

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.**



Lavautensilios a gránulos **GRANULDISK**

	X2 LEAN WASH CENTER (Lavado sin gránulos)	268
	GRANULE FLEXI	270
	GRANULE MAXI	272
	GRANULE GASTRO / GRANULE COMBI	274
	GRANULE SMART	276



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.

Lavavajillas y lavautensilios X2 LEAN WASH CENTER

Lavado con agua a presión



Capota automática o manual, carga lateral.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- X2 Lean Wash Center® se diferencia del resto de productos Granuldisk, ya que funciona sólo con agua. X2 se adapta a las cocinas que preparan hasta 240 comidas y puede lavar todos los platos sucios de preparaciones, cocción y servicio. Gracias a su diseño inteligente y su sistema de lavado doble, permite alternar sin esfuerzo el lavado regular de platos con el lavado de ollas de última generación, con una necesidad mínima de prelavado.
- Concepto de mesa inteligente, reversible y modular.
- Combine su X2 Lean Wash Center® con mesas fáciles de instalar,

manteniendo su área de lavado compacta. (Mesas no incluidas).

- Cumplimiento de HACCP: La función wifi incorporada, le permite conectar cualquier dispositivo para recopilar, editar y monitorizar información como datos HACCP, consumo de productos químicos y mucho más.



EFICIENCIA SUPERIOR

X2 Lean Wash Center® es una solución versátil que lava sus ollas, sartenes, cacerolas y utensilios sucios con la misma facilidad que sus platos, tazas, tazones, cubiertos y vasos. Ciclos de lavado rápidos que van de 1 a 6 minutos.



MENOS COSTES, MÁS BENEFICIOS

Prelavado mínimo: no más grifos abiertos durante todo el día. Ahorra agua, energía, productos químicos y mano de obra. Bajo consumo: sólo 2,6 l de agua, 0,176 kWh por programa de lavado. Modo de ahorro de energía automático. Costes de mantenimiento optimizados: acceso instantáneo a documentación técnica, guías de solución de problemas e historial de mantenimiento.



“PLUG AND PLAY”

Instalación fácil: lista para usar en minutos. Opcionales mínimos: todo está incluido. Compatible con la mayoría de las mesas. (Mesas no incluidas) Panel de control ajustable a la altura de los ojos.

TIEMPOS DE LAVADO

Utensilios de cocina: 3 min.
Utensilios de cocina carbonizados: 6 min
Cristalería: 1 min.
Vajilla: 2 min.
Programa de limpieza automática.

X2 LEAN WASH CENTER® INCLUYE:

- Wifi
- Bomba de vaciado y descarga de agua hasta 80 cm.
- Capota con aislamiento térmico y sonoro.
- Dispensador de dosificador de detergente y abrillantador con bomba (preparado para instalar sensor de dosificación de detergente).
- Kit básico incluido: cesta para utensilios de cocina en acero inoxidable, cesta de PP para vajilla y cesta de PP para cristalería.

X2-28275: Elevación manual de la capota.

X2-28276: Elevación manual de la capota y EcoExchanger.

X2-28279: Elevación automática de la capota.

X2-28280: Elevación automática de la capota y EcoExchanger.

El EcoExchanger, es un sistema eficiente de reducción de vapor y recuperación de calor integrado en la capota.

NOVEDAD



X2 LEAN WASH CENTER + Mesas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

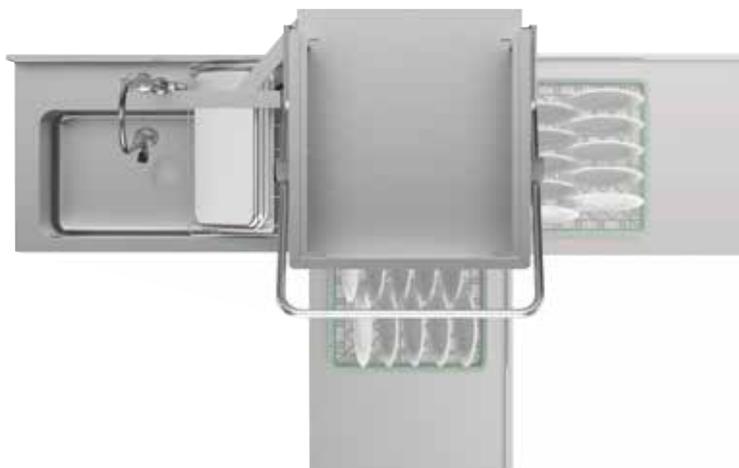
Modelo	Dimensiones (mm)	Producción (cestos vajilla/h)	Alimentación (V/50 Hz)	Potencia (KW)	Peso (kg)	Precio (€)
X2-28275	755x840xh1500(1950)	30	400/3N	10	138	13.359,00
X2-28276	755x880xh1675(2125)	30	400/3N	10	150	16.243,00
X2-28279	755x880xh1500(1950)	30	400/3N	10	150	15.621,00
X2-28280	755x880xh1675(2125)	30	400/3N	10	162	18.505,00

Accesorios y Opcionales X2 LEAN WASH CENTER

ACCESORIOS

Modelo	Definición	Precio (€)	
28145	Descalcificador de agua (No eléctrico) 2 - 65°C. Capacidad para 8 kg de sal Dimensiones: 200x450xh500 mm	2.505,00	
28146	Limpiador de mano. Un paquete de 12 unidades.	319,00	
28147	Cesta para utensilios, en acero inox. Capacidad: 1 Olla de Ø450xh380 mm – 1xGN 1/1 h200 mm – 2xGN 1/1 h65 mm Dimensiones: 500x500xh85 mm	273,00	
28148	Cesta en polipropileno, para vajilla. Capacidad: 18 platos llanos o 12 platos hondos Ø240 mm Dimensiones: 500x500x h110 mm	61,00	
28149	Cesta en polipropileno, para vasos. Capacidad: 25 vasos x Ø90 mm Dimensiones: 500x500xh118 mm	55,00	
28150	Porta cubiertos, en polipropileno. Para insertarlo en la cesta para vajilla. Dimensiones: 105x105xh140 mm	5,00	

LAVADO
VAJILLA



X2 LEAN WASH CENTER + Mesas

Lavautensilios GRANULE FLEXI

Lavado por chorro de gránulos



INOX
AISI 304



Gránulos



Carga/apertura
frontal

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- La vajilla y los utensilios se colocan directamente en el interior de la máquina.
- Contiene elementos y accesorios para lavar tanto ollas, como menaje Gastronorm y otros utensilios de gran capacidad según el paquete elegido (FLEXIBLE O GASTRONORM).
- 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 gránulos 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). Se extraen con una llave USB los datos de los últimos 200 lavados.



GRAN CAPACIDAD

Lava 4 GN 1/1 por programa o hasta 96 GN 1/1 o 192 GN 1/2 por hora.



AHORRA TIEMPO

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



AHORRA AGUA

El programa ECO ahorra hasta 1.100 litros por día y hasta 330.000 litros al año en comparación con el lavado manual en fregaderos (400 comidas al día, 300 días al año).



AHORRA DETERGENTE

Ahorra hasta 2,2 litros por día y hasta 660 litros por año en comparación con el lavado manual en fregaderos (400 comidas al día, 300 días al año).

1 PAQUETE FLEXIBLE (20715)

Compuesto por: 1x 14454,
1x 13463, 1x 6000370,
1x 25189, 1x 13424,
una carga de gránulos
de 6 kg.

2 PAQUETE GASTRONORM (20716)

Compuesto por:
1x 13465, 1x 13463,
1x25189, 1x 13424,
una carga de gránulos
de 6 kg.



GRANULE FLEXI



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. gránulos (kg)	Peso (kg)	Precio (€)
GRANULE FLEXI Paquete FLEXIBLE	850 x 962/1263 x 1768	600 x 530 x 650	96	84	12,3	400 V / III / T/ 50 Hz	2'30" / 4'40" / 6'40"	6	372	34.453,00
GRANULE FLEXI Paquete GASTRONORM	850 x 962/1263 x 1768	600 x 530 x 650	96	84	12,3	400 V / III / T/ 50 Hz	2'30" / 4'40" / 6'40"	6	372	34.453,00

Accesorios y Opcionales GRANULE FLEXI

ACCESORIOS			
Modelo	Definición	Precio (€)	
6001159	Colgador de accesorios	357,00	
21477	Canasta con tapa, para utensilios	818,00	
26827	Pulverizador corto para lavar grande marmitas	568,00	
6001147	Bandeja para tapas y bandejas	1.874,00	
13736	Bandeja para bandejas de hasta 690 x 450 mm	1.412,00	
22634	Cubo de 20 kg. de gránulos	733,00	
13424 ① ②	Recogedor de gránulos. Capacidad 6 kg	393,00	
13465 ②	Bandeja para menaje GN	1.505,00	
14454 ①	Bandeja flexible para cacerolas y cuencos	1.624,00	
13463 ① ②	Bandeja universal para menaje GN y ollas grandes	2.033,00	
13744	Bandeja para bandejas de 600 x 400 mm.	1.412,00	
25189 ① ②	Raspador	105,00	

OPCIONAL (a solicitar con la maquina a fabrica)

Modelo	Definición	Precio (€)
23860	Modificación electrica: 3-ph/400 V/50 Hz agua fria exclusivamente, 17,3 kW, 32 A	634,00

- ① Accesorios incluidos en el modelo GRANULE FLEXI (Paquete FLEXIBLE)
- ② Accesorios incluidos en el modelo GRANULE FLEXI (Paquete GASTRONORM)

Lavautensilios GRANULE MAXI

Lavado por chorro de gránulos



INOX
AISI 304



Gránulos



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 gránulos 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 granulos.



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, 1x 25189, 2 x 11918, una carga de gránulos 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 gránulos 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 gránulos 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. gránulos (kg)	Peso (kg)	Precio (€)
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	59.811,00
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	64.821,00
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	66.491,00

Accesorios y Opcionales GRANULE MAXI

ACCESORIOS

Modelo	Definición	Precio (€)	
10595 ③	Colgador de accesorios	411,00	
21477	Canasta con tapa, para utensilios	818,00	
10950	Sujetador de tapa	1.069,00	
10004	Cesta para ollas pequeñas	460,00	
10972	Porta menaje completo	607,00	
22634	Cubo de 20 kg. de gránulos	733,00	
25189 ①②③	Raspador	105,00	
11918 ①②③	Recogedor de gránulos. Capacidad 8 kg	577,00	
14565 ③	Bandeja para recoger el goteo, para carro (carro no incluido)	325,00	
19313 ①②③	Divisor para menaje GN (GN 1/9 a 2/3)	410,00	
10694 ②	Ganchos para estructura interna con protector de pared	85,00	
22845 ②③	Carro para estructura interna	2.508,00	
14469 ①②③	Estructura interna múltiple para 8 unidades menaje GN 1/1	3.076,00	

OPCIONAL (a solicitar con la maquina a fabrica)

Modelo	Definición	Precio (€)
14482	La maquina se entrega parcialmente desmontada con unas medidas de 890mm	Sin incremento
23875	3-ph/400 V/50 Hz suministro exclusivamente de agua fría, 29 kW, 50 A	634,00
19463	Adaptación para conexión a un red vapor existente 0,3 - 2,0 bar, 3 AC 400 V	9.742,00
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)	4.369,00

- 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)

Lavautensilios GRANULE GASTRO y GRANULE COMBI

Lavado por chorro de gránulos



INOX
AISI 304



Gránulos



Capota motorizada,
carga lateral

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Requieren un espacio de instalación inferior a 1 m², por lo que se puede adaptar sin ningún problema en cocinas medianas y pequeñas.
- **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 gránulos, la 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 6 GN 1/1 por programa o hasta 156 GN 1/1 o 156 GN 1/2 por hora. (contenedores de hasta 65 mm de fondo).



AHORRA TIEMPO

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



AHORRA AGUA

El programa ECO ahorra hasta 1.600 litros por día y hasta 480.000 litros al año en comparación con el lavado manual en fregaderos (600 comidas al día, 300 días al año).



AHORRA DETERGENTE

Ahorra hasta 3,5 litros por día y hasta 1.000 litros por año en comparación con el lavado manual en fregaderos (600 comidas al día, 300 días al año).



GRAN CAPACIDAD

Lava 6+1 GN 1/1 por programa o hasta 161 GN 1/1 por hora.



AHORRA TIEMPO

Lava cazuelas y sartenes en 2 minutos y 20 segundos, sin necesidad de prelavados previos, incluso sin el uso de los granulos.



AHORRA AGUA

El programa ECO ahorra hasta 1.600 litros por día y hasta 480.000 litros al año en comparación con el lavado manual en fregaderos (600 comidas al día, 300 días al año).



AHORRA DETERGENTE

Ahorra hasta 3,5 litros por día y hasta 1.000 litros por año en comparación con el lavado manual en fregaderos (600 comidas al día, 300 días al año).

GRANULE GASTRO (20717)

Permite lavar recipientes GN 1/1 y de menaje normal con una fácil manipulación.

- ▶ **Incluye los siguientes accesorios:** cesta de lavado estándar para 6 cubetas GN 1/1 o equivalente (26426), recogedor de gránulos 21550, raspador (25189), una carga de gránulos de 8 kg en la máquina.

GRANULE COMBI (20719)

Se presenta como alternativa al lavado manual de los utensilios y a la máquina de menaje tradicional, ya que detecta automáticamente si se van a lavar recipientes / ollas o vajillas.

- ▶ Se puede lavar menaje normal y artículos más delicados como vajillas y cuberterías, sin renunciar a un resultado óptimo de lavado.
- ▶ **Incluye los siguientes accesorios:** cesta de lavado estándar para 7 cubetas GN 1/1 o equivalente (26426), recogedor de gránulos 21550, raspador (25189), una carga de gránulos de 8 kg en la máquina.



GRANULE GASTRO



GRANULE COMBI

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Dimensiones ext (mm)	Volumen de carga (mm)	Cap. máx./h (unid) GN 1/1	Alimentación	Potencia (KW)	Prog. lavado corto/normal/largo	Cap. gránulos (kg)	Peso (kg)	Precio (€)
GRANULE GASTRO	850 x 1002 x 2339*	Ø700 x h570	156	400 V / III / T / 50 Hz	11,9	2' / 3'10" / 5'10"	8	403	39.469,00
GRANULE COMBI	850 x 1002 x 2339*	Ø700 x h570	161	400 V / III / T / 50 Hz	12,6	2'20" / 3'30" / 5'30"	8	416	42.809,00

*Altura del cúpula con la capota abierta.

Accesorios y Opcionales GRANULE GASTRO Y GRANULE COMBI

ACCESORIOS GRANULE GASTRO

Modelo	Definición	Precio (€)	
19992	Soporte multifuncional para GN 2/1 y bandejas	240,00	
24637	Carro: Maximiza la flexibilidad y el flujo. Permite trabajar de una forma ergonómica . 800 x 870 mm.	1.901,00	
13756	Soporte para ollas con porta cucharones	1.096,00	
20554	Soporte multiuso	478,00	
25188	Soporte flexible para ollas	138,00	
25189 1	Raspador.	105,00	
19570	Mesa plegable (instalada en el lateral o frontal)	1.373,00	
22634	Cubo de 20 kg. de gránulos	733,00	
21423	Cesta para ollas	700,00	
21550 1	Recogedor de gránulos	577,00	
26426 1	Cesta de lavado estándar 6 cubetas GN 1/1 (Profundidad máx: 65 mm)	1.756,00	

OPCIONAL (a solicitar con la maquina a fabrica)

Modelo	Definición	Precio (€)
23908	3-ph/400 V/50Hz (32A) Conexión de agua fría - 17,6 Kw (Granule Combi)	634,00
20870	Reducción de humedad	779,00
23902	3-ph/400 V/50Hz (32A) Conexión de agua fría - 16,9 Kw (Granule Gastro)	634,00

1 Accesorios incluidos en la máquina estándar.

Lavautensilios GRANULE SMART

Lavado por chorro de granúlos



INOX
AISI 304



Granúlos



Carga/apertura
frontal

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Requiere un espacio de instalación inferior a 1 m², por lo que se puede adaptar sin ningún problema en cocinas medianas y pequeñas.
- Permite lavar hasta 180 bandejas GN 1/1 a la hora, sin necesidad de prelavado. Mejora el flujo de la cocina haciéndola más eficiente y flexible.
- **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.
- **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.



GRAN CAPACIDAD

Lava 6 GN 1/1 por programa o hasta 180 GN 1/1 o GN 1/2 por hora. (contenedores de hasta 65mm 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 2.200 litros por día y hasta 660.000 litros al año en comparación con el lavado manual en fregaderos (800 comidas al día, 300 días al año).



AHORRA DETERGENTE

Ahorra hasta 4,5 litros por día y hasta 1.350 litros por año en comparación con el lavado manual en fregaderos (800 comidas al día, 300 días al año).



Incluye los siguientes accesorios (24097):
cesta de lavado estándar para 6 cubetas GN 1/1 o equivalente (26426), recogedor de granúlos 21550, raspador (25189), una carga de granúlos de 8 kg en la máquina

GRANULE SMART

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Dimensiones ext (mm)	Volumen de carga (mm)	Cap. máx./h (unid) GN 1/1	Alimentación	Potencia (KW)	Prog. lavado corto/normal/largo	Cap. granúlos (kg)	Peso (kg)	Precio (€)
GRANULE SMART	1025 x 957/1314 x 2034*	Ø700 x h570	180	400 V / III / T / 50 Hz	11,45	2' / 3' / 5'	8	381	37.489,00

* Altura con el lavautensilios abierto

Accesorios y Opcionales GRANULE SMART

ACCESORIOS

Modelo	Definición	Precio (€)	
19992	Soporte multifuncional para GN 2/1 y bandejas	240,00	
24637	Carro: Maximiza la flexibilidad y el flujo. Permite trabajar de una forma ergonómica . 800 x 870 mm.	1.901,00	
13756	Soporte para ollas con porta cucharones	1.096,00	
20554	Soporte multiuso	478,00	
26426 1	Cesta de lavado estándar 6 cubetas GN 1/1 (Profundidad máx: 65 mm)	1.756,00	
25188	Soporte flexible para ollas	138,00	
25189 1	Raspador.	105,00	
21550 1	Recogedor de gránulos	577,00	
22634	Cubo de 20 kg. de gránulos	733,00	
21423	Cesta para ollas	700,00	

OPCIONAL (a solicitar con la maquina a fabrica)

Modelo	Definición	Precio (€)
23183	3-ph/400 V/50 Hz suministro de agua fría, 16,5 kW, 32 A	634,00
22784	Reducción de humedad	779,00
24242	Sistema de recuperación de calor con reducción de vapor. Tenga en cuenta que requiere una conexión de agua fría, así como una opción eléctrica con alimentación de agua fría y, por lo tanto, un fusible más alto. (requiere añadir del modelo 23183)	4.369,00

1 Accesorios incluidos en la máquina estándar.