

The background of the entire page is a high-resolution photograph of a glacier. The ice is a deep blue color, with numerous vertical and diagonal crevasses and ridges visible, creating a textured, rugged appearance. The lighting is soft, highlighting the contours of the ice.

MACH

Máquinas de hielo profesionales

Catálogo de producto · Edición 01.23 · Español

MGP

MGC

MGF

MGFB

MGB

www.mach.it

Cubos llenos de calidad



Para obtener lo mejor del hielo en cubos llenos llega la serie MGP: máquinas de alta calidad con depósito de hielo aislado en poliuretano, disponibles en dos versiones de enfriamiento, tanto por aire (A) como por agua (W). Ofrecen la posibilidad de producir cada día de 22 a 100 kg de hielo totalmente cristalino, con una superficie de enfriamiento compacta, eligiendo entre siete modelos el más indicado para tu trabajo. Ideales para bares, pastelerías y restaurantes, para cubiteras u otras aplicaciones.

La formación de los cubos se realiza mediante agua pulverizada por boquillas de acero sobre un evaporador de cobre que, al enfriarse, forma los cubos de hielo; una inversión de ciclo los hace caer al depósito inferior. Carrocería exterior en acero inoxidable, a excepción del modelo de 20 kg (MGP 20), revestido en ABS color marfil; puerta rebajada para un mejor acceso al hielo.



Modelo	MGP 20 (•)	MGP 26	MGP 36	MGP 46	MGP 70	MGP 100
Producción (***) kg/24 h	22	25	37	46	68	100
Capacidad del depósito kg	4	6	16	16	40	60
Dimensiones externas cm	35,5×40,4×59,5	38,7×47×61,2	49,7×59,2×75,2 (*)	49,7×59,2×75,2 (*)	73,5×60,5×96 (**)	73,5×60,5×112 (**)
Dimensiones con embalaje cm	41,5×44,5×78	44×52×78	55×66×86	55×66×86	78×64×101,5	78×64×118,5
Tensión de alimentación Volt · Hz	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50
Potencia absorbida Watt	320	270	380	455	700	870
Peso neto – bruto kg	27,5 – 34	31 – 37	40 – 48	43 – 51	67 – 79	74 – 86
Refrigerante	R290	R290	R290	R290	R290	R290
Consumo de agua l/kg	4,5 (A) · 20 (W)	3,1 (A) · 14 (W)	4,6 (A) · 14 (W)	3,5 (A) · 14 (W)	2,8 (A) · 14 (W)	2,5 (A) · 14 (W)
Tipo de cubo gr	13	18	18	18	18	18
Código (A) aire (W) agua	49820201 (A) 49820202 (W)	49820261 (A) 49820262 (W)	49820361 (A) 49820362 (W)	49820461 (A) 49820462 (W)	49820701 (A) 49820702 (W)	49821001 (A) 49821002 (W)

(•) Revestido en ABS. · (*) Altura de la máquina con patas (pata de 6,5 cm). · (**) Altura de la máquina con patas (pata de 11 cm). · (***) Con temperatura ambiente de 21 °C y temperatura del agua de 15 °C.

Cubos huecos: espacio al frío



Cubos puros, transparentes y huecos (con más superficie de contacto): la serie MGC sirve para enfriar rápidamente y para enriquecer de sabor y color bebidas y recetas. Disponibles en varios modelos, aseguran una producción diaria de cubos huecos de 25 a 75 kg, respondiendo adecuadamente a las exigencias de los locales que ofrecen un servicio variado y refinado.

La formación de los cubos se produce gracias a vástagos refrigerados sumergidos en una cubeta llena de agua, en la que unas paletas rotativas controlan las dimensiones del cubo en formación, para un resultado constante del primero al último cubo. Una vez formado el hielo, un motorreductor bascula la cubeta y los cubos caen al depósito inferior, aislado en poliuretano. Carrocería exterior en acero inoxidable, puerta rebajada para un mejor acceso al hielo; disponibles en dos versiones de enfriamiento, tanto por aire (A) como por agua (W).



Modelo	MGC 25	MGC 35	MGC 50	MGC 75
Producción (***) kg/24 h	25	35	50	75
Capacidad del depósito kg	4	15	20	25
Dimensiones externas cm	38,5×46,8×61,2	49,5×58×79,7 (**)	49,5×58×90,7 (**)	73,5×59,6×101,7 (**)
Dimensiones con embalaje cm	44×52×80	55×63×88	55×63×99	78×64×108,5
Tensión de alimentación Volt · Hz	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50
Potencia absorbida Watt	300	275	315	500
Peso neto – bruto kg	36 – 42	47 – 55	54 – 62	75 – 87
Refrigerante	R290	R290	R290	R290
Consumo de agua l/kg	4,5 (A) · 15,5 (W)	4,4 (A) · 13,3 (W)	3,3 (A) · 10,5 (W)	3,3 (A) · 10,5 (W)
Tipo de cubo gr	20	20	20	20
Código (A) aire (W) agua	49840251 (A) 49840252 (W)	49840351 (A) 49840352 (W)	49840501 (A) 49840502 (W)	49840751 (A) 49840752 (W)

(**) Altura de la máquina con patas (pata de 11 cm). · (***) Con temperatura ambiente de 21 °C y temperatura del agua de 15 °C.

El hielo para todos los usos



Serie MGF (con depósito incorporado): para producir lo mejor del hielo granular, pensado para laboratorios, hospitales, panaderías, carnicerías, pescaderías, establecimientos de comida rápida y restaurantes. Un hielo granular seco y compacto, ideal para la conservación de alimentos y bebidas, producido en varias capacidades: de 60 a 150 kg diarios.

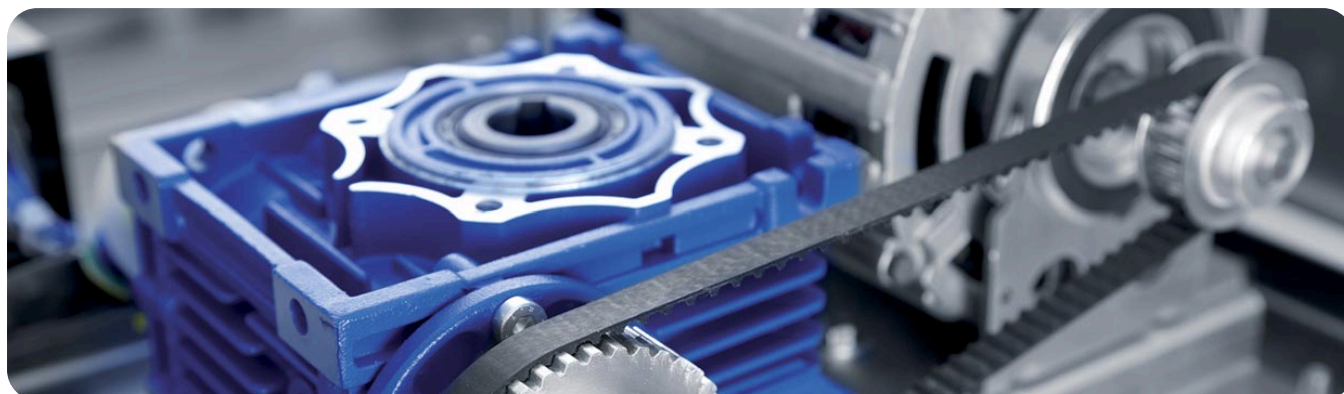
Todos los modelos están disponibles en dos versiones de enfriamiento, tanto por aire (A) como por agua (W). Adoptan un concepto innovador de la mecánica interna, con un motorreductor situado en la parte superior del evaporador. Carrocería exterior en acero inoxidable, evaporador en acero AISI 304 y puerta rebajada para un mejor acceso al hielo.



Modelo	MGF 65	MGF 100	MGF 150
Producción (***) kg/24 h	65	100	150
Capacidad del depósito kg	10	20	55
Dimensiones externas cm	45×62×68,5	49,6×66×79,5 (**)	74,1×67,8×112,5 (**)
Dimensiones con embalaje cm	50,5×67,5×85	55×72×88	80×75×115
Tensión de alimentación Volt · Hz	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50
Potencia absorbida Watt	400	470	700
Peso neto – bruto kg	56 – 64	59 – 67	87 – 98
Refrigerante	R290	R290	R290
Consumo de agua l/kg	1 (A) · 5,3 (W)	1 (A) · 6,3 (W)	1 (A) · 6,4 (W)
Código (A) aire (W) agua	49860651 (A) 49860652 (W)	49861001 (A) 49861002 (W)	49861501 (A) 49861502 (W)

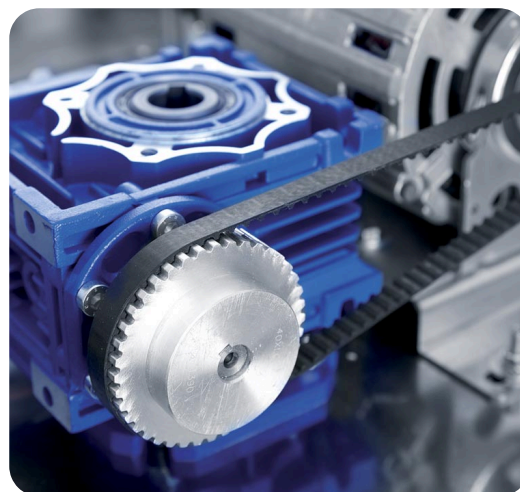
(**) Altura de la máquina con patas (pata de 11 cm). · (***) Con temperatura ambiente de 21 °C y temperatura del agua de 15 °C.

Una montaña de hielo granular



Serie MGFB (sin contenedor): para producir lo mejor del hielo granular, pensado para laboratorios, hospitales, panaderías, carnicerías, pescaderías, establecimientos de comida rápida y restaurantes. Un hielo granular seco y compacto, ideal para la conservación de alimentos y bebidas, producido en cuatro capacidades diferentes: de 160 a 1000 kg diarios, eligiendo entre los cuatro modelos de la serie, disponibles en dos versiones de enfriamiento, tanto por aire (A) como por agua (W).

Adoptan un concepto innovador de la mecánica interna, con un motorreductor situado en la parte superior del evaporador. Carrocería exterior en acero inoxidable y evaporador en acero AISI 304. Se combinan con los contenedores MGB de la página siguiente.



Modelo	MGFB 160	MGFB 285	MGFB 510	MGFB 1000
Producción (***) kg/24 h	160	280	510	1000
Dimensiones externas cm	56×56,9×60	56×56,9×69,5	56×56,9×69,5	93,4×68,4×70
Dimensiones con embalaje cm	64,5×64,5×81	64,5×64,5×91	64,5×64,5×91	99,5×76,5×89
Tensión de alimentación Volt · Hz	230×1 · 50	230×1 · 50	230×1 · 50	400×3N · 50
Potencia absorbida Watt	830	1100	1400	3200
Peso neto – bruto kg	63 – 74	83 – 93	102 – 113	177 – 207
Refrigerante	R290	R290	R290	R290
Consumo de agua l/kg	1 (A) · 5,5 (W)	1 (A) · 5,2 (W)	1 (A) · 5,8 (W)	1 (A) · 5,3 (W)
Código (A) aire (W) agua	49871601 (A) 49871602 (W)	49872851 (A) 49872852 (W)	49875101 (A) 49875102 (W)	49881001 (A) 49881002 (W)

(***) Con temperatura ambiente de 21 °C y temperatura del agua de 15 °C.

Contenedores de hielo



Depósito de hielo especialmente diseñado para fabricantes de hielo sin depósito propio (serie MGFB). Estructura íntegramente en acero inoxidable. La celda interior está realizada en polietileno, apto para el contacto con alimentos y fácil de limpiar. Altamente aislado, evita durante mucho tiempo la fusión del hielo.



Modelo	MGB 200	MGB 350	MGB 550
Capacidad del contenedor kg	200	350	550
Dimensiones externas cm	87×79×100 (*)	125×81,5×100 (*)	111×106×191,5 (*)
Dimensiones con embalaje cm	92×84×105	130×86×108	128×123,5×196
Peso neto – bruto kg	74 – 85	102 – 126	163 – 177
Combinación con fabricantes	MGFB 160 · 285 · 510	MGFB 285 · 510	MGFB 510 · 1000
Código	49900200	49900350	49900550

(*) Altura de la máquina sin patas (pata de 10/16 cm).



MACH

Empresa italiana fundada en 1988.

Mach Spa · Via M. Piovesana 154 · 31015 Conegliano (TV) · Italia

Tel.: +39 0438 23377 · mail@mach.it · www.mach.it

Edición 01/2023 · Traducción al español del catálogo oficial «Produttori ghiaccio 01.23 I».