Lavavajillas de capota HOBART AUP con cesta 50x50.

El modelo premium para los requisitos más exigentes al resultado del lavado y a la rentabilidad. A destacar su **sistema de extracción automática de residuos** PERMANENT-CLEAN idóneo para la mayor carga posible y para una entrada máxima de suciedad.

Ideal para hoteles, grandes restaurantes y locales de banquetes, hospitales, colegios, residencia

Catálogo de lavavajillas industriales

Lavavajillas de capota HOBART AUP con cesta 50x50.

El modelo premium para los requisitos más exigentes al resultado del lavado y a la rentabilidad. A destacar su **sistema de extracción automática de residuos** PERMANENT-CLEAN idóneo para la mayor carga posible y para una entrada máxima de suciedad.

Ideal para hoteles, grandes restaurantes y locales de banquetes, hospitales, colegios,

residencias.

Datos técnicos:

- Duración del pro grama* 52 / 70 / 170 / 180 s y programas especiales
- Cestas 70 /h
- Platos: 1260/h
- Vasos 2520 /h
- Contenido del tanque 40 l
- Consumo de agua 1.4 l/cesta
- Potencia de la bomba 1x1.1 kW +1x0.7kw
- Calentamiento del tanque: 2.5Kw
- Potencia de calentamiento: De fabrica: 12.4Kw Reducible: 6.2Kw
- Potencia total Conectada: De fábrica 17 kW | 3 x 35A Reducible: 10.8 kW | 3 x 25A
- Tensión nominal 400 / 50 / 3N
- Dimensiones exteriores: 635x742x1510mm (altura con capota abierta: 1995mm)
- Altura de carga: 440mm.

Equipamiento:

- Sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN: Ya no es necesario utilizar el rociador
  Un rociado manual a fondo lleva tiempo, pero es inevitable en las máquinas convencionales. El sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN ahorra esta tarea, ya que permite colocar los platos directamente en la cesta sin necesidad de rociado previo.
  La clave: todos los restos de comida son expulsados inmediatamente de la máquina por el sistema de filtración. Este sistema ahorra costes operativos, protege el lavavajillas y respeta el medio ambiente.
  Reducción del consumo de recursos Ahorre hasta 680 € al año en costes de agua, energía y productos químicos. ¿Cómo funciona?
  ¡Es muy sencillo! El filtrado de los residuos de comida evita que la suciedad fina y gruesa penetre en el lavavajillas y ensucie el agua de lavado. Por consiguiente, no es necesario vaciar continuamente el tanque de lavado para llenarlo con agua limpia. En su lugar, la máquina se regenera automáticamente si fuera preciso. Así pues, ya no son necesarios los cambios de agua durante un ciclo de lavado.
  LÍNEA PREMAX EXCLUSIVA
  Protección perfecta para la máquina
  El día a día en las cocinas suele estar presidido por las prisas y el ajetreo. De ahí que pueda suceder que no siempre se eliminen por completo del plato los residuos de comida. El problema es que esta suciedad gruesa obstruye los sistemas de filtración, impidiendo a la máquina trabajar a pleno rendimiento.

Para ello es destacable su sistema de extracción automática de residuos PERMANENT-CLEAN protege su sistema de filtración en caso de carga de trabajo extrema y evita que se obstruyan los filtros.
Sus beneficios:
✓**Un largo día de lavado sin cambiar el agua**, pero con un resultado de lavado absolutamente higiénico,incluso con suciedad extrema.

- PROGRAMA DE LAVADO POWER-PLUS:
  Enorme poder de lavado contra la suciedad extrema El programa de lavado conmutable POWER-PLUS activa adicionalmente a cada bomba de lavado una segunda bomba, maximizando así el rendimiento.
  ✓ Esto incrementa el rendimiento de lavado de los modelos PREMAX AUP y AUPL hasta los 1000 l/min.
  ✓ La máquina con cesto doble PREMAX AUPT mueve incluso 2 × 1000 l/min.
  Al contrario que con los programas de lavado convencionales, de este modo se eliminan incluso los residuos de comida difíciles de desprender, incluso sin prelavado. Sin embargo, el resultado es higiénicamente impecable.
- PROGRAMA INTENSIVO: Elimina cualquier suciedad ¿Hay residuos de comida secos adheridos tenazmente a su vajilla? No con el lavavajillas de capota PREMAX. Solucionamos este problema con vapor de agua muy caliente, que no da ninguna oportunidad a la suciedad.
  ¿Cómo funciona?
  ✓ Se rompe la estructura de la suciedad.
  ✓ La temperatura de lavado sube en muy poco tiempo.
  ✓ La temperatura aumentada mejora el efecto del detergente.
  Incluso el fastidioso remojo previo resulta innecesario. Los cuchillos, los tenedores y las cucharas se pueden lavar en el programa para cubertería especialmente desarrollado. **La combinación de alta presión y vapor de agua muy caliente desprende cualquier suciedad.**
- Sistema de lavado ROTOR-X: Brazos de lavado exclusivos Únicos en el mercado: los brazos de lavado en cruz con cuatro aspas de HOBART proporcionan un rendimiento de lavado extremadamente alto.
  ✓ Los brazos de lavado duplican el tiempo de contacto del agua con el menaje a

lavar.
✓ La acción de lavado mecánica se incrementa en un 100 % en comparación con los brazos de
lavado convencionales.
✓ Los orificios con ángulo de rociado distribuyen de forma óptima el agua sobre los utensilios
a lavar.
La ventaja: Un excelente resultado de lavado en toda la superficie.
El sistema de lavado ROTOR-X giratorio consta de sendos brazos de lavado en cruz arriba y abajo. El modelo PREMAX AUPT incorpora dos brazos de lavado en cruz.

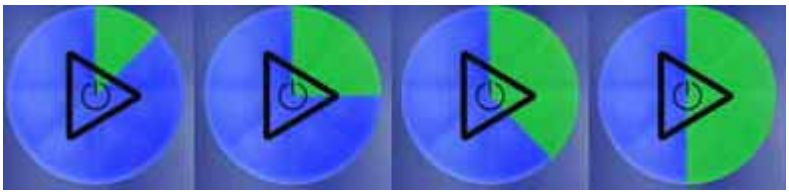
- Gestión energética inteligente: Tiempos de calentamiento cortos pese a la baja potencia conectada. Para reducir la potencia total conectada de los lavavajillas, en las máquinas convencionales se reduce la potencia calorífica en el calderín. Sin embargo, esto prolonga en hasta un 100 % el tiempo de calentamiento. Gracias a la gestión energética inteligente de HOBART, siempre está disponible la máxima potencia del calderín para el llenado.**De este modo se 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 tanque.
  Gracias al uso inteligente de la energía disponible, **se garantizan unos tiempos de calentamiento breves pese a la baja potencia total conectada.**
- Sensor de suciedad en el filtro: **Lavado con visión de futuro**
  Si los niveles de suciedad son elevados, los filtros se obstruyen rápidamente. Es necesario limpiar periódicamente los filtros para que el lavavajillas funcione a pleno rendimiento. ¿Pero cuál es el momento adecuado para hacerlo?
  ✓El sensor inteligente de suciedad en el filtro detecta el momento en que deben limpiarse los filtros y le informa mediante un aviso en el panel de control.
- Sistema de filtro de precisión GENIUS-X²:
  ✓Mantiene la solución de lavado permanentemente limpia. El perfeccionado de filtros finos limpia
  el agua sucia en solo tres pasos y **reduce así el consumo de detergente en hasta un 35 %.**
  El depósito permanece limpio. **La suciedad gruesa y los restos de alimentos se recogen en el cesto tamiz** y no pueden acceder al
  depósito.
  ✓**La suciedad fina se desagua** Pasados 10 segundos, la suciedad fina acumulada se expulsa de la máquina.
  El lavado hace el resto. **Durante el lavado se recoge el resto de la suciedad fina y se expulsa por bombeo.**
  Otro punto a su favor **Con el bombeo, el sistema se limpia de forma autónoma, por lo que no es necesaria una limpieza manual.**
- Sistema de control de filtros: Posicionamiento correcto de bandeja filtro y cestillo

fino
✓Si el sistema de filtración no está correctamente colocado un control emite una advertencia. Cuando el filtro vuelve a posicionarse correctamente, se puede continuar con el lavado.
✓Esto significa que la bomba queda protegida ante partículas y cubertería pequeña.
✓Ahorra detergente y reduce sus gastos operativos.
✓La suciedad queda retenida.

- Programa de eliminación del almidón: De este modo, sus platos tendrán un tacto liso e impecable
  El arroz, las patatas o la pasta son platos que contienen almidón y que dejan marcas visibles en platos y fuentes. Con el paso del tiempo, la vajilla adquiere un tacto rugoso y un aspecto mate poco higiénico.
  Hacia un nuevo brillo con HOBART
  El programa especial de eliminación de almidón se encarga de que sus platos vuelvan a tener un tacto absolutamente liso e impecable. Así obtendrá las siguientes ventajas:
  ✓Se prescinde del laborioso tratamiento manual del menaje por lavar con productos de lavado agresivos.
  ✓El programa de eliminación de almidón reduce la carga laboral de su personal y garantiza una vajilla brillante.
- Almacenamiento de energía de aire residual: La manera inteligente de ahorrar energía
  Ahorro de energía simple y cómodo:
  El almacenamiento de energía de aire residual de serie reduce enormemente el consumo de energía.
  Gracias a la capota cerrada por todos lados, los vahos calientes permanecen en el sistema y no se transfieren al recinto. De este modo, la energía calorífica almacenada puede volver a utilizarse.
  ✓Su resultado: De este modo puede ahorrar hasta 3.120 kWh al año. Al mismo tiempo, el ambiente de la cocina mejora notablemente.
- Capota insonorizada y aislada térmicamente
- Gestión de recursos SENSO-ACTIVE: El consumo de agua responsable.
  La calidad del agua se monitoriza constantemente para adaptar el consumo de agua automáticamente.
  Si el nivel de suciedad es bajo, el consumo de agua es bajo, por el contrario si la suciedad es alta, el consumo de agua se eleva.
  Esto reduce los costes operativos en un 20 % con respecto a máquinas convencionales.
  Sus ventajas
  ✓Resultado seguro del lavado incluso con mucha suciedad.
  ✓Lavavajillas corrige los errores de operación.
  ✓El agua de lavado se regenera siempre con suficiente agua limpia.

✓Ya no es necesario vaciar y llenar completamente la máquina.

- Módulo WLAN integrado*
- App WASHSMART**: Lo más importante de un vistazo
  Con la nueva app WASHSMART puede obtener una vista general exhaustiva del estado actual de su lavavajillas de forma gratuita y durante 5 años.
  Entre otras cosas, se le comunicarán los intervalos de mantenimiento con antelación, los costes operativos actuales y el consumo de productos químicos.
  Conexión, información, beneficios
  Con base a estos datos, podrá evitar tiempos de inactividad, encargar consumibles directamente desde la aplicación y ponerse en contacto con el propio servicio al cliente del taller o con un taller autorizado con la formación necesaria. Además, WASHSMART ofrece instrucciones ilustradas para pequeñas averías para que las pueda solucionar el cliente mismo.
  Que ventajas aporta:
  ✓Estado de máquinas (no pierda de vista el estado de todas sus máquinas)
  ✓Mensajes de error (se le informará de errores del sistema mediante notificaciones push)
  ✓ Calculadora de costes operativos (visión general de los costes del consumo eléctrico, de agua y de productos químicos)
  ✓Información sobre la higiene (indicación y descarga sencilla de un informe sobre higiene)
  ✓Solicitud de consumibles (pedido sencillo de materiales consumibles)
  ✓ Utilización (datos sobre el uso efectivo de la máquina)
- Control VISIOTRONIC-TOUCH:, los HOBART lavavajillas muestran el progreso del programa. Indicador del tiempo restante
  - Azul: el programa acaba de iniciarse.
  - Parcialmente verde: la máquina está lavando.
  - Verde: programa finalizado / máquina preparada para iniciarse.
  - Rojo: mensaje de advertencia o de error.



Programa de higiene: Acaba con gérmenes y bacterias .Con el paso del tiempo se sedimentan en la máquina cal y partículas de suciedad. Con el programa de higiene patentado, los gérmenes y bacterias no tienen ninguna oportunidad.
Para que sepa cuándo debe ejecutar su programa de higiene, se le muestra información en la pantalla.
En este caso solo tiene que meter las tabletas de higiene en la máquina e iniciar el programa. Poco más tarde, su lavavajillas para vasos vuelve a estar limpio higiénicamente.

- Indicador del tiempo restante.
- Programa de higiene: Acaba con gérmenes y bacterias .Con el paso del tiempo se sedimentan en la máquina cal y partículas de suciedad. Con el programa de higiene patentado, los gérmenes y bacterias no tienen ninguna oportunidad.
  Para que sepa cuándo debe ejecutar su programa de higiene, se le muestra información en la pantalla.
  En este caso solo tiene que meter las tabletas de higiene en la máquina e iniciar el programa. Poco más tarde, su lavavajillas para vasos vuelve a estar limpio higiénicamente.
  ✓Eliminación rápida de depósitos de cal.
  ✓ Los restos de suciedad se eliminan de la máquina.
  ✓ Deja un olor agradable.Programa de higiene
- Brazos de lavado y aclarado CLIP-IN:Brazos de lavado y aclarado CLIP-IN: Para facilitarle el trabajo, se pueden extraer los dos brazos de lavado y aclarado con el sistema CLIPIN,con tan solo una mano. Tras la limpieza, también necesita solamente un clic para volver a colocar el juego de brazos.
- Concepto EASY-CLEAN:Aumente la vida útil de su máquina Para mantener altos el rendimiento y la vida útil de su lavavajillas, debe limpiar varios componentes diariamente. Para mostrarle qué piezas deben extraerse para ello, estas vienen marcadas en color
- Interfaz USB: **Para una documentación de los datos sin esfuerzo (haccp)**
  La temperatura, los mensajes de error y los programas seleccionados deben documentarse permanentemente para su supervisión. De esta ardua tarea se ocupa el control VISIOTRONICTOUCH automáticamente.
  Reproducción cómoda de datos de operación y de consumo
  Para descargar fácilmente los parámetros de higiene y de funcionamiento, el lavavajillas para vasos dispone de un puerto USB que permite guardar todos los datos relevantes en una memoria externa
- Variantes de colocación: Para una integración sin problemas en la cocina
  Los lavavajillas con capota de HOBART se pueden colocar en la zona de lavado en función de la organización del trabajo y pueden adaptarse al flujo de vajilla. No en vano, los lavavajillas de capota se pueden cargar con cestas tanto desde delante como desde la derecha y la izquierda. Además del montaje a lo largo de una pared entre las mesas de entrada y salida, todos los lavavajillas de capota se pueden integrar como en la esquina de un sistema de mesas.

Opcionales: (SOLICITAR PRESUPUESTO PERSONALIZADO)

- Vaporstop
- indicador del nivel de llenado
- Descalcificación del agua integrada
- Elevador de capota

Otros datos de interes de solcuiones que ofrece Hobart para este lavavasos

- 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.
  PRODUCTOS QUÍMICOS DE LAVADO
  El detergente adecuado para cada aplicación – perfectamente adaptado a la máquina.
  La línea higiénica HYLINE

Aún siendo la gama básica de Hobart es una pasada en cuanto a prestaciones.

Estamos encantados de tener a Hobart en nuestra gama de productos.

Ficha técnica:

- Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura): 635x742x1510mm (altura con capota abierta: 1995mm)