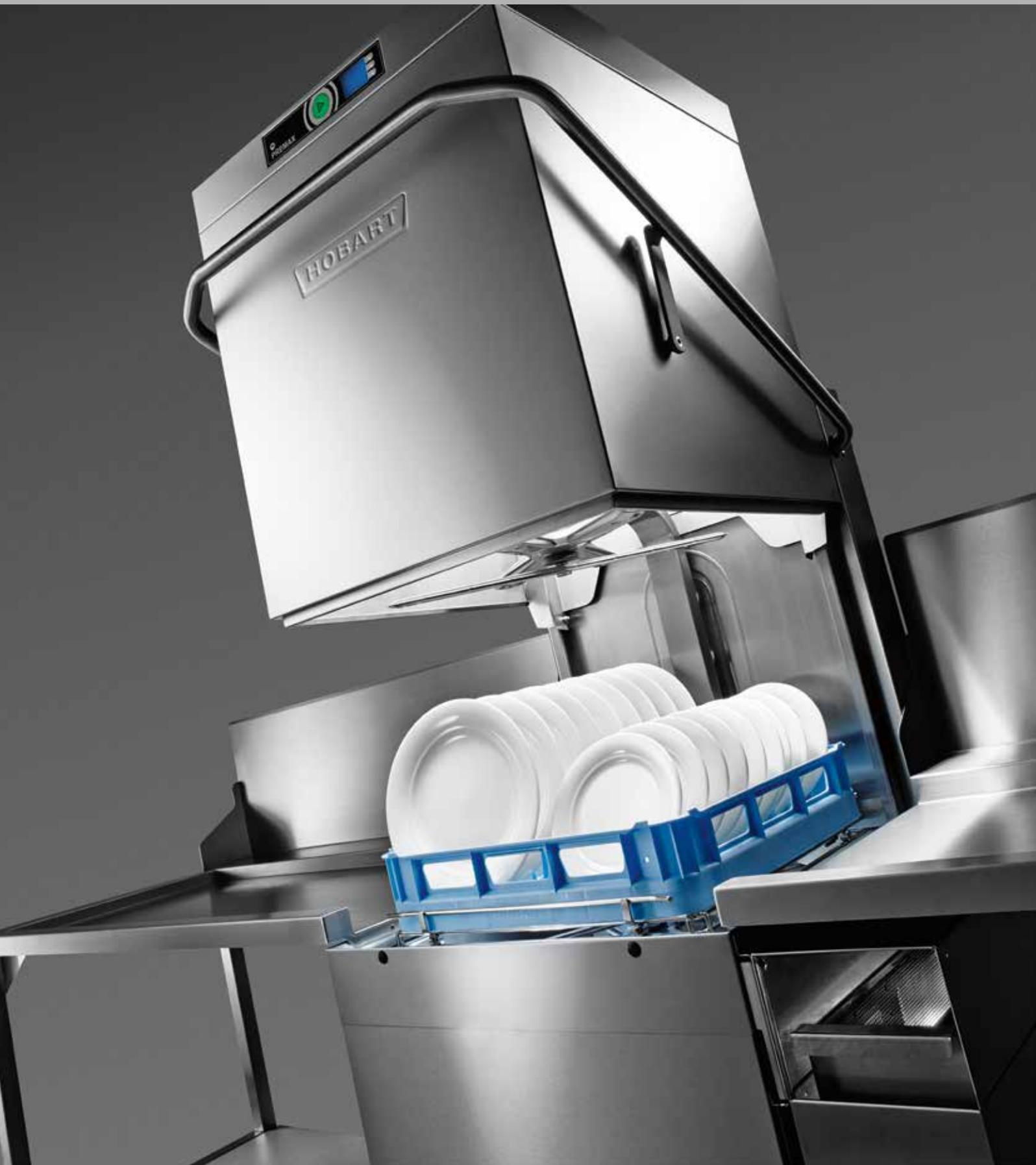




LAVADO DE VAJILLAS
LAVAVAJILLAS DE CAPOTA

AUP | AMX



HOBART

LO BUENO O LO MEJOR: ¡USTED ELIGE!



LÍNEA PROFÍ

La línea **PROFI**: todo lo que necesita un lavavajillas profesional. La exitosa serie de productos de HOBART se utiliza en donde es necesario el trabajo limpio de un auténtico profesional de acuerdo al volumen y a la suciedad de la vajilla. Una técnica de lavado eficiente con una utilización cómoda y unos gastos de utilización 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 **PREMAX**

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** EXCLUSIVA

Las exclusivas características de **PREMAX** se identifican con esta escritura y un fondo dorado.

LE OFRECEMOS LA SOLUCIÓN PERFECTA

Con la extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN los lavavajillas con capota **PREMAX** revolucionan la tecnología de filtración en los lavavajillas industriales y ofrecen el máximo de seguridad operativa:

- Resultado del lavado excelente a lo largo de todo el día – sin cambiar el agua del tanque
- Menos trabajos de limpieza para el personal
- Reduce el tiempo necesario para el lavado previo a mano
- Ahorra costes con los tiempos reducidos y es uso de menos recursos

Con los extraordinarios conceptos de energía HOBART le ofrecemos los lavavajillas con capota más rentables:

- Ahorre con el acumulador de energía del aire de escape integrado de serie hasta 3.120 kWh de energía o 720 € costes operativos por año *
- Con el sistema inteligente de control de la energía, las posibilidades de la maquina se aprovechan al máximo

* Base de cálculo: AMXT con 100 ciclos/día y 312 días laborales/año costes de energía: 0,23 /kWh

El control inteligente del agua de lavado SENSO-ACTIVE supervisa el grado de suciedad del agua, adaptando el consumo automáticamente.

- Resultado óptimo del lavado en todo momento
- El agua de lavado se va regenerando óptimamente

Tan solo en HOBART están todas las funciones importantes del lavavajillas integradas en un botón. La información adicional está disponible en una pantalla, que se activa automáticamente vía sensor de proximidad.

- El manejo es intuitivo, simple y comprensible
- La pantalla de gráfico y de texto se activa de forma automática, tan pronto sea necesario para el usuario



NUESTROS MODELOS



PREMAX AUP

El modelo premium para los requisitos más exigentes al resultado del lavado y a la rentabilidad. Gracias al sistema de extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN idóneo para la mayor carga posible y para una entrada máxima de suciedad.



PREMAX AUPL

El modelo premium extra ancho, para lavar utensilios de gran tamaño. Gracias a la PERMANENT-CLEAN extracción de sólidos idóneo para cubetas industriales muy sucias, para cajas de carnicero o utensilios con una alta carga simultánea.



PREMAX AUPT

El modelo premium con el doble de rendimiento para lavar simultáneamente dos cestos. Gracias al sistema de extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN idóneo para la vajilla blanca y negra con gran carga y un máximo de suciedad.



PROFI AMX

El modelo **PROFI** para el lavado fiable de vasos y vajilla.



PROFI AMXX

El modelo **PROFI** para el lavado de mucha suciedad en tiempos breves. Idóneo para trabajo intenso en la gastronomía y en la restauración colectiva.



PROFI AMXXL

El modelo extra ancho **PROFI** para el lavado fiable de cestos de panadería, cajas de carnicería, bandejas y cubetas para gastronomía.



PROFI AMXT

La máquina **PROFI** de cesto doble para lavar simultáneamente dos cestos de vasos y vajilla.

Encontrará información detallada del producto en nuestra tabla de equipamientos.

HOBART



PERMANENT-CLEAN EXTRACCIÓN DE SÓLIDOS

YA NO ES NECESARIO UTILIZAR EL ROCIADOR

Un rociado manual a fondo precisa mucho tiempo, pero es imprescindible con las máquinas convencionales. Con el revolucionario sistema de extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN ya no es necesario ese trabajo. Todo residuo sólido que entra en la máquina es expulsado al exterior de la máquina por el nuevo sistema de filtración. Puede colocar los platos en el cesto sin retirar la suciedad. Ya no es necesario el lavado previo a mano con un rociador.

- Elimina el rociado manual
- No precisa ningún rociador manual en el proceso de aclarado
- Facilita notablemente el trabajo en el lavavajillas y ahorra tiempo

REDUCE EL USO DE RECURSOS

Cuanta más suciedad fina y gruesa penetre en el lavavajillas más se ensuciará el agua de lavado. El depósito de lavado tiene que ser vaciado y rellenado varias veces al día. Eso requiere mucho tiempo y ocasiona gastos para agua, energía y productos químicos de hasta 680 € al año. El revolucionario sistema de extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN filtra inmediatamente toda la suciedad gruesa extrayéndola de la máquina. Si fuese necesario la máquina se autorregenera. El cambio de agua durante un turno de aclarado ya no es necesario.

- Evita el oneroso cambio de agua
- Reduce los costes operativos, que sino son ineludibles
- Cuida el medioambiente

PROTECCIÓN PERFECTA PARA LA MÁQUINA

Durante el estresante trabajo diario del lavado no se retiran siempre óptimamente los restos de la comida ni la suciedad. Esa suciedad gruesa puede atorar el sistema de filtración. El correcto funcionamiento de la máquina ya no se puede garantizar. El revolucionario sistema de extracción de sólidos PERMANENT-CLEAN bombea toda la suciedad gruesa extrayéndola de la máquina, evitando así que se sedimente en los filtros. Garantizando un resultado óptimo.

- Evita la entrada extrema de suciedad gruesa en el agua de lavado
- Protege el sistema de filtración con carga extrema

HIGIENE PERMANENTE GARANTIZADA

Un excelente resultado de lavado tras un largo día de lavado sin cambio de agua, algo casi imposible con los sistemas habituales. Gracias a la extracción inmediata de todas las partículas de suciedad del depósito de lavado, el agua de lavado permanece con la PERMANENT-CLEAN extracción de sólidos incluso tras un largo día de trabajo tan limpia que garantiza un resultado de lavado absolutamente higiénico.

- Garantiza un resultado del lavado higiénico permanente sin cambiar el agua
- Lavado higiénicamente puro incluso con mucha entrada de suciedad



HOBART



RESULTADO DEL LAVADO

PROGRAMAS INTENSIVOS

La suciedad extrema precisa normalmente un tratamiento previo a mano. Para conseguir un resultado excelente de lavado con suciedad difícil de sacar los lavavajillas **PREMAX** aplican vapor caliente a 100 °C. Con ayuda del lavado a vapor se sueltan los restos resacos de proteína y albúmina de la loza. Los cuchillos y los tenedores pueden ser lavados en el exclusivo programa para cubiertos, combinado con alta presión y vapor de agua caliente, incluso sin prelavado previo.

POWER-PLUS PROGRAMA DE LAVADO

Cuanto más tiempo pase antes de que se lave la vajilla, los residuos de comida se adhieren a la superficie de la vajilla con mayor fortaleza. Si el producto sucio está seco, puede ser necesario prelavar el material, o lavar la vajilla un cierto número de veces a fin de lograr un resultado higiénico. El programa de lavado activo POWER-PLUS aporta una elevada presión en él, gracias a sus bombas conectadas en serie. Al contrario de los programas normales, los residuos de comida difíciles de disolver y adheridos fuertemente son disueltos y lavados sin necesidad de lavado previo. El programa de lavado POWER-PLUS garantiza un perfecto resultado de lavado aún si existe dificultad para eliminar los residuos de comida.



LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA

GENIUS-X² SISTEMA DE FILTROS FINOS

Mantener el agua de lavado siempre limpia es la clave para un acabado perfecto con menos consumo de detergente y agua. Con el sistema de filtros finos GENIUS-X², el agua de lavado es constantemente filtrada. Durante el ciclo de lavado, la mayoría de las partículas de suciedad se eliminan en la primera fase de desagüe. Todas las partículas de suciedad restantes quedan retenidas en el filtro y son eliminadas en la segunda fase de desagüe, justo antes de que comience el aclarado final. Entonces el tanque de agua se rellena de agua limpia caliente para el aclarado. Esta óptima regeneración del agua garantiza que el resultado del lavado sea perfecto. El GENIUS-X² se limpia a sí mismo durante la fase de desagüe. El sistema de filtros finos GENIUS-X² reduce el consumo de detergente.



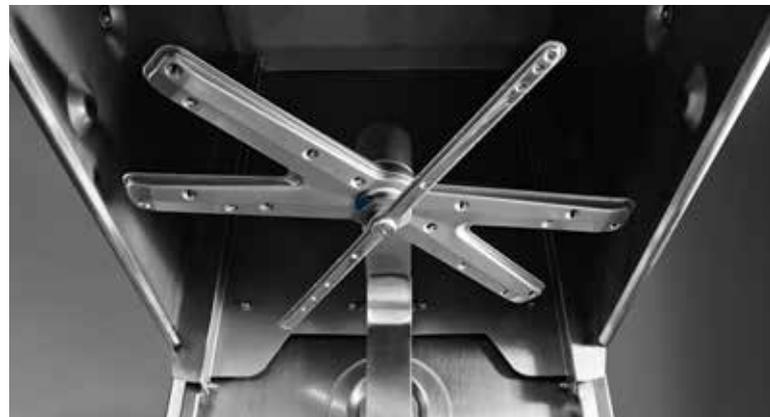
SISTEMA DE CONTROL DE FILTROS

Para que el lavado dé un resultado impecable e higiénico es fundamental que el agua esté limpia. Los sistemas de filtros contribuyen en gran medida a que el agua de lavado permanezca limpia. El sistema de control de filtros comprueba permanentemente si el filtro se ha colocado correctamente. De lo contrario, el sistema de control muestra un aviso de advertencia. Si el filtro se ha colocado correctamente, puede continuar el funcionamiento.



ROTOR-X SISTEMA DE LAVADO

Solamente se logra un perfecto resultado de lavado cuando el detergente hace contacto sobre toda la superficie del material a lavar, adheriéndose y disolviendo suciedad. Para este propósito, el detergente debe humedecer cada punto de la superficie del material para lavar; cuanto más frecuente e intensivamente suceda esto, mejor será el resultado. El sistema de lavado ROTOR-X consiste de un brazo superior de lavado en forma de cruz y otro inferior. La rotación de los brazos de lavado crea la mecánica necesaria de lavado, y al mismo tiempo los difusores en ángulo sobre los brazos de lavado suministran el detergente en cada parte de los materiales a lavar por medio de un patrón de rociado más preciso. El sistema de lavado ROTOR-X garantiza un resultado sobresaliente de limpieza sobre la totalidad del área de lavado.



PROGRAMA DE LIMPIEZA BÁSICA

Dependiendo de la composición de la comida y del calentamiento de los platos durante el proceso de distribución de la comida, con el tiempo se forman depósitos de almidón en la vajilla. El programa patentado de limpieza básica elimina el almidón de la vajilla dentro de la máquina. Se suprime una molesta manipulación manual y lenta de la vajilla con agua de lavado con detergentes agresivos. El programa de limpieza básica descarga de trabajo al personal y garantiza una vajilla reluciente.

RENTABILIDAD

LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA

PROGRAMAS ECO

Bajos consumos de agua y tiempos breves de programa son factores importantes para reducir los costes y ahorrar tiempo. En el aclarado con vapor el consumo de agua se reduce gracias al vapor en 1,4 l de agua fresca por cesto. Eso ahorra hasta 44 % de agua y productos químicos respecto a modelos convencionales. Gracias a una mayor temperatura de lavado se puede aumentar la capacidad de la máquina un 17 % a 70 cesto/h con el lavado en caliente. El programa mas corto dura solo 52 segundos.



ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA EN FORMA DE AIRE RESIDUAL

Al abrir un lavavajillas de capota convencional sale vapor de agua caliente por la parte trasera abierta de la capota emitiéndola al recinto, perdiéndose valiosa energía. El acumulador de energía del aire residual integrado de serie en los lavavajillas HOBART se basa en una capota cerrada hacia todos los laterales. Con la máquina abierta el vapor de agua caliente permanece en la capota y no se puede escapar hacia el recinto. La energía térmica permanece en el sistema. El acumulador de energía de serie no cede casi ninguna humedad ni energía al recinto. Los lavavajillas con capota de HOBART no necesitan gracias a la capota cerrada ninguna recuperación de calor del aire residual. El acumulador de energía del aire residual ahorra hasta 3.120 kWh energía o hasta 720 € costes energéticos por año.* Y eso sin nuevas inversiones.



RECUPERACIÓN DE CALOR DEL AGUA RESIDUAL

En los lavavajillas industriales se emplea mucha energía, para generar agua caliente para un resultado higiénico de lavado. Tras finalizar el aclarado se bombea agua residual con una temperatura de 60 °C. La energía almacenada como calor se pierde sin ser usada. La Recuperación de calor del agua residual utiliza la energía del agua residual y la retorna al lavavajillas. Lleva el agua residual caliente a 60 °C a un intercambiador térmico uniéndola al agua fría de entrada. En el intercambio térmico realizado se calienta el agua fresca fría a 15 °C sin energía adicional hasta aprox. 40 °C. La energía necesaria para conseguir la temperatura de aclarado se reduce así hasta unos 3.630 kWh por año*. Eso cuida el medioambiente y ahorra gastos operativos por un importe de hasta 835 € por año*. Los lavavajillas con capota con una recuperación de calor de agua residual necesitan menor voltaje.



AHORRO POR DIFERENTES SISTEMAS DE RECUPERACIÓN DE ENERGÍA



* Base de cálculo: máquina: AMXT con 100 programas de lavado/día con 312 días laborales/año, costes energéticos: 0,23 €/kWh, cantidad de aclarado: 2,0 l/cesto



CAPOTA AISLADA TÉRMICA Y ACÚSTICAMENTE

El calor disponible es retenido en el sistema también durante el funcionamiento. El agua de lavado no se enfría gracias a la capota de 15 mm. de grueso aislamiento - esto aumenta la utilización de calor y por lo tanto ahorra energía. La capota cerrada en todos sus lados mejora el efecto de conservación de la energía del aislamiento.



GESTIÓN ENERGÉTICA INTELIGENTE

Para reducir el coeficiente total de los lavavajillas con capota en la máquinas convencionales se reduce la potencia calorífica en el calentador. Así se prolongan los tiempos de calentamiento hasta un 100%. Gracias a la gestión energética inteligente de los lavavajillas HOBART siempre está disponible la máxima potencia de la caldera para rellenar. Eso reduce el tiempo de llenado. Durante el lavado se puede reducir la potencia de calentamiento al mínimo necesario, para poner a disposición la energía para la bomba de lavado y el calentamiento del depósito. Con el uso inteligente de la energía disponible, se garantizan con una potencia total conectada reducida simultáneamente tiempos breves de calentamiento.

SENSO-ACTIVE CONTROL INTELIGENTE DEL AGUA DE LAVADO

El nivel de suciedad en una máquina depende del menú de cada día, del menú que elijan los clientes y de la correspondiente hora del día. Las máquinas convencionales no adaptan sus consumos al grado de suciedad del agua de lavado. Más bien utilizan la cantidad máxima necesaria de agua de aclarado para conseguir la suficiente regeneración del agua de lavado incluso con un elevado grado de suciedad. En consecuencia se consume más agua que la que realmente se necesita. El control inteligente del agua de lavado de HOBART mezcla continuamente la calidad del agua de lavado y regula la cantidad de abrillantador en cada aclarado a un mínimo necesario para garantizar un resultado del lavado completamente higiénico. De este modo se reduce el consumo por aclarado hasta 1,4 l de agua fresca. Con el control inteligente del agua de lavado HOBART se puede ahorrar hasta un 44% de agua, detergente y energía.

HOBART

PREMAX

A control panel featuring a green play button icon, a blue digital display, and a small circular indicator light.

HOBART

MANEJO

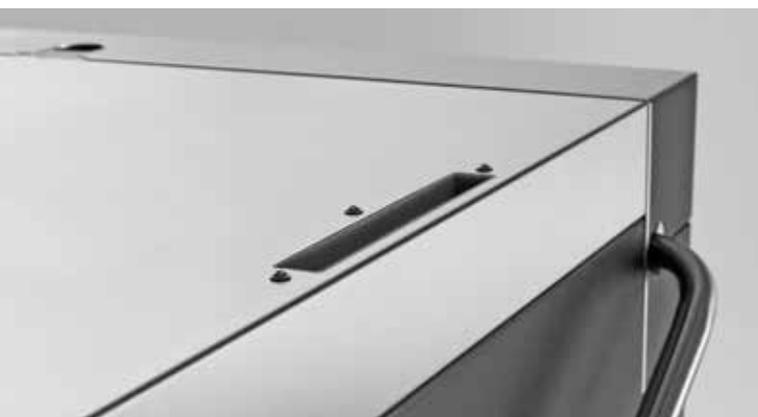
VISIOTRONIC SISTEMA DE CONTROL

Un sistema de control debe indicarle al operario inmediatamente y de un solo vistazo la información más importante, tal como el estado del programa o las indicaciones de advertencia. Otras informaciones sobre el programa de lavado actual, las temperaturas o los datos de funcionamiento se deben poder consultar de forma rápida y sencilla. El sistema de control inteligente VISIOTRONIC cumple exactamente estos requisitos. La información deseada se muestra en la pantalla grande, tanto en forma de texto como también mediante símbolos. La pantalla se activa mediante un sensor de proximidad y se desactiva en cuanto el usuario se aleja de nuevo de la máquina. El STARTER está siempre iluminado y a través de un código de colores muestra continuamente el estado de funcionamiento actual de la máquina. El sistema de control inteligente VISIOTRONIC garantiza un manejo sencillo e intuitivo del lavavajillas HOBART.



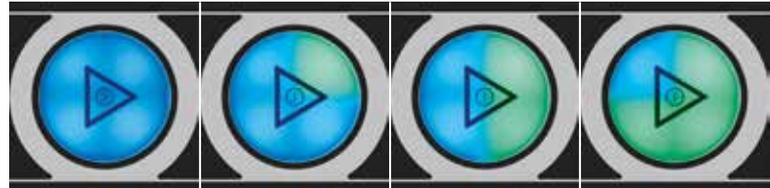
VAPOSTOP SISTEMA DE CAPOTA

Siempre que se abre la capota de un lavavajillas convencional se escapa vapor caliente de la máquina. El sistema de cupula cerrada E- STORE mantiene la mayoría del vapor en el interior de la misma. El sistema adicional VAPOSTOP extrae el aire saturado de vapor por medio de una ventilación de múltiples etapas, evitando eficazmente que el vapor se escape. Así al personal le resulta más fácil retirar la vajilla lavada y los clientes en la barra no se ven molestados por el vapor. En comparación con los lavavajillas convencionales, este sistema logra reducir en un 90 % el escape de vapor.



INDICADOR DE TIEMPO RESTANTE

Normalmente, mantener a la vista el avance del lavado es difícil. Bien se llega demasiado pronto o demasiado tarde. El indicador de tiempo restante en el STARTER muestra bien visible el avance del programa de lavado en marcha. Los cuatro segmentos de color del STARTER se van coloreando en el sentido de las agujas del reloj e, incluso en horas punta, el personal puede establecer sus prioridades de un sólo vistazo y trabajar así de manera más eficiente.



INDICADOR DE FALTA DE QUIMICO

Para máquinas con depósitos de detergente integrados la señal de falta de químico indica cuando falta detergente y abrillantador, de esta forma se garantiza un lavado y aclarado perfecto.

DESCALCIFICACIÓN DEL AGUA INTEGRADA

La cal es uno de los minerales disueltos en el agua y es la responsable de los depósitos en las piezas de la máquina y las resistencias quemadas. Opcionalmente, el lavavajillas está equipado con un sistema de descalcificación del agua integrado. La descalcificación del agua que se lleva a cabo de forma automática garantiza un funcionamiento perfecto del lavavajillas. La descalcificación opcional del agua protege el lavavajillas –especialmente las resistencias del calderín– de forma efectiva contra la calcificación.

HOBART



MANEJO

SENSOR DE SUCIEDAD EN EL FILTRO

Si hay mucha suciedad en la máquina, el filtro se puede obstruir. El sensor de suciedad del filtro lo detecta y muestra una advertencia en el panel. Esta función ayuda al personal y garantiza la continua operación de lavado.

ELEVADOR DE CAPOTA AUTOMÁTICO

El elevador de capota automático abre la capota automáticamente al final de cada programa y la cierra presionando simplemente un botón. El elevador de capota automático es extremadamente cómodo para el personal que usa la máquina.

CICLO DE HIGIENE

A medida que pasa el tiempo, en la máquina se acumulan cal y partículas de suciedad. El ciclo de higiene patentado, con las pastillas, elimina de forma eficaz la cal y los restos de suciedad proporcionando un agradable aroma. El programa se indica después de un determinado número de ciclos de lavado.

CLIP-IN BRAZOS DE LAVADO Y ACLARADO

Para ayudar a limpiar fácilmente la máquina, ambos brazos de lavado y de aclarado se pueden retirar rápidamente de la cámara de lavado con el sistema CLIP-IN.

Después del proceso de limpieza, los brazos de lavado y de aclarado se pueden volver a encajar de forma igualmente sencilla sin herramientas.



EASY-CLEAN CONCEPTO DE LIMPIEZA

Diversos componentes de la máquina debe ser limpiados a diario. Para mostrarle al usuario qué pieza debe ser extraída para la limpieza, están marcadas en color. La limpieza de la máquina es así rápida y sencilla.

INTERFAZ USB PARA DOCUMENTACIÓN DE DATOS

La documentación de los datos de funcionamiento relevantes, tales como temperatura o duración del programa de lavado ha sido vinculadamente regulado para la operación de un lavavajillas industrial por DIN SPEC 10534. Esa tarea, que precisa mucho personal, la asume el sistema de control inteligente VISIOTRONIC. Para la descarga regular y sencilla de esos datos la máquina dispone de una interfaz USB.

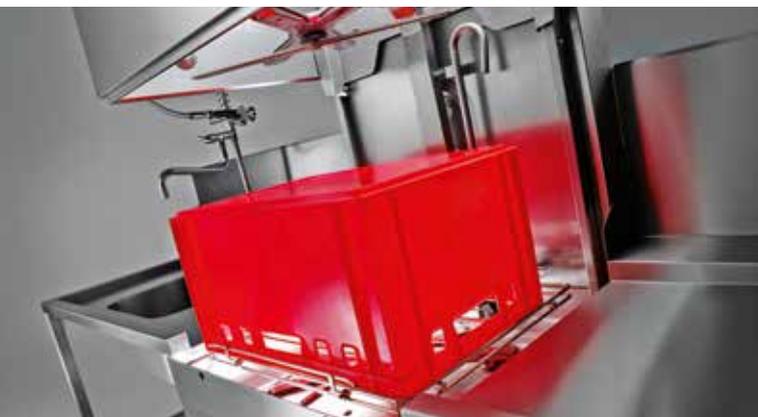
Los parámetros de servicio e higiene se pueden documentar y guardar con rapidez y sin pérdida de datos en una memoria externa.



FLEXIBILIDAD

XL ESPACIO INTERIOR

El espacio interior anheado de la capota y la altura de entrada ampliada de los modelos **PROFI AMXXL** y **PREMAX AUPL** permiten una colocación cómoda de recipientes E-Norm y de cestos de panadería. La capote mas ancha y mas alta permite colocar sin problemas dos cubetas 1/1 industriales o 8 bandejas de venta y bandejas de 600 x 400 mm.



CAPACIDAD DOBLE

Durante un programa en los modelos **PROFI AMXT** y **PREMAX AUPT** se pueden lavar simultáneamente 2 cestos con vajilla, bandejas estándar y compactas y vajilla negra. Ahorra los tiempos de espera innecesarios y garantiza una secuencia de trabajo continua.



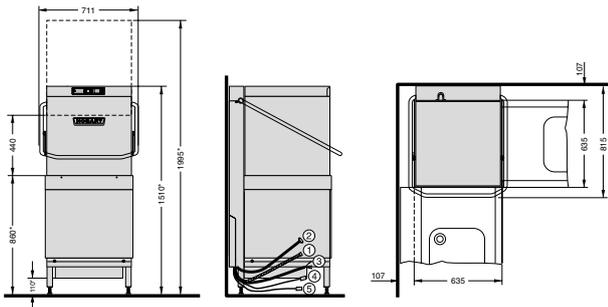
VARIANTES DE COLOCACIÓN

Los lavavajillas con capota de HOBART se pueden colocar según sea la organización laboral en la zona de lavado y el caudal de vajilla. Los lavavajillas de capota se pueden equipar con cestos tanto desde la derecha como desde la izquierda. Además del montaje a lo largo de una pared entre una mesa de entrada y salida todos los lavavajillas con capota se pueden montar tanto en esquina como integradas en un sistema de mesa. También en una colocación de esquina la máquina se adapta al flujo de vajilla y se puede equipar con cestos tanto desde delante como desde el lateral.

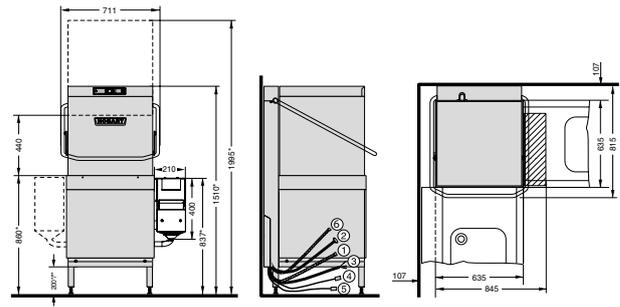


DIBUJOS

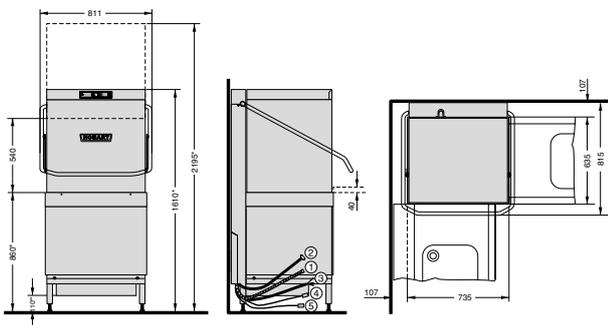
AM900/AMX/AMXX



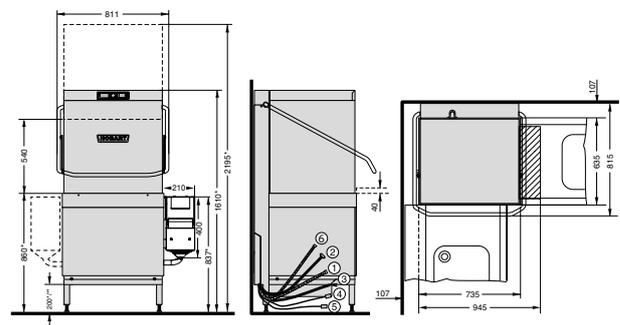
AUP



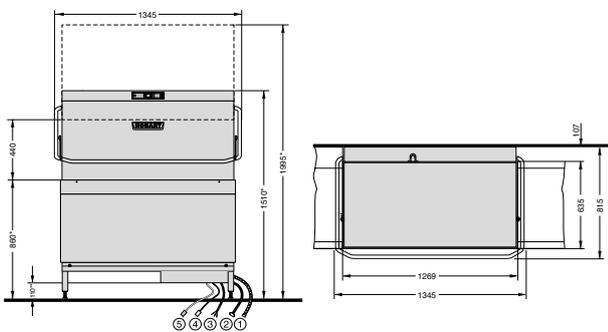
AMXXL



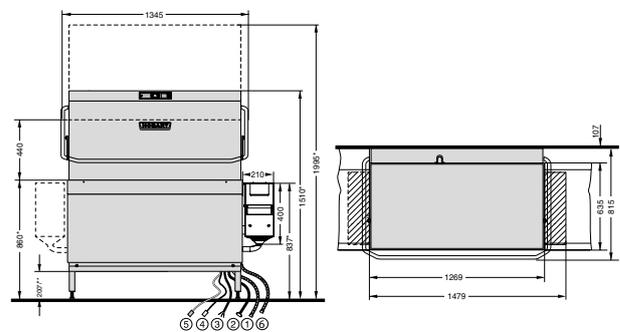
AUPL



AMXT



AUPT



Modelos PROFi: imágenes con recuperación de calor.

Altura máxima del perfil de la mesa con AMXXL y AUPL en colocación de esquina: 40 mm.

* +- 25 mm ajuste en pies

** 137 mm en modelos con recuperación de calor

① Tubo de descarga ② Conexión de agua fresca ③ Cable de conexión
a) en máquinas con llenado con goma

④ Detergente líquido^{a)} ⑤ Abrillantador^{a)}



EQUIPAMIENTO

LÍNEA PROFI

MODELOS	AMX	AMXR	AMXX	AMXXR	AMXXL	AMXT
PERMANENT-CLEAN extracción de sólidos	-	-	-	-	-	-
RESULTADO DEL LAVADO						
Programas intensivos	-	-	-	-	-	-
GENIUS-X ² sistema de filtros finos	●	●	●	●	●	●
POWER-PLUS programa de lavado	-	-	-	-	-	-
ROTOR-X sistema de lavado	-	-	●	●	●	-
Sistema de control de filtros	●	●	●	●	●	●
Programa de limpieza básica	●	●	●	●	●	●
RENTABILIDAD						
Programas Eco	-	-	-	-	-	-
Almacenamiento de energía en forma de aire residual	●	●	●	●	●	●
Recuperación de calor del agua residual	-	●	-	●	○	○
Capota aislada térmica y acústicamente	●	●	●	●	●	●
SENSO-ACTIVE control inteligente del agua de lavado	●	●	●	●	●	●
Gestión energética inteligente	-	-	●	●	●	●
MANEJO						
VISIOTRONIC sistema de control	●	●	●	●	●	●
VAPOSTOP sistema de capota	○	○	○	○	○	○
indicador del tiempo restante	●	●	●	●	●	●
Indicador de falta de químico	●	●	●	●	●	●
Descalcificación del agua integrada	○	○	○	○	○	-
Sensor de suciedad en el filtro	-	-	●	●	●	●
Elevador de capota automático*	○	○	○	○	○	○
Ciclo de higiene	●	●	●	●	●	●
CLIP-IN brazos de lavado y aclarado	●	●	●	●	●	●
EASY-CLEAN concepto de limpieza	●	●	●	●	●	●
Interfaz USB	●	●	●	●	●	●
FLEXIBILIDAD						
XL espacio interior	-	-	-	-	●	-
Capacidad doble	-	-	-	-	-	●
Variantes de colocación	●	●	●	●	●	●

● Incluido ○ Opcional - No disponible

* Elevador automático de la capota en **PREMAX** AUP/AUPL no disponible para colocación en esquina

LÍNEA PREMAX

MODELOS

PERMANENT-CLEAN extracción de sólidos

RESULTADO DEL LAVADO

Programas intensivos

GENIUS-X² sistema de filtros finos

POWER-PLUS programa de lavado

ROTOR-X sistema de lavado

Sistema de control de filtros

Programa de limpieza básica

RENTABILIDAD

Programas Eco

Almacenamiento de energía en forma de aire residual

Recuperación de calor del agua residual

Capota aislada térmica y acústicamente

SENSO-ACTIVE control inteligente del agua de lavado

Gestión energética inteligente

MANEJO

VISIOTRONIC sistema de control

VAPOSTOP sistema de capota

indicador del tiempo restante

Indicador de falta de químico

Descalcificación del agua integrada

Sensor de suciedad en el filtro

Elevador de capota automático*

Ciclo de higiene

CLIP-IN brazos de lavado y aclarado

EASY-CLEAN concepto de limpieza

Interfaz USB

FLEXIBILIDAD

XL espacio interior

Capacidad doble

Variantes de colocación

AUP

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

●

●

●

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

–

●

●

●

●

●

○

●

●

○

●

○

●

●

●

●

●

–

–

●

AUPL

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

●

●

●

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

–

●

●

●

●

●

○

●

●

○

●

○

●

●

●

●

●

●

–

●

AUPT

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

●

●

●

●

● LÍNEA PREMAX EXCLUSIVO

●

–

●

●

●

●

●

○

●

●

–

●

○

●

●

●

●

●

–

●

●



DATOS TÉCNICOS

LÍNEA PROFI

MODELOS	AMX AM900	AMXR	AMXX	AMXXR	AMXXL
DURACIÓN DEL PROGRAMA*	60 / 90 / 180 s y programas especiales	60 / 90 / 180 s y programas especiales	52 / 75 / 180 s y programas especiales	52 / 75 / 180 s y programas especiales	52 / 75 / 180 s y programas especiales
CAPACIDAD					
Cestas	60 /h	60 /h	70 /h	70 /h	70 /h
Platos	1.080 /h	1.080 /h	1.260 /h	1.260 /h	1.680 /h
Vasos	2.160 /h	2.160 /h	2.520 /h	2.520 /h	2.520 /h
CONTENIDO DEL TANQUE	23 l	23 l	40 l	40 l	40 l
CONSUMO DE AGUA	2,0 l/cesta				
POTENCIA DE LA BOMBA	0,7 kW	0,7 kW	1,1 kW	1,1 kW	1,1 kW
Salida térmica	2,5 kW				
SALIDA TÉRMICA					
De fábrica	6,2	6,2	12,4	6,2	12,4
Reducible			6,2	12,4	6,2
VALOR TOTAL CONEXIÓN					
De fábrica	7,1 kW 3 x 16 A	7,1 kW 3 x 16 A	16,3 3 x 32 A	7,6 3 x 16 A	16,3 3 x 32 A
Reducible			10,1 3 x 25 A	12,6 3 x 20 A	10,1 3 x 25 A
Tensión nominal	400 / 50 / 3N				
DIMENSIONES					
Ancho	635 mm	635 mm	635 mm	635 mm	735 mm
Fondo	742 mm				
Altura	1.510 mm	1.510 mm	1.510 mm	1.510 mm	1.610 mm
Altura de carga	440 mm	440 mm	440 mm	440 mm	540 mm
Altura con la capota abierta	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm	1.995 mm	2.195 mm
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm	500 x 500 600 x 500 mm			

SOLUCIONES CONCEPTUALES PARA UN RESULTADO DE LAVADO PERFECTO

TRATAMIENTO DE AGUA

La solución correcta para todas las calidades de agua: equipos de descalcificación para evitar los sedimentos de cal y equipos de ósmosis para un resultado libre de manchas.

DETERGENTE

Para cada aplicación el detergente correcto, perfectamente adaptado a la máquina. **La línea de higiene HYLINE.**



LÍNEA PREMAX

MODELOS	AMXT	AUP	AUPL	AUPT
DURACIÓN DEL PROGRAMA*	60 / 90 / 180 s y programas especiales	52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales	52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales	52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales
CAPACIDAD				
Cestas	120 /h	70 /h	70 /h	140 /h
Platos	2.160 /h	1.260 /h	1.680 /h	2.520 /h
Vasos	4.320 /h	2.520 /h	2.520 /h	5.040 /h
CONTENIDO DEL TANQUE	40 l	40 l	40 l	80 l
CONSUMO DE AGUA	2,0 l/cesta	1,4 l/cesta	1,4 l/cesta	1,4 l/cesta
POTENCIA DE LA BOMBA	2 x 0,7 kW	2 x 1,1 kW	2 x 1,1 kW	4 x 1,1 kW
Salida térmica	3,3 kW	2,5 kW	2,5 kW	6,0 kW
SALIDA TÉRMICA				
De fábrica	12,4	12,4	12,4	12,4
Reducible	6,2	6,2	6,2	6,2
VALOR TOTAL CONEXIÓN				
De fábrica	19,4 3 x 32 A	17,5 3 x 35 A	17,5 3 x 35 A	23,5 3 x 40 A
Reducible	12,5 3 x 20 A	11,3 3 x 25 A	11,3 3 x 25 A	18,7 3 x 32 A
Tensión nominal	400 / 50 / 3N	400 / 50 / 3N	400 / 50 / 3N	400 / 50 / 3N
DIMENSIONES				
Ancho	1.268 mm	635 mm	735 mm	1.268 mm
Fondo	742 mm	742 mm	742 mm	742 mm
Altura	1.510 mm	1.510 mm	1.610 mm	1.510 mm
Altura de carga	440 mm	440 mm	540 mm	440 mm
Altura con la capota abierta	1.995 mm	1.995 mm	2.195 mm	1.995 mm
Tamaño de la cesta	500 x 500 mm	500 x 500 mm	500 x 500 600 x 500 mm	500 x 500 mm

* Para garantizar que se alcancen temperaturas higiénicas del aclarado también en el caso de conexión de agua fría o un rendimiento calórico reducido, la máquina cuenta con un temporizador de programa automático.

HOBART

PREMAX

INNOVADOR

HOBART

RENTABLE

HOBART

ECOLÓGICO

SI ALGUNA VEZ HAY UNA
PRIMERA MÁQUINA QUE
REALMENTE PUEDA LAVAR SIN
AGUA, ÉSTA SERÁ UNA HOBART.

LA EMPRESA

HOBART es líder en el mercado en lavado de vajilla industrial y un fabricante de renombre de equipos de cocción, preparación, refrigeración y tratamiento de residuos. Fundada en 1897 en Troy, Ohio, actualmente HOBART tiene más de 6.900 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 y cruceros, apuestan por nuestros productos innovadores, que son líderes en materia de rentabilidad y ecología.

C

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

NUESTRA VISIÓN: LAVAR SIN AGUA

Una intensa investigación del mercado ha dado como resultado que nuestros clientes esperan una técnica de lavado que aúne la máxima rentabilidad con un rendimiento óptimo. Nosotros nos orientamos por estos requisitos, que conforman los fundamentos de nuestra visión de "lavar sin agua". Esta visión es nuestro estímulo constante para tomar cada vez nuevos caminos que sigan reduciendo los consumos de agua, energía y químicos. Con innovadores rendimientos punteros queremos acercarnos poco a poco a nuestro objetivo. Y ahora ya lo sabemos: si alguna vez hay una primera máquina que realmente pueda lavar sin agua, ésta será una HOBART.

NUESTRO ENFOQUE INNOVADOR – RENTABLE – ECOLÓGICO

Esta es nuestra máxima. Para nosotros ser innovadores significa marcar cada vez nuevas pautas tecnológicas, unido a un verdadero valor añadido para el cliente. Esto es posible gracias a un centro técnico propio del grupo y un centro de innovación para el lavado de vajilla en nuestra sede central de Alemania. Con una fuerza innovadora agrupada, aquí se crean productos de alta eficiencia que confirman una y otra vez nuestra posición como líderes en tecnología. Para nosotros ser rentables significa marcar la pauta en lo referente a unos reducidos costes de funcionamiento y consumos de recursos, y revolucionar el mercado continuamente. Para nosotros ser ecológicos significa utilizar de forma responsable los recursos y una política energética sostenible. Esto no solo se aplica al producto que se está utilizando, sino de forma global a todas las áreas de la empresa, como las compras o la producción.



2

**DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH****HOBART GMBH**

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg
Tel.: +49(0)781.600-0 | Fax: +49(0)781.600-23 19
info@hobart.de | www.hobart.de

 Werstkundendienst 0180.345 62 58
für Österreich 0820.24 05 99
Zentraler Verkauf 0180.300 00 68

SCHWEIZ**GEHRIG GROUP AG**

Bäulerwisenstrasse 1 | 8152 Glattbrugg
Tel.: +41(0)43.211 56-56
Fax: +41(0)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(0)1 64 11 60 00
Fax: +33(0)1 64 11 60 01
contact@hobart.fr
www.hobart.fr

UNITED KINGDOM**HOBART UK**

Southgate Way | Orton Southgate
Peterborough | PE2 6GN
Phone: +44(0)844 888 7777
customer.support@hobartuk.com
www.hobartuk.com

BELGIUM**HOBART FOSTER BELGIUM**

Industriestraat 6 | 1910 Kampenhout
Phone: +32(0)16 60 60 40
Fax: +32 (0)16 60 59 88
sales@hobart.be
www.hobart.be

NEDERLAND**HOBART NEDERLAND B.V.**

Pompmolenlaan 12 | 3447GK Woerden
Tel.: +31(0)348.46 26 26
Fax: +31(0)348-43 01 17
info@hobart.nl
www.hobart.nl

NORGE**HOBART NORGE**

Gamle Drammensvei 120 | 1363 HØVIK
Tel.: +47(0)67 10 98 00
post@hobart.no
www.hobart.no

SVERIGE**HOBART SCANDINAVIA APS**

Box 2101 | 196 02 Kungsängen
Tel.: +46(0)8 584 50 920
Fax: +46(0)8 584 50 929
info@hobart.se
www.hobart.se

DANMARK**HOBART SCANDINAVIA APS**

Håndværkerbyen 27 | 2670 Greve
Tel.: +45(0)43 90 50 12
Fax: +45(0)43 90 50 02
post@hobart.dk
www.hobart.dk

AUSTRALIA**HOBART FOOD EQUIPMENT**

Unit 1 / 2 Picken Street | Silverwater NSW | 2128
Tel.: +61(0)2 9714 0200
Fax: +61(0)2 9714 0242
www.hobartfood.com.au

KOREA**HOBART KOREA LLC**

7th Floor | Woosan Bldg | 108 | Bangi-dong
Songpa-gu | Seoul 138-050
Phone: +82(0)2 34 43 69 01
Fax: +82(0)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(0)3 5767 8670
Fax: +81(0)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(0)6846 7117
Fax: +65(0)6846 0991
enquiry@hobart.com.sg
www.hobart.com.sg

THAILAND**HOBART (THAILAND)**

889 Thai CC building | 31st Floor | Room no. 311
South Sathorn Rd. | Yannawa | Sathorn
Bangkok 10120
Phone: +66(0)2-675-6279 | Fax: +66(0)2-675-6280
enquiry@hobartthailand.com | www.hobartthailand.com

OTHER COUNTRIES**HOBART GMBH**

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg | Germany
Phone: +49(0)781.600-28 20
Fax: +49(0)781.600-28 19
info-export@hobart.de
www.hobart-export.com

Die Angaben in diesem Prospekt beruhen auf dem Stand 09/2014. Technische Änderungen oder Änderungen der Ausführung bleiben vorbehalten.

The details given in this brochure are correct as of 09/2014. 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 09/2014. Nous nous réservons le droit de modifier les données ou les configurations techniques de nos machines.

