

Lavautensilios a gránulos

frigicoll

GRANULDISK®



CONSUMO
ENERGÉTICO
REDUCIDO



HIGIENE
ESTRICTA



DISPOSITIVOS
INTELIGENTES



NO
PRELAVADO

El lavado a gránulos consigue una **reducción de agua, de energía, de productos químicos, y elimina el prelavado manual.**



SMARTER, FASTER, STRONGER.

LAVADO INTELIGENTE, SOSTENIBLE Y ECONÓMICO
QUE ELIMINA EL REMOJOS, ESFUERZO Y PRE-LAVADO.



AHORRE AGUA, PRODUCTOS QUÍMICOS Y ENERGÍA CON EL NO PRE-WASHING CONCEPT™ (CONCEPTO SIN PRELAVADO)

Los lavautensilios GRANULDISK® utilizan Gránulos con agua a alta presión y una pequeña cantidad de detergente para limpiar mecánicamente ollas y cacerolas.



La potencia del impacto de los gránulos se combina con altas temperaturas del agua, lavando higiénicamente en cuestión de minutos, utilizando hasta un 90% menos agua, energía y productos químicos que cualquier otro método de lavado de utensilios.



CONDICIONES DE TRABAJO MEJORADAS.

Con la eliminación del prelavado, el personal de lavado correrá muchos menos riesgos al no entrar en contacto con el agua caliente y con productos químicos agresivos.

Además, no tendrán que pasar horas sobre los fregaderos con vapor, fregando manualmente ollas y sartenes - algo que puede ocasionar tensiones en espalda y hombros, y causar lesiones relacionadas con el trabajo.



SEGURIDAD ALIMENTICIA.

GRANULDISK sigue estrictas normas y recomendaciones de higiene, elaboradas por la industria, normas como DIN y NSF, con el fin de asegurarse que ollas, sartenes y utensilios queden higiénicamente limpios. Con los utensilios 100% limpios puedes garantizar una seguridad alimentaria desde el inicio de la línea de producción.

Después de que los Gránulos hayan hecho su trabajo y el ciclo de enjuague final sea óptimo, el conjunto de este proceso garantiza de un lavado higiénicamente seguro.

Para ayudarle en su trabajo cotidiano, GRANULDISK® permite la exportación fácil de datos (HACCP) de lavado a través de puerto USB incorporado.

ER,



"La nueva cocina es más sostenible y un mejor lugar para trabajar"

Jeremy BLOOR, jefe de cocina OXO Tower, Reino Unido



"No podríamos hacer frente sin ella. La olla se lava por sí sola".

Sabina TUCIC, Gerente de Cocina, Escuela Åby, Suecia

¿QUÉ PUEDE HACER EL NO PRE-WASHING CONCEPT PARA USTED?

Póngase en contacto con nosotros para una evaluación personal del negocio de sus ahorros potenciales con una solución de lavado GRANULDISK.



¡LAVE EN VIVO!

Reserve su LAVADO en VIVO en www.granuldisk.com/livewash

frigicoll

frio.comercial@frigicoll.es

LAVADO
VAJILLA

ALTA CAPACIDAD, BAJO CONSUMO.

Granule Technology™ es una alternativa sostenible a los métodos tradicionales de lavado en fregaderos, ya que utiliza la fuerza de limpieza mecánica de Gránulos (PowerGranules®) mezclada con agua a alta presión en vez de agua y productos químicos. Es tan eficiente que elimina los pasos necesarios como el remojo, el prelavado y utiliza mucho menos agua para limpiar los utensilios, lo que conduce a un consumo mucho más bajo de agua, energía y productos químicos. Además, un lote de PowerGranules® dura mucho más tiempo, tanto como para limpiar hasta 20.000 GN 1/1 sartenes.



MÁS PRODUCCIÓN EN MENOS TIEMPO.

La velocidad de los Gránulos es incomparable a la velocidad de un lavado en un lavavajillas corriente, los detergentes químicos y, por supuesto, el lavado a mano. Al dejar que los Gránulos (PowerGranules®) y el agua a alta presión trabajen juntos, las cacerolas pueden pasar de sucias a limpias en 2 minutos - no se necesita lavado previo. Sólo con raspar los alimentos sobrantes y cargarlo en la lavadora de la olla es más que suficiente.



MENOS ESPACIO, MÁS HABITACIÓN.

El tamaño de nuestras cubas puede no diferir mucho de otras marcas, pero el secreto está en lo que nuestra cuba permite quitar en suciedad, no como el tamaño real de la máquina. Con el pre-lavado podemos decir adiós a las filas y filas de los fregaderos.



Los lavautensilios GRANULDISK® también lavan en varios niveles - algo que nos gusta referirnos como un "lavado vertical", en oposición al lavado horizontal, que es el caso, por ejemplo, de un túnel de lavado. Otro efecto secundario positivo es que las ollas y sartenes se lavan más rápidamente, de modo, que pueden volverse a utilizar en menor tiempo y no necesitará de tantas cacerolas, es decir, puede reducir el espacio de almacenamiento.



5 razones
para usar

GRANULDISK

GRANULDISK. Lavado económico sin prelavado manual.



Ahorro de hasta un 90%

- Menos agua, energía y productos químicos.



Ahorro económico y reducción impacto medioambiental.



Sin necesidad de prelavado

Cero contacto con el agua caliente y con productos químicos agresivos.



Menos riesgo para el personal de lavado.



Limpieza completa

Cumplimiento estricto de normas de higiene (DIN y NSF).



Garantía de utensilios 100% limpios.



Rapidez de limpieza

- Utensilios limpios en cuestión de minutos.



Optimización del espacio

- Lavado rápido de utensilios.
- Lavado vertical (en varios niveles).



Uso eficiente del espacio.



Lavautensilios a gránulos



X2 Lean wash center®

Lavavajillas y lavautensilios de cúpula, con posibilidad de apertura automática de la capota y de añadir el EcoExchanger para recuperación del calor.

- Lavado con agua a presión, sin gránulos.
- Solución universal para el lavado de utensilios de cocina y vajilla.

Granule Flexi

Lavautensilios compacto a gránulos de carga frontal con varias posiciones intercambiables.

- Capacidad para lavar 4 GN 1/1 por ciclo.
- Capacidad para lavar hasta 96 GN 1/1 o 192 GN 1/2 por hora.
- Garantiza 40-400 platos calientes por día.



Granule Smart

La máquina de gran producción. Sólo requiere un espacio de menos de 1 m2 y 2.024 mm de altura.

- Capacidad de lavado de 6 GN 1/1 por ciclo
- Capacidad de lavado de hasta 180 GN 1/1 o GN 1/2 por hora.
- Garantiza 200-1200 platos calientes por día.



Granule Maxi

Lavautensilios de referencia a gránulos de carga frontal con una cassette de carga retráctil.

- Capacidad de lavado 8 GN 1/1 o 4 GN 2/1 por cada ciclo
- Capacidad de lavado de hasta 192 GN1/1 o 96 GN2/1 o 384 GN1/2 por hora.
- Garantiza 600-3000 platos calientes por día.



Granule Combi

Lavautensilios a gránulos (capota) que combina la premiada tecnología para ollas, sartenes y utensilios con técnicas tradicionales de lavado de platos, cubiertos y la mayoría de tipos de vajilla.

- Capacidad de lavado 6 GN 1/1 o 1/2 por ciclo.
- Capacidad de lavado de hasta 156 GN 1/1 o 1/2 por hora.
- La primera solución 3-en-1 del mundo, con 3 posibilidades de lavado simultáneos.



Lavautensilios GRANULE MAXI

Lavado por chorro de granúlos



INOX
AISI 304



Granúlos



Carga/apertura
frontal

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sistema de reducción de vapor integrado de serie.
- **GD Memo**, es una función integrada que informa al usuario sobre las necesidades más importantes de mantenimiento de la máquina. Informa de cuando se tienen que cambiar los granúlos y el agua de la cuba.
- **GDT direct**, es una función integrada para la documentación de los parámetros de funcionamiento de la máquina y para el análisis de peligros y puntos de control críticos (**HACCP**). Lectura en pantalla o conexión via USB a PC. Se extraen los datos de los últimos 200 lavados que están en la memoria del equipo.



GRAN CAPACIDAD

Lava 8 GN 1/1 o 4 GN 2/1 o 16 GN 1/2 por programa o hasta 192 GN 1/1 o 96 GN 2/1 por hora. (contenedores de hasta 200 mm de fondo).



AHORRA TIEMPO

Lava cazuelas y sartenes en 2,5 minutos, sin necesidad de prelavados previos, incluso sin el uso de los granúlos.



AHORRA AGUA

El programa ECO ahorra hasta 4.200 litros por día y hasta 1.260.000 litros al año en comparación con el lavado manual en fregaderos (1.500 comidas al día, 300 días al año).



AHORRA DETERGENTE

Ahorra hasta 8,4 litros por día y hasta 2.500 litros por año en comparación con el lavado manual en fregaderos (1.500 comidas al día, 300 días al año).

1 GRANULE MAXI COMPACT (20721)

► El menaje se carga directamente en la estructura interna.

► **Incluye los siguientes accesorios:**

1 estructura interna múltiple 14149, 1x19313, 1x25189, 2 x 11918, una carga de granúlos de 16 kg.

2 GRANULE MAXI FLOW (20722)

► **Incluye los siguientes accesorios:**

2 estructuras internas múltiples 14469, 2x 19313, 1x 25189, 1 x 22845, 2 juegos del mod. 10694, 2x 11918, una carga de granúlos 16 kg.

GRANULE MAXI FREEFLOW (20723)

3 ► La estructura interna múltiple se carga directamente en el carro.

► **Incluye los siguientes accesorios:**

2 estructuras internas múltiples 14469, 2x 19313, 1x 25189, 2x 22845, 2x 14565, 2x 11918, una carga de granúlos 16 kg (Ver descripción de accesorios en página siguiente)



GRANULE MAXI

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Dimensiones ext (mm)	Volumen de carga (mm)	Cap. máx./h (unid) GN 1/1	Cap. normal/h (unid) GN 1/1	Potencia (KW)	Alimentación	Prog. lavado corto/normal/largo	Cap. granúlos (kg)	Peso (kg)
GRANULE MAXI Compact	1540 x 1078/1569 x 2039	540 x 680 x 1060	192	136	21	400 V / III / T/ 50 Hz	2'30" / 4'40" / 6'40"	16	666
GRANULE MAXI Flow	1540 x 1078/1569 x 2039	540 x 680 x 1060	192	144	21	400 V / III / T/ 50 Hz	2'30" / 4'40" / 6'40"	16	666
GRANULE MAXI Freeflow	1540 x 1078/1569 x 2039	540 x 680 x 1060	192	160	21	400 V / III / T/ 50 Hz	2'30" / 4'40" / 6'40"	16	666

Accesorios y Opcionales GRANULE MAXI

ACCESORIOS

Modelo	Definición
10595 ③	Colgador de accesorios
21477	Canasta con tapa, para utensilios
10950	Sujetador de tapa
10004	Cesta para ollas pequeñas
10972	Porta menaje completo
22634	Cubo de 20 kg. de gránulos
25189 ①②③	Raspador
11918 ①②③	Recogedor de gránulos. Capacidad 8 kg
14565 ③	Bandeja para recoger el goteo, para carro (carro no incluido)
19313 ①②③	Divisor para menaje GN (GN 1/9 a 2/3)
10694 ②	Ganchos para estructura interna con protector de pared
22845 ②③	Carro para estructura interna
14469 ①②③	Estructura interna múltiple para 8 unidades menaje GN 1/1



OPCIONAL (a solicitar con la maquina a fabrica)

Modelo	Definición
14482	La maquina se entrega parcialmente desmontada con unas medidas de 890mm
23875	3-ph/400 V/50 Hz suministro exclusivamente de agua fría, 29 kW, 50 A
19463	Adaptación para conexión a un red vapor existente 0,3 - 2,0 bar, 3 AC 400 V
24306	Granule Maxi EcoExchanger® Sistema de recuperación de calor con reducción de vapor. Tenga en cuenta que requiere de suministro de agua fría y por lo tanto un fusible mayor: 3-ph/400V/50Hz, 29 kW, 50 A o 3- h/400V/50Hz, 29 kW, 50 A (obligatorio pedir con art. 23875)

- ① Accesorios incluidos en el modelo GRANULE MAXI (Paquete Compact System)
- ② Accesorios incluidos en el modelo GRANULE MAXI (Paquete Flow System)
- ③ Accesorios incluidos en el modelo GRANULE MAXI (Paquete FreeFlow System)