

**BINS WITH CART**  
DEPÓSITOS CON CARRO



## STORE AND TRANSPORT YOUR ICE SAFELY AND HYGIENICALLY WITHOUT LOSING A SINGLE CUBE

The ice storage bins are an indispensable element in order to produce large amounts of ice. An adequate storage bin avoids problems of space, saves work and money and guarantees an abundant stock.

We have a wide range of storage bins to adapt to any ITV ice machine and to respond to all requirements. The bins help you remove the ice, avoiding spills. Additionally, the transfer of ice is three times faster, which saves time and work. Some bins have a door at the bottom that lets you first remove the oldest ice, thus achieving better rotation and ice quality.

The SCS150, SCS300, SCD400, SCD600 and SCD800 bins have some transporting carts that eliminate the need to handle the ice for transport, since it falls directly into the carts. Thus the transfer of the ice is much easier and you avoid lifting heavy trays of ice.

### SANITARY GUARANTEE

**EASY CLEANING DESIGN®:** seamless one-piece vat with rounded corners, avoiding possible dirty points and facilitating cleaning.

Hard sanitary polyethylene vat, resistant to blows, and scratches

## ALMACENAR Y TRASLADAR EL HIELO CON SEGURIDAD E HIGIENE SIN PERDER NI UN CUBITO

Los depósitos para almacenaje de hielo (SILOS), constituyen un elemento indispensable para cubrir grandes demandas de hielo. Un depósito adecuado evita problemas de espacio, ahorra trabajo, dinero y garantiza un abundante stock.

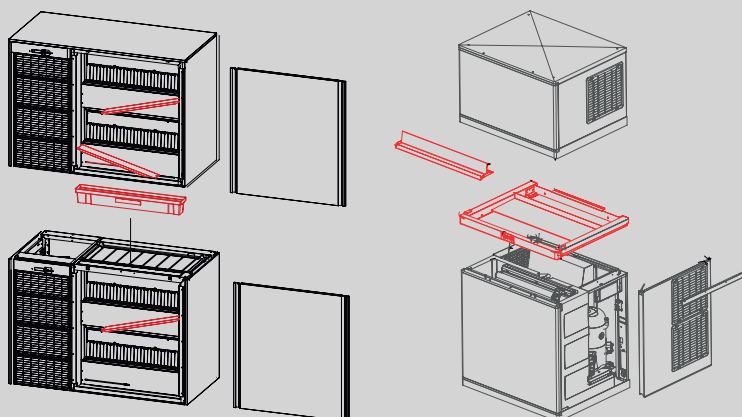
Disponemos de una amplia gama de depósitos para adaptarse a cualquier máquina de hielo ITV y responder a todas las necesidades. Los depósitos facilitan el proceso de retirada de hielo, evitando derrames, además el traslado del hielo es tres veces más rápido con lo que se ahorra trabajo y tiempo. Algunos depósitos disponen de una puerta en la parte inferior que permite sacar primero el hielo más antiguo, con lo que conseguimos una mayor rotación y calidad del hielo.

Los depósitos SCS150, SCS300, SCD400, SCD600 Y SCD800 disponen de unos carritos transportadores que eliminan la necesidad de manipular el hielo para su transporte, ya que éste cae directamente en los carros. Así facilitamos el traslado del hielo y evitamos levantar pesadas cubetas de hielo.

### GARANTÍA SANITARIA

Cuba interior de polietileno sanitario de gran dureza, resistente a golpes, y roces.

**EASY CLEANING DESIGN®:** cuba interior sin juntas, de una sola pieza, con esquinas redondeadas, eliminando posibles puntos de suciedad y facilitando la limpieza.



STACKING UNION KIT | KIT DE UNIÓN APILADO

# BINS WITH CART

## DEPÓSITOS CON CARRO

SCS150 | SCS300 | SCD400 | SCD600 | SCD800 | EASY CART | 6 BUCKETS KIT CONJUNTO 6 CESTAS



### BIN SCS150

STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
140 + CART 112 KG	110 + CART 112 KG	75	762 x 1016 x 1320	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): Weight/Peso: Volume:



### BIN SCS300

STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
300 + CART 112 KG	240 + CART 112 KG	95	762 x 1016/1163* x 1865	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): Weight/Peso: Volume:

\*With door | Con puerta



### BIN SCD400

STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
413 + CART 224 KG	330 + CART 224 KG	140	1524 x 1016/1163* x 1520	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): Weight/Peso: Volume:

\*With door | Con puerta



### BIN SCD600

STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
617 + CART 224 KG	494 + CART 224 KG	160	1524 x 1016/1163* x 1820	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): Weight/Peso: Volume:

\*With door | Con puerta



### BIN SCD800

STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
812 + CART 224 KG	650 + CART 224 KG	175	1524 x 1016/1163* x 2084	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): Weight/Peso: Volume:

\*With door | Con puerta

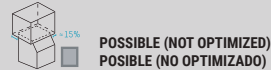


### EASY CART - KIT 6 CESTAS

MODEL MODELO	CODE REF.	STORAGE (100%) ALMACÉN (100%) (Kg.)	STORAGE AHRI (80%) ALMACÉN AHRI (80%) (KG.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
EASY CART	19551	112	-	35	620 x 1054 x 722* With handle/con asa + 908mm	
6 BUCKETS KIT OPTIONAL ACCESSORY	30501	70		8	176 x 420* x 385 With handle/con asa + 479mm	

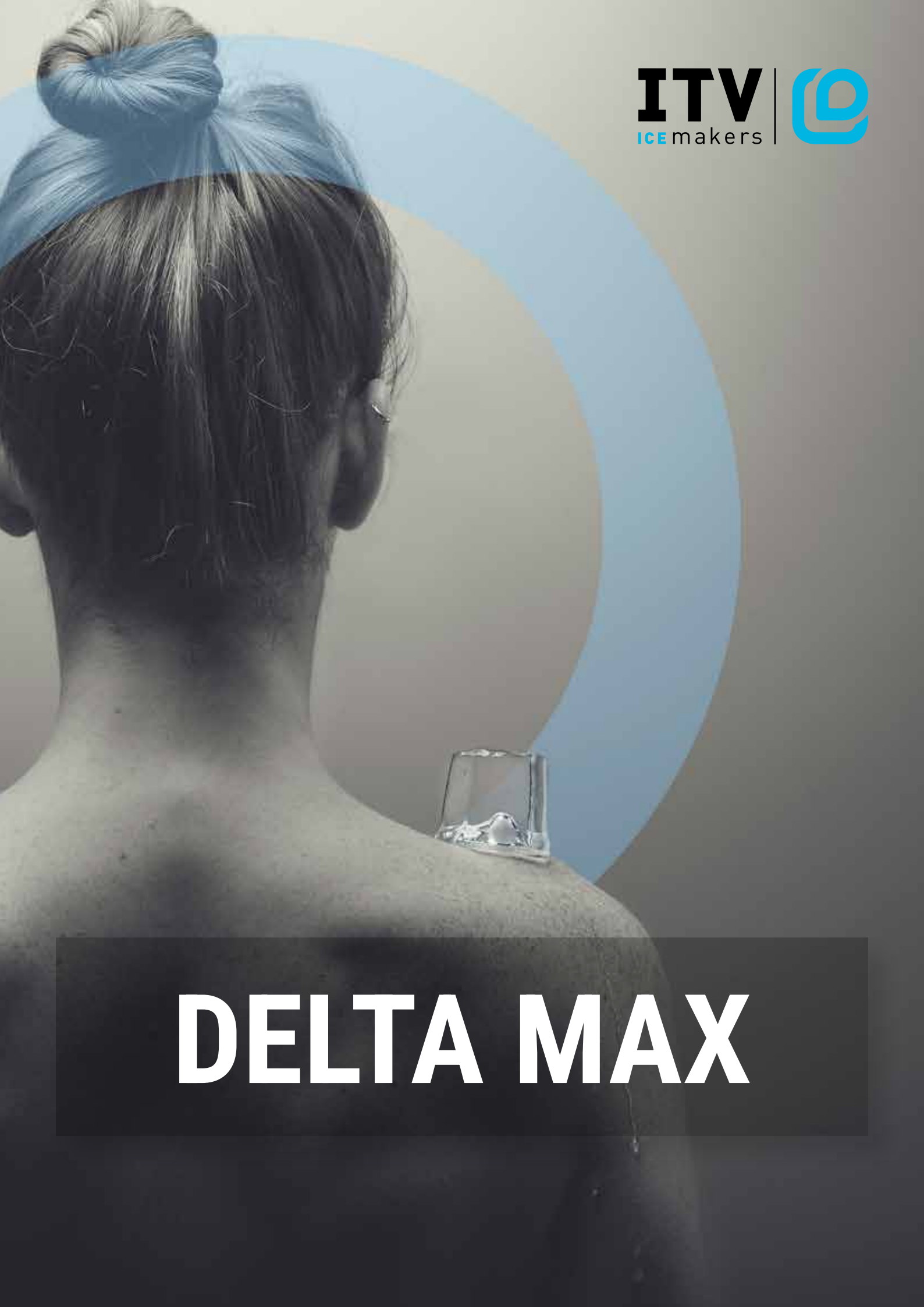
(1) Bucket kit sold separately | (1) Kit de cestas suministradas por separado

# COMBINATIONS | COMBINACIONES



BINS WITH CART | DEPÓSITOS CON CARRO

Nº MÁQUINA	SCS150		SCS300		SCD400		SCD600		SCD800	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
(*)MDP150 GALA/DELTA	Ref. 19652	Ref. 19653	Ref. 19653	Ref. 19653	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19544
(*)MR400 GALA/DELTA					Ref. 19546	Ref. 19547	Ref. 19548	Ref. 19548	Ref. 19548	Ref. 19548
MP145 PULSAR	Ref. 19665									
(**)MS220 SPIKA	Ref. 19652	Ref. 19653	Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
MS300 SLIM SPIKA	Ref. 19659	Ref. 19658	Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
(**)MS410 SPIKA	Ref. 19652	Ref. 19653	Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
IQ 150	Ref. 19651									
IQ 200	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
IQ N/F 300/500	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
IQ 400	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
(*)IQ 600	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
IQ 1100			Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
G IQ 550	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
G IQ 850 CO <sup>2</sup>	Ref. 19651	Ref. 19650	Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
G IQ 1100			Ref. 19540	Ref. 19540	Ref. 19541	Ref. 19541	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542	Ref. 19542
SCALA 400/ SCALA 400 SPLIT			Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
(*)SCALA 600/SCALA 600 SPLIT			Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
SCALA 1T/1,5T/2T/3T SPLIT			Ref. 19543	Ref. 19543	Ref. 19544	Ref. 19544	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545	Ref. 19545
SCALA COMPACT 1000										

A woman's back is shown from the waist up, with her hair in a bun. A glass of water with ice is placed on her right shoulder. The background is a soft, out-of-focus light blue and white. A large, semi-transparent blue circle is visible behind her head and shoulder.

# DELTA MAX



## DESIGN AND SIZE INTEGRATED IN THE PERFECT COMBINATION

Delta Max machines produce a new solid and crystalline gourmet cube, with a more modern truncated conical design that allows us to differentiate from the more classic cubes. In addition, it stands out for its large size of 40 g, adapting to the current demand of the catering industry.

The DELTA MAX range incorporates the new R290 gas cooling system, which improves machine efficiency and has an IN-OUT front ventilation system that allows recessed installation. In addition, thanks to its solid structure in 4 autonomous columns, it greatly facilitates both the maintenance and the operations of the specialists.

Delta Max ice machines also feature the ITV patented elastic shower system, preventing lime scale by vibration. It incorporates a cleaning button that allows recirculating the water with the descaler without the need for refrigeration.

The body of this model is of AISI 304 stainless steel and has the strongest door on the market, with an ITV patented opening and damping system.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## DISEÑO Y TAMAÑO INTEGRADOS EN LA COMBINACIÓN PERFECTA

Las máquinas Delta Max producen un nuevo cubito gourmet macizo y cristalino, con un diseño troncocónico más moderno que nos permite diferenciarnos de los cubitos más clásicos. Además, destaca por su gran tamaño de 40gr, adaptándonos a la demanda actual de la restauración.

La gama DELTA MAX incorpora el nuevo sistema de refrigeración con gas R290, que mejora la eficiencia de la máquina y cuenta con un sistema de ventilación frontal IN-OUT que permite la instalación encastrada. Además, gracias a su sólida estructura en 4 columnas autónomas, facilita enormemente tanto el mantenimiento como la intervención del especialista.

Las máquinas de hielo Delta Max disponen también del sistema de ducha elástica, patentado por ITV, que evita los depósitos de cal mediante vibración. Incorpora un botón de limpieza que permite recircular el agua con el desincrustante sin necesidad de refrigeración.

La carrocería de este modelo es en acero inoxidable AISI 304 y dispone de la puerta más sólida del mercado, con un sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# DELTA MAX



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NG30 | NG35 | NG45 | NG60 | NG80 | NG110 | NG150 | MDP150 | MR400 | MR400R+RC10S



DELTA MAX - 40 gr  
40 mm (L) x 44 mm (A)



**DP** INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS

## DELTA MAX NG30 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14030U	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
AIR AIRE	14030UD	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
WATER AGUA	14031U	38	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
WATER AGUA	14031UD	38	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 480 x 580 x 900 mm. Weight/Peso: 46Kg. Volume: 0,25 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14036U	35	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	14036UD	35	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14037U	38	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 660 x 920 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14040U	48	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	14040UD	48	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14041U	52	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 660 x 920 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG60 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14050U	62	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	14050UD	62	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14051U	64	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 660 x 1020 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG80 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14070U	80	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
AIR AIRE	14070UD	80	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
WATER AGUA	14071U	89	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 655 x 1060 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,55 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm



**YOU CAN INCREASE THE ICE PRODUCTION OF THE MR400 MACHINE WITH A WATER CHILLER. PUEDE AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE HIELO DE LA MÁQUINA MR400 CON UNA ENFRIADORA DE AGUA**



**INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS**

### DELTA MAX NG110 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14090U	115	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	
AIR AIRE	14090UD	115	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	14091U	116	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 765 x 1170 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,71 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

### DELTA MAX NG150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14140U	150	230 / 50 / 1	75	96	121	860 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	14141U	156	230 / 50 / 1	75	96	121	860 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 930 x 765 x 1160 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,83 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

### DELTA MAX MDP150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9357U	153	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	
WATER AGUA	9358U	158	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 845 x 715 x 990 mm. Weight/Peso: 103 Kg. Volume: 0,60 m<sup>3</sup>

### DELTA MAX MR400



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14350	380	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	14351	380	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
AIR AIRE	14410	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	14401	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

### DELTA MAX MR400 REMOTE + RC10S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14402	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	170	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

### RC10S\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	400 / 50 / 3	40	425 x 746 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.



9001  
14001



A woman's back is shown from the waist up, with her hair in a bun. A glass of water with ice is placed on her right shoulder. The background features a large, light blue circular graphic. The text 'DELTA MAX' is overlaid on a dark grey rectangular area at the bottom.

# DELTA MAX



## DESIGN AND SIZE INTEGRATED IN THE PERFECT COMBINATION

Delta Max machines produce a new solid and crystalline gourmet cube, with a more modern truncated conical design that allows us to differentiate from the more classic cubes. In addition, it stands out for its large size of 40 g, adapting to the current demand of the catering industry.

The DELTA MAX range incorporates the new R290 gas cooling system, which improves machine efficiency and has an IN-OUT front ventilation system that allows recessed installation. In addition, thanks to its solid structure in 4 autonomous columns, it greatly facilitates both the maintenance and the operations of the specialists.

Delta Max ice machines also feature the ITV patented elastic shower system, preventing lime scale by vibration. It incorporates a cleaning button that allows recirculating the water with the descaler without the need for refrigeration.

The body of this model is of AISI 304 stainless steel and has the strongest door on the market, with an ITV patented opening and damping system.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## DISEÑO Y TAMAÑO INTEGRADOS EN LA COMBINACIÓN PERFECTA

Las máquinas Delta Max producen un nuevo cubito gourmet macizo y cristalino, con un diseño troncocónico más moderno que nos permite diferenciarnos de los cubitos más clásicos. Además, destaca por su gran tamaño de 40gr, adaptándonos a la demanda actual de la restauración.

La gama DELTA MAX incorpora el nuevo sistema de refrigeración con gas R290, que mejora la eficiencia de la máquina y cuenta con un sistema de ventilación frontal IN-OUT que permite la instalación encastrada. Además, gracias a su sólida estructura en 4 columnas autónomas, facilita enormemente tanto el mantenimiento como la intervención del especialista.

Las máquinas de hielo Delta Max disponen también del sistema de ducha elástica, patentado por ITV, que evita los depósitos de cal mediante vibración. Incorpora un botón de limpieza que permite recircular el agua con el desincrustante sin necesidad de refrigeración.

La carrocería de este modelo es en acero inoxidable AISI 304 y dispone de la puerta más sólida del mercado, con un sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# DELTA MAX



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NG30 | NG35 | NG45 | NG60 | NG80 | NG110 | NG150 | MDP150 | MR400 | MR400R+RC10S



DELTA MAX - 40 gr  
40 mm (L) x 44 mm (A)



**DP** INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS

## DELTA MAX NG30 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14030U	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
AIR AIRE	<b>DP</b> 14030UD	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
WATER AGUA	14031U	38	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
WATER AGUA	<b>DP</b> 14031UD	38	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 480 x 580 x 900 mm. Weight/Peso: 46Kg. Volume: 0,25 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14036U	35	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	<b>DP</b> 14036UD	35	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14037U	38	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 660 x 920 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14040U	48	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	<b>DP</b> 14040UD	48	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14041U	52	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 660 x 920 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG60 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14050U	62	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	<b>DP</b> 14050UD	62	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
WATER AGUA	14051U	64	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 660 x 1020 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## DELTA MAX NG80 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14070U	80	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
AIR AIRE	<b>DP</b> 14070UD	80	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
WATER AGUA	14071U	89	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 655 x 1060 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,55 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm



**YOU CAN INCREASE THE ICE PRODUCTION OF THE MR400 MACHINE WITH A WATER CHILLER. PUEDE AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE HIELO DE LA MÁQUINA MR400 CON UNA ENFRIADORA DE AGUA**



**INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS**

### DELTA MAX NG110 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14090U	115	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	
AIR AIRE	14090UD	115	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	14091U	116	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 765 x 1170 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,71 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

### DELTA MAX NG150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14140U	150	230 / 50 / 1	75	96	121	860 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	14141U	156	230 / 50 / 1	75	96	121	860 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 930 x 765 x 1160 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,83 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

### DELTA MAX MDP150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9357U	153	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	
WATER AGUA	9358U	158	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 845 x 715 x 990 mm. Weight/Peso: 103 Kg. Volume: 0,60 m<sup>3</sup>

### DELTA MAX MR400



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14350	380	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	14351	380	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
AIR AIRE	14410	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	14401	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

### DELTA MAX MR400 REMOTE + RC10S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	14402	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	170	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

### RC10S\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	400 / 50 / 3	40	425 x 746 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.



9001  
14001



## REDEFINING ELEGANCE

Discover **sophistication** with our new line of “**ELEGANCE**” ice machines. Designed with elegance and functionality, these **black stainless steel** ice machines not only elevate the aesthetics of any environment, but also deliver **exceptional performance**.

Join the harmony between design and functionality with the “**ELEGANCE**” collection from **ITV Ice Makers**.



Descubre la **sofisticación** con nuestra nueva línea de máquinas de hielo “**ELEGANCE**”. Diseñadas con **elegancia y funcionalidad**, estas máquinas de hielo en **acero inoxidable negro** no solo elevan la estética de cualquier entorno, sino que también ofrecen un **rendimiento excepcional**.

Experimenta la armonía entre el diseño y la funcionalidad con la colección “**ELEGANCE**” de **ITV Ice Makers**.

# ELEGANCE

ITV | ICE makers 

**ITV** |   
ICE makers

ITV ICE MAKERS, S.L.

POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN

PHONE: +34 96 166 75 75 FAX: +34 96 166 81 00

info@itv.es | www.itv.es

## FEATURES

- B** **Black stainless steel body** adds a touch of luxury to any space.
- LED lighting** inside the tank.
- Anti-fingerprint surface** to ensure a flawless, streak-free appearance every time.
- ITV's patented elastic spray system** prevents small limescale deposits through vibration.
- DP** **Integrated flush pump** for greater installation flexibility.
- Water collection tray** to prevent spills, made of high-impact resistant ABS and designed for easy cleaning.
- Scoop holder** in the water collection tray for user convenience, compatible with all our scoop models.

## CARACTERÍSTICAS

- B** **Carrocería de acero inoxidable negro** que añade un toque de lujo a cualquier espacio.
- Iluminación LED en el interior** de la cuba.
- Superficie antihuellas** para garantizar una apariencia siempre impecable y libre de marcas.
- Sistema de spray elástico patentado por ITV** que evita los pequeños depósitos de cal mediante vibración.
- DP** **Bomba de descarga integrada** para ofrecer una mayor flexibilidad en su instalación.
- Bandeja recoge aguas** para evitar el derrame de agua; fabricada en ABS de alta resistencia a impactos y diseñada para facilitar la limpieza.
- Sujeta palas** en la bandeja recoge aguas para mayor comodidad del usuario y compatible con todos nuestros modelos de pala.

ITV  
ice makers

# ELEVATE ICE, ILLUMINATE MOMENTS



**22 GR**

**Cube | Cubito 22 gr.**  
39 mm (L) x 35 mm (A)



**DIAMOND**

**Dry Granular ice**  
20% water content



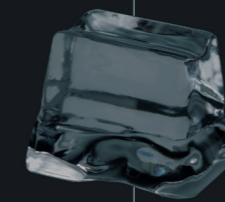
**ELEGANCE ICE**

**Production/Producción:** 14 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 8 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
595 x 577 x 458 mm.



**ELEGANCE 90 DIAMOND**

**Production/Producción:** 88 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 20 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
410 x 740 x 510 mm.



**14 GR (2514)**

**Cube | Cubito 14 gr.**  
36 mm (L) x 26 mm (A) x 23 mm (L)



**ELEGANCE 2514**

**Production/Producción:** 24 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 6 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
350 x 475 x 593 mm.



**ELEGANCE 4040**

**Production/Producción:** 38 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 15 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
405 x 515 x 744 mm.



**40 GR**

**Cube | Cubito 40 gr.**  
39,8 mm (L) x 44 mm (A)



**ELEGANCE 5040**

**Production/Producción:** 48 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 20 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
465 x 595 x 789 mm.



**ELEGANCE 8040**

**Production/Producción:** 80 Kg.  
**Storage/Almacenaje:** 35 Kg.  
**Dimensions/ Dimensiones:**  
715 x 595 x 939 mm.



# GALA



## THE GOURMET CUBE MACHINE

Designed to produce the perfect, elegant cube par excellence, the range of GALA machines incorporates all of the technological advances of ITV-Ice Makers. The result is a piece of ice that is served in the vast majority of quality establishments in the West.

GALA machines have a solid internal structure that enables both maintenance and specialist intervention, thanks to its solid structure of four independent columns. The elastic shower system, patented by ITV, prevents limescale problems. In order to accurately control production, separate thermostats help regulate both the production time and the amount of ice stored.

A cleaning switch allows water to circulate without any need to connect the cooling, which enables perfect system cleaning.

The GALA model installed under the counter does not lose productivity when it's built-in. The door, made of stainless steel, has a damping system patented by ITV.

Standard equipment includes: ON/OFF switch; connection of water inlet; drainage; scoop to pick up the ice; Schuko cable connection; two mechanical filters.

The most highly regarded cube for Premium drinks, it takes just enough time to melt so as not to slow down the cooling. Ideal for wide glasses, it is not recommended in tube-glasses.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.



## LA MÁQUINA DEL CUBITO GOURMET

Diseñada para fabricar el cubito perfecto y elegante por antonomasia, la gama de máquinas GALA incorpora todos los avances tecnológicos de ITV-Ice Makers. El resultado es una pieza de hielo que se sirve en la inmensa mayoría de los locales de calidad en Occidente.

Las máquinas GALA presentan una sólida estructura interna que facilita tanto el mantenimiento como la intervención del especialista, gracias a su sólida estructura de cuatro columnas autónomas. El sistema de ducha elástica, patentado por ITV, evita los problemas de cal. Para el seguimiento de la producción, sendos termostatos ayudan a regular tanto el tiempo de producción como la cantidad de hielo almacenada.

El interruptor de limpieza permite que el agua circule sin necesidad de conectar el frío, lo que facilita la perfecta limpieza del sistema.

El modelo GALA instalado bajo mostrador no pierde productividad cuando se encastra. La puerta, de acero inoxidable, cuenta con un sistema de amortiguación patentado por ITV.

El equipamiento estándar incluye: interruptor ON/OFF; conexión de entrada de agua; desagüe; pala para recoger el hielo; cable conexión Schuko; dos filtros mecánicos.

El cubito más apreciado por las bebidas Premium tarda en derretirse lo justo para no ralentizar el enfriamiento. Ideal para vasos anchos, no se recomienda en los vasos de tubo.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.

# GALA



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NDP20 | NG30 | NG35 | NG45 | NG60 | NG80 | NG110 | NG150 | MDP150 | MR400 | MR400R+RC10S



GALA - 22 gr  
39 (Ø) x 35 mm (A)



## GALA NG30 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13030U	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
AIR AIRE	13030UD	30	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	
WATER AGUA	13031U	33	230 / 50 / 1	15	18	40	405 x 515 x 744*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 480 x 580 x 900 mm. Weight/Peso: 46 Kg. Volume: 0,25 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## GALA NG35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13036U	37	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	13036UD	37	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	13037U	38	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 650 x 920mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## GALA NG45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13040U	47	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	13040UD	47	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	13041U	47	230 / 50 / 1	20	24	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 650 x 920mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

# GALA



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NG30 | NG35 | NG45 | NG60 | NG80 | NG110 | NG150 | MDP150 | MR400 | MR400R+RC10S



**YOU CAN INCREASE THE ICE PRODUCTION OF THE MR400 MACHINE WITH A WATER CHILLER. PUEDE AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE HIELO DE LA MÁQUINA MR400 CON UNA ENFRIADORA DE AGUA**



**INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS**

## GALA NG60 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13050U	55	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	13050UD	55	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	
WATER AGUA	13051U	56	230 / 50 / 1	25	36	56	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 660 x 1020 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## GALA NG80 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13070U	75	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
AIR AIRE	13070UD	75	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	
WATER AGUA	13071U	74	230 / 50 / 1	35	48	63	715 x 595 x 939*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 655 x 1060 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,55 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## GALA NG110 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13090U	112	230 / 50 / 1	60	60	81	715 x 700 x 1044*	
AIR AIRE	13090UD	112	230 / 50 / 1	60	60	81	715 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	13091U	112	230 / 50 / 1	60	60	95	715 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 765 x 1170 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,71 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## GALA NG150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13140U	153	230 / 50 / 1	75	96	95	860 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	13141U	155	230 / 50 / 1	75	96	121	860 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 930 x 765 x 1160 mm. Weight/Peso: 120 Kg. Volume: 0,83 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

# GALA



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NG30 | NG35 | NG45 | NG60 | NG80 | NG110 | NG150 | MDP150 | MR400 | MR400R+RC10S

## GALA MDP150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9247U	150	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	
WATER AGUA	9248U	152	230 / 50 / 1	MODULAR	84	102	775 x 625 x 805	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 845 x 715 x 990 mm. Weight/Peso: 103 Kg. Volume: 0,60 m<sup>3</sup>

## GALA MR400



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13350	381	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	CONSULT	385	230 / 50 / 1	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
AIR AIRE	13400	381	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	13401	385	400 / 50 / 3	MODULAR	192	185	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

## GALA MR400 REMOTE + RC10S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	13402	380	400 / 50 / 3	MODULAR	192	170	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

## RC10S\*

(\*)



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	400 / 50 / 3	40	425 x 746 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.

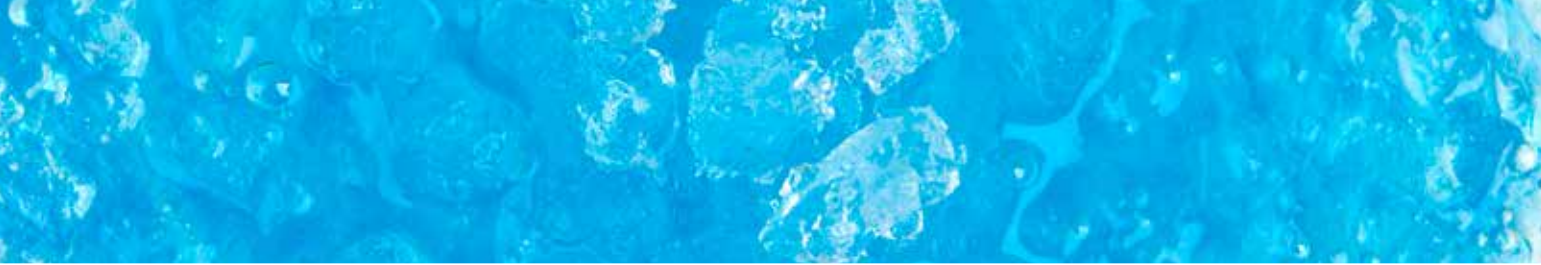


9001  
14001





**IQ**



## GRANULAR ICE IN THE FISH MARKET, THE SPA OR THE COCKTAIL SHAKER!

The IQ series produces ice diced or granular ice, while benefiting from its vertical cylindrical evaporator and high resistance spindle. In addition to its traditional uses in the food and health sectors, granular ice has been keenly incorporated into other activities such as spas and therapeutic treatments.

IQ machines can produce two types of ice:

DIAMOND ICE, models IQ50C and IQ85C, specially designed for cocktails. The ideal type of ice for the latest trend in international hospitality: cocktails!

GRANULAR ICE, produced by all of the other machines in the IQ range. This ice has a higher percentage of moisture, which means it is perfect for supermarkets, for transporting fish, fruit or vegetables, and for industrial applications in the food sector.

The oversized condenser in both versions (air-cooled and water-cooled) is well-suited to hot climates. The ice production system is simple, reliable, and with no electronics, as well as being prepared for hard water areas and difficult operating conditions.

The easily detachable body is made entirely from stainless steel AISI 304. The IQ machine comes complete with a water filter, scoop and ice distributor "in situ". Both versions are manufactured with 220V/50Hz and 220V/60Hz and three phase 380V.

The IQ machines allow you to regulate the moisture content depending on the different applications and uses allocated to the ice which it produces, or according to user's own preferences.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## HIELO GRANULAR EN LA PESCADERÍA, EL SPA O LA COCTELERA

La serie IQ produce hielo troceado o granular, valiéndose de un evaporador cilíndrico vertical y husillo de alta resistencia. A los usos tradicionales de este hielo en los sectores de la alimentación y sanitario se han incorporado con fuerza otras actividades como los spa, tratamientos terapéuticos y laboratorios.

El hielo que puede obtenerse de estas máquinas es de dos tipos:

DIAMOND ICE, modelos IQ50C e IQ85C, especialmente diseñado para coctelería. El hielo más idóneo para la nueva tendencia en la hostelería internacional: ¡el cocktail!.

HIELO GRANULAR, producido por las máquinas del resto de la gama IQ. Tiene un porcentaje mayor de humedad siendo perfecto para supermercados, transporte de pescado, fruta y verdura, así como aplicaciones industriales en el sector de la alimentación.

A mayor producción mayor tamaño del hielo. El condensador sobre-dimensionado es óptimo para climas calientes en las dos versiones (refrigeración por aire o por agua). El sistema de fabricación de hielo es sencillo, fiable y sin electrónica, preparado para zonas de agua calcárea y condiciones difíciles de trabajo.

La carrocería es toda de acero inoxidable AISI 304 fácilmente desmontable. En las dos versiones se fabrica a 220V/50Hz. y 220V/60Hz. y trifásica 380V.

Las máquinas IQ permiten regular el grado de humedad del hielo según las distintas aplicaciones y usos al que destine la producción, y a gusto de las preferencias del usuario.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# IQ

50C | 90C | 180C | 180 | 230 | 450\* | 650 | 550S | 550S+RCU15 | 850S | 850 CO2 | 1100\* | 1100 | 1100S+RCU30



**YOU CAN INCREASE THE ICE PRODUCTION OF THEAW MACHINES WITH A WATER CHILLER.**  
**PUEDA AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE HIELO DE ESTAS MÁQUINAS CON UNA ENFRIADORA DE AGUA.**

## IQ50C R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10220U	55	230 / 50 / 1	20	55	465 x 595 x 784*	
AIR AIRE	10220UD	55	230 / 50 / 1	20	55	465 x 595 x 784*	
WATER AGUA	10221U	58	230 / 50 / 1	20	55	465 x 595 x 784*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 525 x 645 x 920 mm. Weight/Peso: 63 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## IQ90C R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9133U	94	230 / 50 / 1	20	58	465 x 595 x 784*	
AIR AIRE	9133UD	94	230 / 50 / 1	20	58	465 x 595 x 784*	
WATER AGUA	9134U	88	230 / 50 / 1	20	58	465 x 595 x 784*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 525 x 645 x 920 mm. Weight/Peso: 63 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## IQ 180C R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9061U	182	230 / 50 / 1	64	75	515 x 550 x 1355*	
WATER AGUA	9062U	178	230 / 50 / 1	64	75	515 x 550 x 1355*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 615 x 650 x 1550 mm. Weight/Peso: 63 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +80 mm

## IQ 180 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9063U	182	230 / 50 / 1	MODULAR	48	515 x 550 x 486	
WATER AGUA	9064U	178	230 / 50 / 1	MODULAR	48	515 x 550 x 486	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 600 x 636 x 580 mm. Weight/Peso: 55 Kg. Volume: 0,20 m<sup>3</sup>.



50C | 90C | 180C | 180 | 230 | 450\* | 650 | 550S | 550S+RCU15 | 850S | 850 CO2 | 1100\* | 1100 | 1100S+RCU30



**PERFECT FOR SUPERMARKETS, WHERE THE DISPLAY OF FISH OR OTHER PRODUCTS ON THE SHELF IS DONE WITH CLOSED OR SEMI-CLOSED TEMPERATURE AND HUMIDITY CONTROLLED DISPLAYS.**

PERFECTO PARA SUPERMERCADOS, DONDE LA EXPOSICIÓN DEL PESCADO U OTROS PRODUCTOS EN EL LINEAL SE REALIZA CON EXPOSITORES CERRADOS O SEMICERRADOS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD CONTROLADA.



**NEW IQ MACHINES EQUIPPED WITH STATE-OF-THE-ART ELECTRONICS, OFFERING A MORE EFFICIENT AND CONTROLLED EXPERIENCE.**

NUEVAS MÁQUINAS IQ EQUIPADAS CON ELECTRÓNICA DE ÚLTIMA GENERACIÓN, OFRECIENDO UNA EXPERIENCIA MÁS EFICIENTE Y CONTROLADA.



**THE ONLY ONES ON THE MARKET WITH THE GEAR MOTOR AT THE TOP, WHICH MEANS FEWER BREAKDOWNS AND EASIER MAINTENANCE.**

LAS ÚNICAS DEL MERCADO CON EL MOTOR REDUCTOR ARRIBA, LO QUE SUPONE MENOR NÚMERO DE AVERÍAS Y FACILIDAD DE MANTENIMIENTO.



## IQ 230 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC. SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9031U	230	230 / 50 / 1	MODULAR	52	515 x 550 x 486	
WATER AGUA	9032U	234	230 / 50 / 1	MODULAR	52	515 x 550 x 486	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 600 x 636 x 580 mm. Weight/Peso: 55 Kg. Volume: 0,20 m<sup>3</sup>.



## IQ 450 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC. SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9033U	482	230 / 50 / 1	MODULAR	82	675 x 550 x 660	
WATER AGUA	9034U	502	230 / 50 / 1	MODULAR	82	675 x 550 x 660	
AIR AIRE	9131U	482	400 / 50 / 3	MODULAR	82	675 x 550 x 660	
WATER AGUA	9132U	502	400 / 50 / 3	MODULAR	82	675 x 550 x 660	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 750 x 650 x 750 mm. Weight/Peso: 55 Kg. Volume: 0,20 m<sup>3</sup>.



## IQ 650 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC. SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9078U	655	400 / 50 / 3	MODULAR	105	675 x 548 x 796	
AIR AIRE	9067U	655	220 / 50 / 1	MODULAR	105	675 x 548 x 796	
WATER AGUA	9079U	632	400 / 50 / 3	MODULAR	111	675 x 550 x 800	
WATER AGUA	9068U	632	230 / 50 / 1	MODULAR	105	675 x 550 x 800	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 770 x 665 x 940. Weight/Peso: 117Kg. Volume: 0,48m<sup>3</sup>.

# IQ

50C | 90C | 180C | 180 | 230 | 450\* | 650 | 550S | 550S+RCU15 | 850S | 850 CO2 | 1100\* | 1100 | 1100S+RCU30



GRANULAR ICE  
HIELO GRANULAR



## IQ 550 SPLIT

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9141	565	400 / 50 / 3	MODULAR	70	525 x 410 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 630 x 605 x 985 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.



## IQ 550 SPLIT REMOTE + RCU15 \*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9141	565	400 / 50 / 3	MODULAR	70	525 x 410 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 630 x 605 x 985 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.

(\*)



## RCU15 \*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	10604	400 / 50 / 3	73	1108 x 574 x 690

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1265 x 605 x 710 mm. Weight/Peso: 100 Kg. Volume: 0,90 m<sup>3</sup>.

## IQ 850 R449 SPLIT



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10305	850	400 / 50 / 3	MODULAR	88	525 x 410 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 630 x 605 x 985 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.



50C | 90C | 180C | 180 | 230 | 450\* | 650 | 550S | 550S+RCU15 | 850S | 850 CO2 | 1100\* | 1100 | 1100S+RCU30

## IQ 850 CO<sub>2</sub> SPLIT



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10304	850	400 / 50 / 3	MODULAR	88	525 x 410 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 630 x 605 x 985 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.

## IQ 1100



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9065	1125	400 / 50 / 3	MODULAR	210	1335 x 610 x 815	
WATER AGUA	9066	1130	400 / 50 / 3	MODULAR	210	1335 x 610 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1400 x 685 x 890 mm. Weight/Peso: 260 Kg. Volume: 0,85 m<sup>3</sup>.

## IQ 1100 SPLIT



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9145	1121	400 / 50 / 3	MODULAR	140	790 x 505 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 890 x 620 x 975 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.

## IQ 1100 SPLIT REMOTE + RCU30 \*\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9145	1121	400 / 50 / 3	MODULAR	140	790 x 505 x 815	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 890 x 620 x 975 mm. Weight/Peso: 91 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.

## RCU30 \*\*

(\*\*)



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	10603	400 / 50 / 3	131	1100 x 654 x 1465

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1300 x 725 x 1620 mm. Weight/Peso: 150 Kg. Volume: 1,53 m<sup>3</sup>.

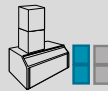
# COMBINATIONS | COMBINACIONES



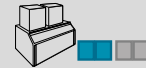
**RECOMMENDED  
RECOMENDADO**



**POSSIBLE (NOT OPTIMIZED)  
POSIBLE (NO OPTIMIZADO)**



**STACKING  
APILADO**



**SIDE BY SIDE  
EN PARALELO**

BINS

N° MACHINE	S80		S130		S160		S220		S350		S400		S500	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
IQ 180	Ref: 19161		Ref: 19575		Ref: 19563		Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532	
IQ 230	Ref: 19161		Ref: 19575		Ref: 19563		Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532	
IQ N/F 300/500			Ref: 19575		Ref: 19563		Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532	
IQ 450			Ref: 19575				Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19523		Ref: 19532	
(*)IQ 650			Ref: 19575				Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19523		Ref: 19532	
IQ 1100													Ref: 19535	
G IQ 550			Ref: 19575				Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532	
G IQ 850 CO <sup>2</sup>			Ref: 19575				Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532	
G IQ 1100									Ref: 19518		Ref: 19529		Ref: 19535	

N° MACHINE	SCS150		SCS300		SCD400		SCD600		SCD800	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
IQ 180	Ref: 19651									
IQ 230	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540					
IQ N/F 300/500	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
IQ 450	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
(*)IQ 650	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
IQ 1100					Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
G IQ 550	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
G IQ 850 CO <sup>2</sup>	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
G IQ 1100					Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	



**IQ F**

## SUPERIOR TECHNOLOGY IN DRY GRANULAR ICE FOR LARGE QUANTITIES

The IQF range produces chip ice with 20% humidity, perfect for the food, health, spa, hospital or laboratory sectors.

It has a high efficiency evaporator that produces uniform and dry crushed ice. In addition, it has a stainless-steel auger with resilient coating to maximize lifespan.

The electronic control allows the ice machine to be turned on and off from the front panel for user convenience. In addition, the self-diagnosis led signals provide information on the status of the machine, its operation and possible alerts, facilitating the assistance of the technician.

The body is made entirely from AISI 304 stainless steel, easily removable and greater resistance.

This range is now available with the new natural refrigerant R290, with a low GWP (Global-warming potential) index, which also reduces energy consumption, making the machines much more efficient and sustainable.

## LA MEJOR TECNOLOGÍA EN HIELO GRANULAR SECO PARA GRANDES CANTIDADES

La gama de máquinas IQF produce hielo chip con un 20% de humedad, perfecto para los sectores de alimentación, sanitario, spas, hospitales o laboratorios.

Dispone de un evaporador de alta eficiencia que produce hielo troceado uniforme y seco. Además, cuenta con un husillo de acero inoxidable con un tratamiento superficial que aumenta su vida útil.

Las máquinas de hielo IQF cuentan con control electrónico de la máquina que permite encender y apagar la máquina desde el panel frontal para mayor comodidad del usuario.

Además, las señales led de auto-diagnosís ofrecen información sobre el estado de la máquina, su funcionamiento y posibles alertas, facilitando la asistencia del técnico.

La carrocería es toda de acero inoxidable AISI 304 fácilmente desmontable y de mayor resistencia.

Esta gama ya está disponible con el nuevo refrigerante natural R290, con un bajo índice de GWP (Global-warming potential), que además reduce el consumo energético, haciendo las máquinas mucho más eficientes y sostenibles.



# IQ F



AXIAL SYSTEM  
SISTEMA AXIAL

IQF 300 | IQF 500



**NATURAL**  
REFRIGERANT  
R290

## IQF 300 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10501UF	382	230 / 50 / 1	MODULAR	84	559 x 622 x 712	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 636 x 695 x 835 mm. Weight/Peso: 106 Kg. Volume: 0,37m<sup>3</sup>.

## IQF 500 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10505UF	515	230 / 50 / 1	MODULAR	97	559 x 622 x 712	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 636 x 695 x 835 mm. Weight/Peso: 106 Kg. Volume: 0,37m<sup>3</sup>.

## COMBINATIONS | COMBINACIONES



**RECOMMENDED**  
RECOMENDADO



**POSSIBLE (NOT OPTIMIZED)**  
POSIBLE (NO OPTIMIZADO)



**STACKING**  
APILADO



**SIDE BY SIDE**  
EN PARALELO

### BINS | DEPÓSITOS

Nº MACHINE	S80		S130		S160		S220		S350		S400		S500		
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
IQ N/F 300/500	Ref. 19575														

### BINS WITH CART | DEPÓSITOS CON CARRO

Nº MACHINE	SCS150		SCS300		SCD400		SCD600		SCD800		
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
IQ N/F 300/500	Ref. 19651										

0000\_ITVenes.22/K/21



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.





**IQ N**



## NUGGET ICE, THE NEW TREND IN COCKTAIL

IQN machines produce nugget ice, perfect for combinations, as it gently mixes the flavors of the drink without watering it down.

Its moisture content (10%) and its compact texture allows it to keep drinks cold longer. Its main feature is its shape, halfway between a cube and crushed ice, although normally chopped. It is hard inside and soft on the outside and its use has been extended to cool, for example, fruit juices or yogurts at food exhibitions.

The IQN range has a high-efficiency evaporator, which reduces energy consumption and produces more ice. In addition, it has a self-diagnosis system with LED signaling to indicate the operation of the machine and warn of possible failures in order to be able to respond as quickly as possible.

The body is made of AISI 304 stainless steel and it has an on and off button for ease of use.

This is the new trend in hospitality. A crunchy ice that does not detract from the flavor of the drink and that can be enjoyed in any leisure environment, as well as in the most select places.

## HIELO NUGGET, LA NUEVA TENDENCIA EN COCTELERÍA

Las máquinas IQN producen hielo nugget, perfecto para combinados, ya que mezcla suavemente los sabores de la bebida sin aguarla.

Su grado de humedad (10%) y su textura compacta le permite mantener las bebidas frías más tiempo. Su principal característica es la forma, a medio camino entre el cubito y el hielo triturado, aunque de troceado regular. Es duro en su interior y suave por fuera, y el uso se ha extendido para enfriar, por ejemplo, los zumos de frutas o los yogures en exposiciones de alimentos.

La gama IQN tiene un evaporador de alta eficiencia que permite reducir el consumo de energía y obtener una mayor producción de hielo. Además, cuenta con un sistema de auto diagnóstico con señalización de leds para indicar el funcionamiento de la máquina y alertar de posibles averías, con el objetivo de poder dar una respuesta lo más rápido posible.

La carrocería es de acero inoxidable AISI 304 y dispone de un botón de encendido y apagado para mayor comodidad del usuario.

Se trata de la nueva tendencia en hostelería. Un hielo crujiente que no resta sabor a la bebida y que se puede disfrutar en cualquier ambiente de ocio, así como en los locales más selectos.



# IQ N



AXIAL SYSTEM  
SISTEMA AXIAL

IQN 240 | IQN 300 | IQN500



NUGGET ICE



## IQN90C R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10560U	95	230 / 50 / 1	20	58	465 x 595 x 784	
AIR AIRE	10560UD						

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 525 x 645 x 920 mm. Weight/Peso: 63 Kg. Volume: 0,33 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## IQN240 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10570UN	240	230 / 50 / 1	40	101	715 x 754 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 765 x 1170 mm. Weight/Peso: - Kg. Volume: 0,71 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## IQN300 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10501UN	364	230 / 50 / 1	MODULAR	84	559 x 622 x 712	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 636 x 695 x 835 mm. Weight/Peso: 106 Kg. Volume: 0,37m<sup>3</sup>.

## IQN500 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	10505UN	490	230 / 50 / 1	MODULAR	97	559 x 622 x 712	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 636 x 695 x 835 mm. Weight/Peso: 106 Kg. Volume: 0,37m<sup>3</sup>.

# COMBINATIONS | COMBINACIONES



**RECOMMENDED  
RECOMENDADO**



**NOT OPTIMIZED - CONSULT  
NO OPTIMIZADO - CONSULTAR**



**STACKED  
APILADO**



**SIDE BY SIDE  
EN PARALELO**

## BINS | DEPÓSITOS



S80



S130



S160



S220



S350



S400



S500

### Nº MACHINES

	1		2		1		2		1		2		1		2	
IQ N/F 300/500																
			Ref: 19575		Ref: 19563		Ref: 19502		Ref: 19512		Ref: 19522		Ref: 19532			



**RECOMMENDED  
RECOMENDADO**



**NOT OPTIMIZED - CONSULT  
NO OPTIMIZADO - CONSULTAR**



**STACKED  
APILADO**



**SIDE BY SIDE  
EN PARALELO**

## BINS WITH CART | DEPÓSITOS CON CARRO



SCS150



SCS300



SCD400



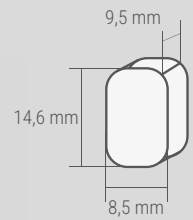
SCD600



SCD800

### Nº MACHINES

	1		2		1		2		1		2		1		2	
IQ N/F 300/500																
			Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542					



**90% DRY 90% SECO**  
(+/- 2%)

# ICE FACTORY - GOURMET ICE CUBES

## FÁBRICAS DE HIELO - CUBITOS DE HIELO GOURMET

---

**MODULAR FACTORY | EXPANDABLE AT YOUR DEMANDS | WITH ECO-MACHINES MR 400 LAST GENERATION | HIGHER PRODUCTION AND LOWER ELECTRICAL CONSUMPTION**  
FÁBRICAS MODULARES | AMPLIABLES SEGÚN TUS NECESIDADES CON ECO-MÁQUINAS MR 400 DE ÚLTIMA GENERACIÓN | ALTA PRODUCCIÓN Y BAJO CONSUMO ELÉCTRICO



MR400

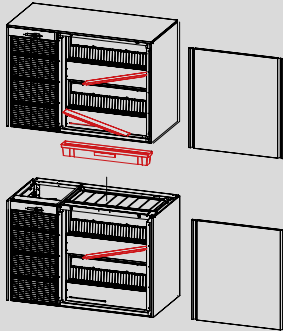
# TECHNICAL SPECIFICATIONS ECO-MACHINE MR 400

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - MR400 ECO

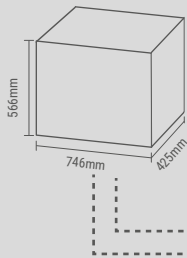
- **ELECTRICAL CONSUMPTION: 18 KWH/100KG ICE**
- **WATER CONSUMPTION: 1,68 LITER WATER/KG ICE**
- **SAVE UP TO 24% IN ELECTRICITY COST!**

- **CONSUMO ELÉCTRICO: 18 KWH/100 KG DE HIELO**
- **CONSUMO DE AGUA: 1,68 LITROS DE AGUA/KG DE HIELO**
- **AHORRO ESTIMADO DEL 24% EN COSTE DE ELECTRICIDAD**

**STACKING UNION KIT**  
KIT UNIÓN APILADO



**REMOTE CONDENSER**  
CONDENSADOR REMOTO  
**RC10S**



Possibility of Plug & Play compact machines or with the remote condenser for greater efficiency in high-temperature environmental conditions (recommended).  
**Posibilidad de máquinas compactas o con condensador remoto para una mayor eficiencia en altas temperaturas ambientales (recomendado).**

Possibility of water condensation and connecting to cooling tower or net.  
Posibilidad de condensación por agua y de conectar a una torre de frío o red.

**Electronic board with the following functions:**

- **Temperatures**
- **Cycle time**
- **Cleaning function**
- **On/Off programming**
- **Reading and changing parameters**

Panel electrónico con las siguientes funciones:

- Lecturas de temperaturas
- Tiempo de ciclo
- Función de limpieza
- Programador On/Off
- Lectura y cambio de parámetros

**PC connection kit available**

**Possibility of network connection**

- **Possibility of acquiring ITV Ice Factory**
- **Total Control Software Licence**

Kit para la conexión al PC disponible:

- Posibilidad de conectarse a la red
- Posibilidad de adquirir el software de control de ITV Ice Factory

**Machine with exclusive system of rotating showers which improves production efficiency.**

Máquina con un sistema exclusivo de duchas rotatorias que mejora la eficiencia en la producción.

**Possibility of stacking 2 machines for this purpose the installation of the accessory "union kit" is necessary.**

Posibilidad de apilar dos máquinas mediante un kit de unión.





## MR 400 REMOTE CONDENSER MR 400 CONDENSADOR REMOTO

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	373 Kg.	380 Kg.	380 Kg.
ELECT. CONSUMPTION 100KG CONSUMO ELÉCT. 100KG	21,3 kWh	21,3 kWh	19,0 kWh
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	79,45 kWh	80,94 kWh	72,20 kWh
WATER CONSUMPTION 1H CONSUMO AGUA 1H	34,6 L.	34,6 L.	24 L.
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	830,4 L.	830,4 L.	576,0 L.

NOMINAL PRODUCTIONS AT 20°C AMBIENT & 15°C WATER PRODUCCIÓN NOMINAL A 20°C AMBIENTE Y 15°C AGUA

## MR 400 AIR COOLED MR 400 CONDENSACIÓN AIRE

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	381 Kg.	380 Kg.	390 Kg.
ELECT. CONSUMPTION 100KG CONSUMO ELÉCT. 100KG	20,6 kWh	20,6 kWh	17,7 kWh
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	78,49 kWh	78,28 kWh	69,03 kWh
WATER CONSUMPTION 1H CONSUMO AGUA 1H	29,2 L.	30,6 L.	20,6 L.
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	700,8 L.	734,4 L.	494,4 L.

NOMINAL PRODUCTIONS AT 20°C AMBIENT & 15°C WATER PRODUCCIÓN NOMINAL A 20°C AMBIENTE Y 15°C AGUA

## MR 400 WATER COOLED (1) (2) MR 400 ENFRIADO AGUA (1)(2)

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	373 Kg.	380 Kg.	390 Kg.
ELECT. CONSUMPTION 100KG CONSUMO ELÉCT. 100KG	18,3 kWh	18,3 kWh	18,3 kWh
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	68,26 kWh	69,54 kWh	71,37 kWh
WATER CONSUMPTION CONSUMO AGUA	PRODUCTION PRODUCCIÓN	34,2 L/h	26,0 L/h
	REFRIGERATION REFRIGERACIÓN	239 L/h	220 L/h
	TOTAL TOTAL	273,2 L/h	273,2 L/h

PRODUCTION DATA GIVEN FROM NET WATER WITH 60°F. PRODUCTION MAY CHANGE WHEN VERY LOW HARDNESS WATER (OSMOTIZED) OR VERY HIGH HARNESS. (1)WATER COOLED MACHINES WITH NET WATER TO REACH NOMINAL PRODUCTION (20°C AMBIENT, 15°C WATER): COOLING WATER INLET 15°C. CONDENSATION 40°C. WATER CONSUMPTION FOR COOLING 239L/H. (2)WATER COOLED MACHINES WITH REFRIGERATION TOWER TO REACH NOMINAL PRODUCTION (20°C AMBIENT, 15°C WATER): COOLING WATER INLET 30°C. CONDENSATION 42°C. REFRIGERATION TOWER REQUIREMENT: A) WATER INLET T°: 30°C B) WATER OUTLET T°: 38°C C) WATER FLOW 0,5 M3/H DATOS DE PRODUCCIÓN OBTENIDOS CON AGUA DE RED CON 60°F DE DUREZA. LA PRODUCCIÓN PUEDE VARIAR SIGNIFICATIVAMENTE CON AGUAS MUY BLANDAS (OSMOTIZADAS) O MUY DURAS. (1)MÁQUINAS CONDENSADAS POR AGUA CON AGUA DE RED PARA ALCANZAR LA PRODUCCIÓN NOMINAL (20°C AMBIENTE, 15°C AGUA): LA ENTRADA DE AGUA 15°C. CONDENSACIÓN 40°C. CONSUMO DE AGUA PARA ENFRIAMIENTO 239L/H. (2) MÁQUINAS CONDENSADAS POR AGUA CON TORRE DE REFRIGERACIÓN PARA ALCANZAR LA PRODUCCIÓN NOMINAL (20°C AMBIENTE, 15°C AGUA): LA ENTRADA DE AGUA 30°C. CONDENSACIÓN 42°C. REQUERIMIENTOS DE LA TORRE DE REFRIGERACIÓN: A) ENTRADA DE AGUA T°: 30°C B) SALIDA DE AGUA T°: 38°C C) FLUJO DE AGUA 0,5M3/H.

# SET YOUR OWN ICE FACTORY IN 4 EASY STEPS: CONFIGURA TU PROPIA FÁBRICA DE HIELO EN 4 FÁCILES PASOS

## 1. SELECT YOUR ICE CUBE SIZE:



GOURMET GALA 22gr



GOURMET DELTA 32gr



GOURMET  
SUPER STAR PLUS 60gr

## 1. SELECCIONA TU TAMAÑO DE CUBITO DE HIELO:

## 2. SELECT YOUR FACTORY CAPACITY:

Remember you will be able to increase your Ice Factory production just adding some extra MR 400 units. Examples of factory production capacities with MR 400 Remote condenser:

### 1,5T ICE/24H HIELO/24H

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
UNITS MACHINE Nº MÁQUINAS	4 Uds.	4 Uds.	4 Uds.
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	1.492 Kg.	1.520 Kg.	1.520 Kg.
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	317,80 kWh	323,76 kWh	288,80 kWh
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	3.321,6 L.	3.321,6 L.	2.304 L.

## 2. SELECCIONA LA CAPACIDAD DE TU FÁBRICA DE HIELO:

Recuerda que tienes la posibilidad de incrementar la capacidad de tu fábrica de hielo simplemente añadiendo más UNIDADES MR 400. Ejemplos de capacidad de producción con la mr 400 condensador remoto:

### 3T ICE/24H HIELO/24H

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
UNITS MACHINE Nº MÁQUINAS	8 Uds.	8 Uds.	8 Uds.
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	2.984 Kg.	3.040 Kg.	3.040 Kg.
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	635,59 kWh	647,52 kWh	577,60 kWh
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	6.643,2 L.	6.643,2 L.	4.608 L.

### 4T ICE/24H HIELO/24H

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
UNITS MACHINE Nº MÁQUINAS	11 Uds.	11 Uds.	11 Uds.
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	4.103 Kg.	4.180 Kg.	4.180 Kg.
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	873,94 kWh	890,34 kWh	794,20 kWh
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	9.134,4 L.	9.134,4 L.	6.336,0 L.

### 5T ICE/24H HIELO/24H

	GALA	DELTA	SUPER STAR PLUS
ICE CUBE CUBITO	22 gr	32 gr	60 gr
UNITS MACHINE Nº MÁQUINAS	13 Uds.	13 Uds.	13 Uds.
PRODUCTION 24H PRODUCCIÓN 24H	4.849 Kg.	4.940 Kg.	4.940 Kg.
ELECT. CONSUMPTION CONSUMO ELÉCT. 24H	1.032,84 kWh	1.052,22 kWh	938,60 kWh
WATER CONSUMPTION 24H CONSUMO AGUA 24H	10.795,2 L.	10.795,2 L.	7.488 L.

NOMINAL PRODUCTIONS AT 20°C AMBIENT & 15°C WATER. ITV ADVICES TO INSTALL 15% MORE PRODUCTION CAPACITY FOR CLEANING & MAINTENANCE LABORS. ITV ADVICES TO DO THE CLEANING & MAINTENANCE LABORS EVERY 3 MONTHS. PRODUCTION CAN BE REDUCED UP TO 15% DURING PROCESSES UNTIL ICE IS PACKAGED. OTHER FACTORS MAY CHANGE THE FIGURES OF THIS CATALOGUE.  
PRODUCCIÓN NOMINAL A 20°C AMBIENTE Y 15°C AGUA. ITV RECOMIENDA INSTALAR EL 15% MÁS DE CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO DE LAS MÁQUINAS. ITV RECOMIENDA REALIZAR UNA LABOR DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO CADA 3 MESES. LA PRODUCCIÓN SE PUEDE VER REDUCIDA HASTA UN 15% DURANTE EL PROCESO DE EMBOLSADO DE HIELO. ALGUNOS FACTORES PUEDEN ALTERAR LAS FIGURAS DE ESTE CATÁLOGO.

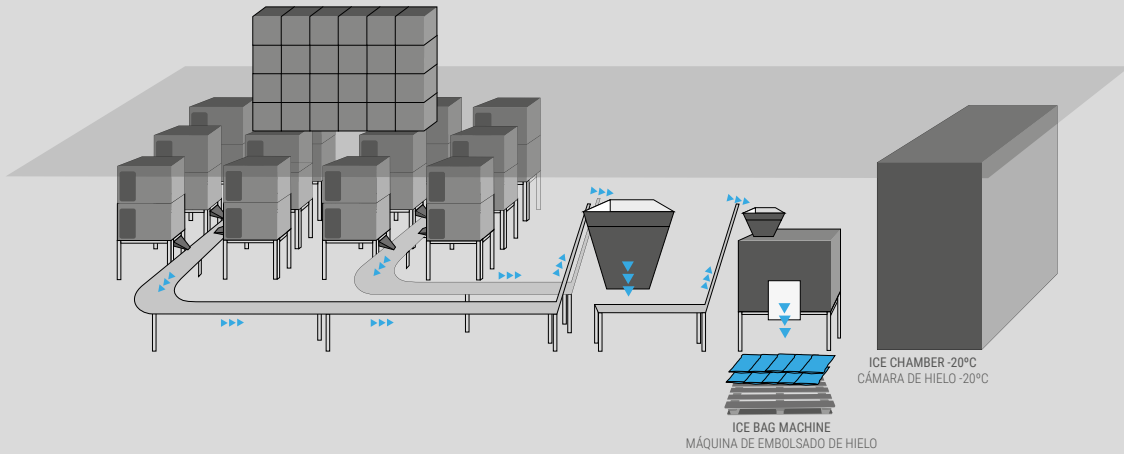


### 3. SELECT YOUR FACTORY CONFIGURATION

### 3. ELIGE LA CONFIGURACIÓN DE TU FÁBRICA DE HIELO

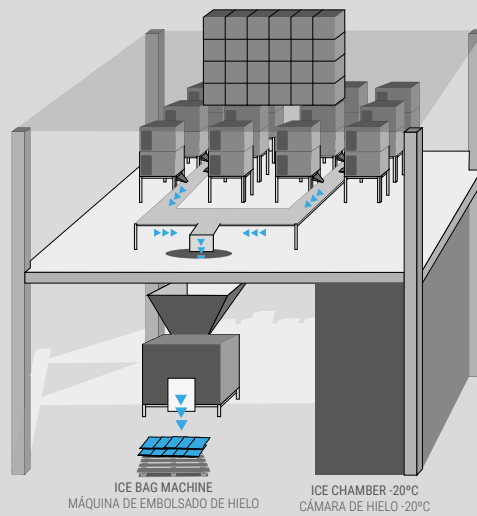
#### 3.1. Ground installation:

#### 3.1. Instalación sobre el suelo:



#### 3.2. Elevated installation:

#### 3.2. Instalación elevada:

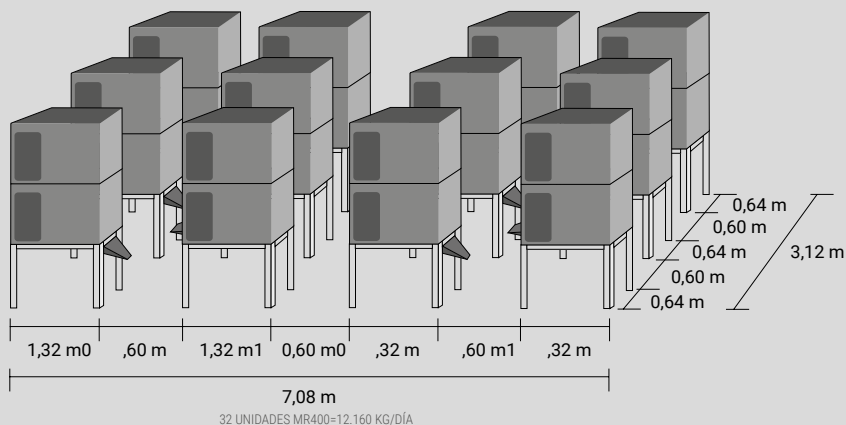


### 4. SELECT YOUR MACHINES DISPOSAL:

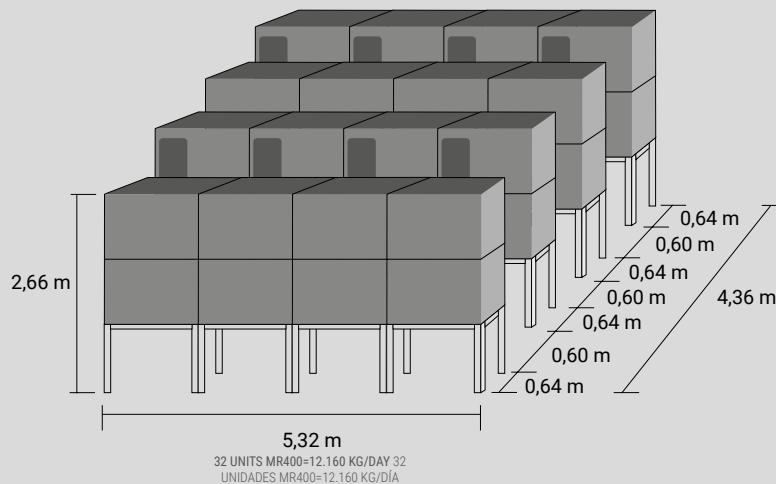
### 4. SELECCIONA LA DISPOSICIÓN DE TUS MÁQUINAS:

#### 4.1. Two machines towers:

#### 4.1. Torres de dos máquinas:

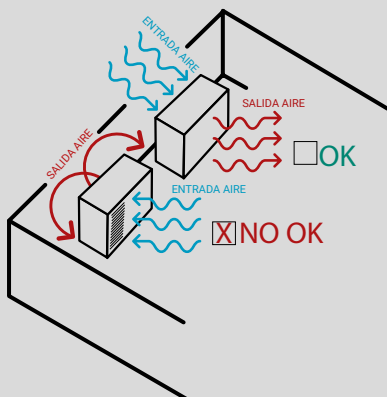


#### 4.2. Block lines:

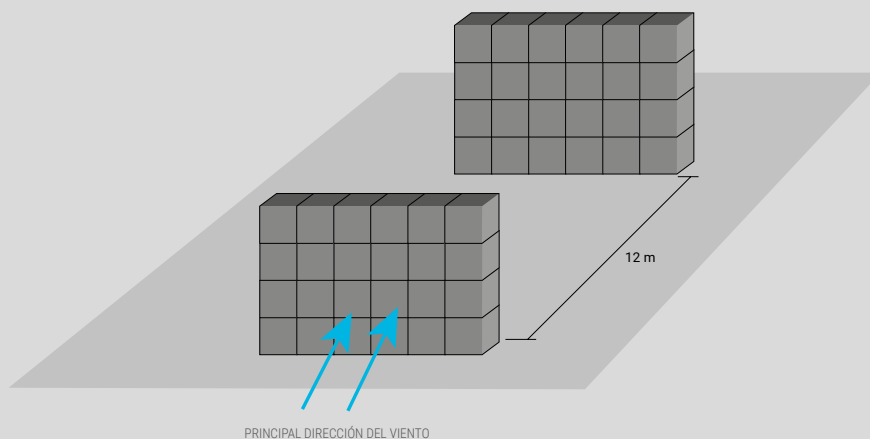


#### 4.2. Líneas formadas por bloques:

#### Remote condensers disposal on the roof:



#### Disposición de condensadores remotos en el tejado:



#### 5. REMOTE CONTROL SYSTEM

ITV Factory Control System allows the possibility to control your Ice Factory with a simple laptop:

- Software configurable to set machine lines as your real Factory
- Total machines processes monitorization
- Switch on/off remote and programmable
- All the parameters, graphics & evolution of the machines
- Historic data
- Action over any machine: change parameters remote easily from central control
- All functions controlled also from any internet access point outside the Factory

#### 5. SISTEMA DE CONTROL REMOTO

El sistema de control remoto de Ice Factory permite la posibilidad de controlar tu fábrica de hielo con un simple ordenador portátil:

- Software configurable para ubicar las máquinas como en un tu fábrica real.
- Procesos de las máquinas completamente monitorizados.
- Interruptor on/off remoto y programable.
- Todos los parámetros, gráficos y evolución de las máquinas.
- Datos históricos.
- Acción sobre cualquier máquina: cambio de parámetros de forma remota y fácil desde el control central.
- Todas las funciones controladas además desde cualquier punto de acceso a internet fuera de la fábrica.



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.



# ORBITAL BIN

SILO ORBITAL



## STORE AND SUPPLY FLAKE ICE IN LARGE QUANTITIES

Designed to store ice for up to 48 hours and meet the need to supply large quantities of flake ice that the range of SCALA machines produce. Application in logistics centers for fresh fish, in fish markets, in food industries. With an ice removal system through an auger to the perimeter of the silo.

It allows perfect FIFO (First In - First Out) management, guaranteeing the complete rotation of the ice, first using the ice that has been longest inside the silo. The ice is 100% used.

The exclusive design of the central tube, the chute and the TRASRO® system that provides the spindle with a simultaneous movement of transfer and rotation that moves the ice, facilitates its extraction, avoiding the possible formation of hollows and blocks of ice.

The orbital silos need to be inside chambers at a temperature of  $-4^{\circ}\text{C}$  to  $-10^{\circ}\text{C}$  and with a relatively stable humidity. Manufactured from AISI 304 stainless steel, except for the legs and mounting base, which are made of galvanized steel.

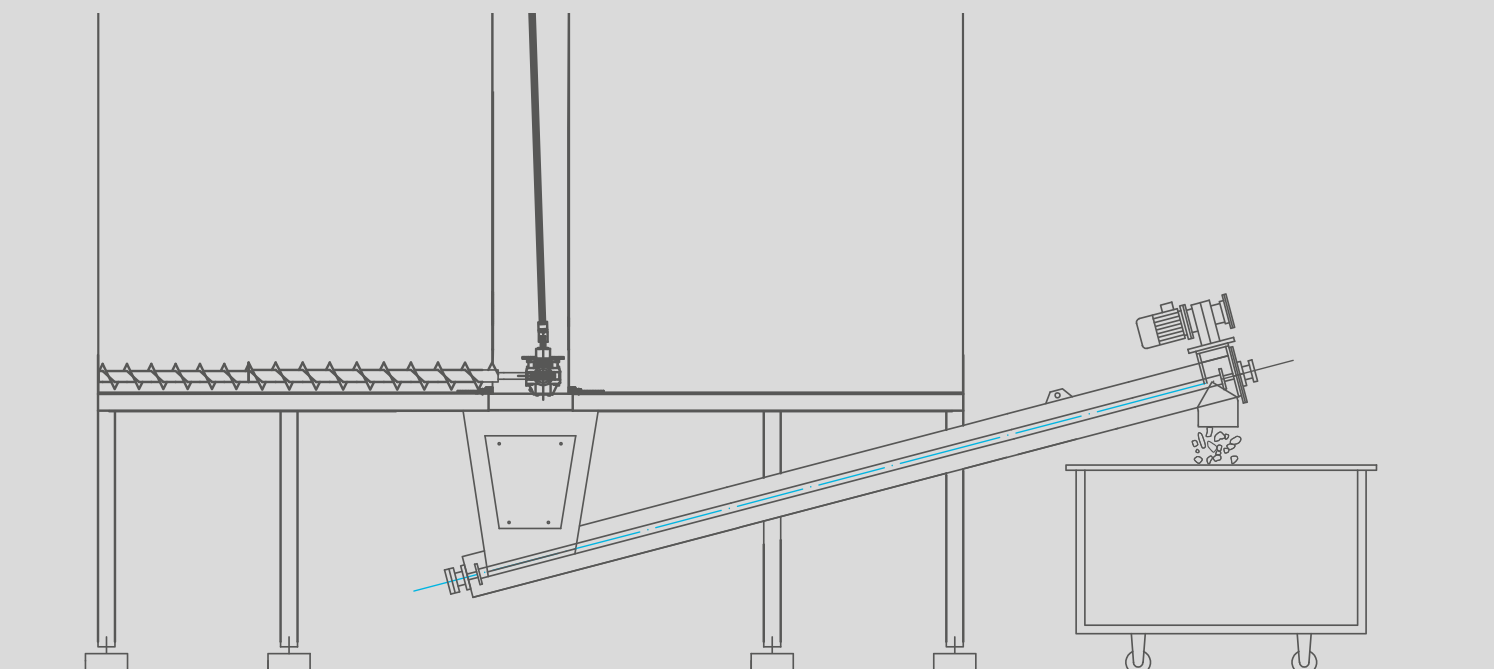
## ALMACENAR Y SUMINISTRAR ESCAMAS PLANAS DE HIELO EN GRANDES CANTIDADES

Están diseñados para almacenar hielo hasta 48 horas y satisfacer la necesidad de suministro de grandes cantidades de hielo en escama plana que producen la gama de máquinas Scala. De aplicación en centros logísticos de pescado fresco, lonjas, puestos, industrias alimentarias. Con sistema de extracción de hielo mediante un sinfín hasta el perímetro del silo.

Permite una gestión FIFO (First In - First Out) perfecta, garantizando la rotación completa del hielo consumiendo primero el que lleva más tiempo dentro del silo. El aprovechamiento del hielo es del 100%

El diseño exclusivo del tubo central, de la tolva y el sistema TRASRO® que provee al husillo un movimiento simultáneo de traslación y rotación que mueve el hielo, facilitan su extracción evitando la posible formación de huecos y bloques de hielo.

Los silos orbitales requieren estar dentro de cámaras a una temperatura de  $-4^{\circ}\text{C}$  a  $-10^{\circ}\text{C}$  y con una humedad relativa estable. Fabricados en acero inoxidable AISI 304, excepto las patas y bancada de sujeción, que son de acero galvanizado.





## ORBITAL BINS

MODEL MODELO	CODE REF.	CAPACITY CAPACIDAD (Tn)	VOLUME VOLUMEN (m <sup>3</sup> )	ICE DISCHARGE CAUDAL EXTRACCIÓN (Kg./h.)	EXTERNAL DIAMETER DIÁMETRO EXTERIOR (mm)	BASE HEIGHT ALTURA BASE (mm)	TOTAL HEIGHT ALTURA TOTAL (mm)
SSE-SS221	19840	2	5,96	4000	2334	1000	2500
SSE-SS322	19848	3	7,95	4000	2334	1000	3000
SSE-SS422	19849	4	9,94	4000	2334	1000	3500
SSE-SS523	19843	5	11,9	4000	2334	1000	4000
SSE-SS732	19844	7	14	9000	3080	1000	3000
SSE-SS1033	198451	10	21	9000	3080	1000	4000
SSE-SS1242	19846	12	25	9000	4080	1000	3100
SSE-SS1542	19850	15	31	9000	4080	1100	3600
SSE-SS1843	19851	18	37	9000	4080	1100	4100
SSE-SS2544	198521	25	50	9000	4080	1100	5100

\* + 855 Mm with geared motor. Ice extraction spindle and additional hopper included. Optional: electronic control speed discharge. The orbital silos must be installed inside refrigerated chambers with an interior temperature between -3°C and -10°C and maintaining constant humidity for proper storage and dispensing of ice. Storing and dispensing fresh ice produced on the same day is recommended. Avoid storing ice for more than 24 hours to prevent possible formation of blocks.

\* + 855 Mm con motor reductor. Includido husillo extracción hielo y tolva adicional. Opcional: control electrónico de la velocidad y descarga. Los silos orbitales requieren ser instalados dentro de cámaras frigoríficas con una temperatura interior de entre -3°C a -10°C, así como con humedad constante para el correcto almacenamiento y dispensado del hielo. Se recomienda almacenar y dispensar hielo fresco producido el mismo día. Se desaconseja almacenar hielo durante más de 24h para evitar posible formación de bloques.



000\_itv/ver:16/J/24

ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.



9001  
14001





# ORION



## THE ICE CUBE THAT MORE LIKES TO EVERYONE

The range of ORION machines produces the most commonly used ice cube (36/40 grs) with the most competitive price on the market, without renouncing its careful design and a sustainable technology. The operation is very simple (electromagnetic); it has tight measurements; the maintenance is comfortable and very low cost. Additionally, all of its components are compatible with other ITV standards.

With the newest pump-injection technology, the Orion machines are compact models and for low-counter installation. The ice storage is ample and well proportioned to its productivity. Body and door in stainless steel AISI 304, with height adjustable legs (up to 165 mm).

Standard equipment includes: ON/OFF switch; connection of water inlet; drainage; shovel to pick up the ice; Shuko cable connection; two mechanical filters.

The most common cube format (36/40grs) because of its great versatility for different drinks and customer profiles, it is produced in the ORION machines at the lowest cost and with total security.

## EL CUBITO DE HIELO QUE MÁS GUSTA AL ALCANCE DE TODOS

La gama de máquinas ORION fabrica el cubito de hielo más utilizado (36/40 grs) con el precio más competitivo del mercado, sin renunciar a un cuidado diseño y una tecnología duradera. El funcionamiento es muy simple (electromagnético); tiene las medidas justas; el mantenimiento es cómodo y de muy bajo coste. Además todos sus componentes son compatibles con otros estándares de ITV.

Con la novedosa tecnología bomba-inyección, las máquinas ORION son modelos compactos y para instalar bajo mostrador. El almacén de hielo es amplio y proporcionado a su productividad. Carrocería y puerta en acero inoxidable AISI 304, con patas regulables en altura (hasta 165 mm).

El equipamiento estándar incluye: interruptor ON/OFF; conexión de entrada de agua; desagüe; pala para recoger el hielo; cable conexión Schuko y dos filtros mecánicos.

El formato más habitual de cubito (36/40grs) por su gran versatilidad para diferentes bebidas y perfiles de cliente, se produce en las máquinas ORION al menor coste y con total seguridad.



# ORION



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

20 | 30 | 40 | 60 | 80 | 130



ALFA MINI - 14 gr  
39mm (W) x 27mm (D) x 30mm (H)  
ONLY MODEL ORION 20



DELTA MAX - 40 gr  
40 mm (L) x 44 mm (A)



**DP** INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS

## ORION 25 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21420U	22	230 / 50 / 1	6	18	32	350 x 475 x 593	
WATER AGUA	21421	24	230 / 50 / 1	6	18	32	350 x 475 x 593	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 440 x 550 x 715 mm. Weight/Peso: 36Kg. Volume: 0,17 m<sup>3</sup>

## ORION 35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21430U	32	230 / 50 / 1	15	24	41	435 x 605 x 695*	
AIR AIRE	21430UDP	32	230 / 50 / 1	15	24	41	435 x 605 x 695*	
WATER AGUA	21431U	34	230 / 50 / 1	15	24	41	435 x 605 x 695*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 665 x 825 mm. Weight/Peso: 48Kg. Volume: 0,28 m<sup>3</sup>

With feet/Con pies +105/155mm

## ORION 45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21440U	43	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695*	
AIR AIRE	21440UDP	43	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695*	
WATER AGUA	21441U	45	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 665 x 825 mm. Weight/Peso: 48Kg. Volume: 0,28 m<sup>3</sup>

With feet/Con pies +105/155mm

## ORION 75 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21460U	62	230 / 50 / 1	30	36	54	515 x 645 x 835*	
AIR AIRE	21460UDP	62	230 / 50 / 1	30	36	54	515 x 645 x 835*	
WATER AGUA	21461U	65	230 / 50 / 1	30	36	54	515 x 645 x 835*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 585 x 700 x 965 mm. Weight/Peso: 61Kg. Volume: 0,40 m<sup>3</sup>

With feet/Con pies +105/155mm

## ORION 95 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21480U	82	230 / 50 / 1	40	48	62	645 x 645 x 865*	
WATER AGUA	21481	86	230 / 50 / 1	40	48	62	645 x 645 x 865*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 720 x 710 x 1000 mm. Weight/Peso: 61Kg. Volume: 0,52 m<sup>3</sup>

With feet/Con pies +105/155mm

## ORION 135 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21490U	134	230 / 50 / 1	60	72	102	930 x 565 x 915*	
WATER AGUA	21491I	136	230 / 50 / 1	60	72	102	930 x 565 x 915*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1000 x 630 x 1040 mm. Weight/Peso: 104Kg. Volume: 0,66 m<sup>3</sup>

With feet/Con pies +105/155mm



# PULSAR



## THE SAFEST TECHNOLOGY, EXCLUSIVE FROM ITV

The PULSAR range is the Rolls-Royce of ice machines. The turbine system, patented and applied exclusively by ITV, makes them unique in the world. Without pumps or injectors or electronics, its revolutionary propulsion system permanently removes the effects of water's limescale on the machine. The AISI304 stainless steel body, combined with bronze color anodized aluminum, make the Pulsar range the paradigm of design and robustness.

The testing of production and the tasks of cleaning and maintenance are much more simple due to the absence of showers and sprinklers, water pumps or water seals. The turbine is responsible for watering the evaporator through impulsion.

Standard equipment includes: ice storage made of high-strength plastic material; polyurethane insulation injected 'in situ'; heavy-duty door with patented ITV dampers and turbine motor for continuous operation

The PULSAR range machines produce the cube of greatest consumption with outstanding productivity and security, in addition to endowing the pieces of ice with a standard characteristic of purity and finishing.

## LA TECNOLOGÍA MÁS SEGURA SÓLO PUEDE SER EXCLUSIVA DE ITV

La gama PULSAR es el rolls-royce de las máquinas de hielo. El sistema de turbina, patentado y aplicado en exclusiva por ITV, las convierte en únicas en el mundo. Sin bombas, ni inyectores ni electrónica, su revolucionario sistema de propulsión elimina definitivamente los efectos de la cal del agua sobre la máquina. La carrocería de acero inoxidable AISI304, en combinación con perfiles de aluminio anodizado color bronce, hacen de la gama PULSAR el paradigma del diseño y la robustez.

El testado de la producción y las tareas de limpieza y mantenimiento resultan mucho más sencillos por la ausencia de duchas y aspersores, bombas de agua ni retenes de agua. La turbina se encarga de regar con agua el evaporador por impulsión.

El equipamiento estándar incluye: cuba de almacenaje de material plástico de alta resistencia; aislamiento de poliuretano inyectado 'in situ'; puerta muy resistente con amortiguadores ITV patentados y motor turbina para servicio continuo.

Las máquinas de la gama PULSAR fabrican el cubito de mayor consumo con una productividad y seguridad sobresalientes, además de dotar a las piezas de hielo de un estándar característico de pureza y acabado.



# PULSAR

25 | 35 | 45 | 65 | 85 | 145 | MP145



PULSAR - 40 gr  
40 mm (L) x 44 mm (A)



## PULSAR 25 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	9017U	25	230 / 50 / 1	15	24	44	410 x 510 x 740*
WATER AGUA	9018U	28	230 / 50 / 1	15	24	44	410 x 510 x 740*

\*With extra feet / Con patas +70-80mm

## PULSAR 35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9019U	30	230 / 50 / 1	20	24	49	410 x 510 x 790*	
WATER AGUA	9020U	33	230 / 50 / 1	20	24	49	410 x 510 x 790*	

\*With extra feet / Con patas +70-80mm

## PULSAR 45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9021U	47	230 / 50 / 1	22	24	60	525 x 555 x 870*	
WATER AGUA	9022U	52	230 / 50 / 1	22	24	60	525 x 555 x 870*	

\*With extra feet / Con patas +70-80mm




PULSAR - 40 gr  
40 mm (L) x 44 mm (A)



**NEW R290 PULSAR, ENVIRONMENTALLY FRIENDLY AND MORE SUSTAINABLE.**  
NUEVAS PULSAR R290, MÁS ECOLÓGICAS Y SOSTENIBLES




### PULSAR 95 R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9023U	94	230 / 50 / 1	30	48	75	685 x 555 x 870*	
WATER AGUA	9024U	98	230 / 50 / 1	30	48	75	685 x 555 x 870*	

\*With extra feet / Con patas +70-80mm



### PULSAR 115 R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9025U	117	230 / 50 / 1	60	60	90	685 x 555 x 1120*	
WATER AGUA	9026U	119	230 / 50 / 1	60	60	90	685 x 555 x 1120*	

\*With extra feet / Con patas +70-80mm



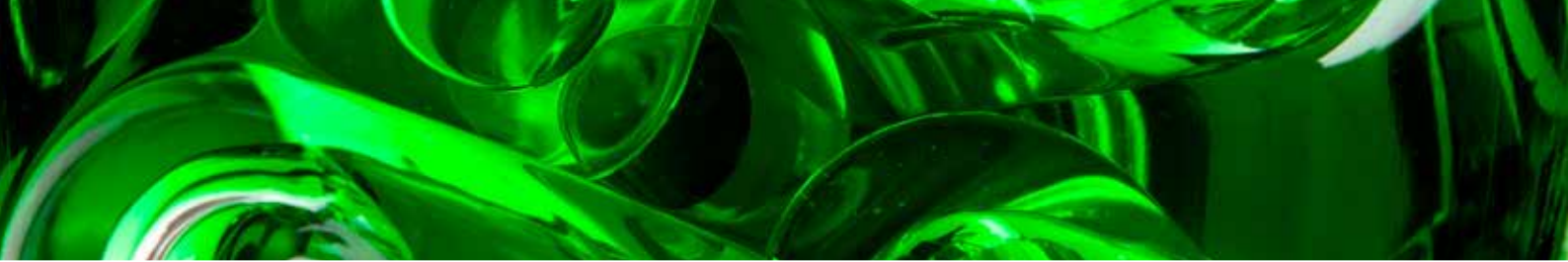
### PULSAR 145

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	9027U	135	230 / 50 / 1	80	84	100	685 x 705 x 1120*
WATER AGUA	9028U	140	230 / 50 / 1	80	84	100	685 x 705 x 1120*

\*With extra feet / Con patas +70-80mm



# QUASAR



## ALL-TERRAIN SO THAT PRODUCTION NEVER FAILS

Designed to produce ice in the most adverse conditions of water quality and in the least suitable sites, the QUASAR machines have an average life span of 18 years. The paddle system makes electronics and water filters unnecessary. It produces a semi-hollow cube whose characteristic shape is compensated for, in order to achieve productive balance.

The QUASAR machines are "tropicalized," so that they can operate in countries with very high average temperatures. And thanks to the absence of thermostats, the QUASAR range also operates at very low temperatures. The manufacturing design is simple, reliable and without electronics.

The body is all AISI 304 stainless steel which can be easily dismantled, with a collapsible door towards the interior. In the two versions (cooling by air and by water).

The range of QUASAR machines produces an unusually-shaped, can also be altered for convenience. The weight of the ice and the volume it displaces make up for the eyelet visible at one of its ends by ensuring maximum productivity.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## UN TODO-TERRENO PARA QUE NUNCA FALLE LA PRODUCCIÓN

Diseñadas para fabricar hielo en las condiciones más adversas de calidad de agua y en los emplazamientos menos adecuados, las máquinas QUASAR tienen una vida media de 18 años. El sistema de paletas hace innecesarios la electrónica y los filtros de agua. Produce un cubito semihueco cuyas formas características se compensan para lograr el equilibrio productivo.

Las máquinas QUASAR están tropicalizadas, de manera que pueden funcionar en países con temperaturas medias muy altas. Y gracias a la ausencia de termostatos, la gama QUASAR también funciona a temperaturas muy bajas. El diseño de fabricación es sencillo, fiable y sin electrónica.

La carrocería es toda de acero inoxidable AISI 304 fácilmente desmontable, con puerta abatible hacia el interior. En las dos versiones (refrigeración por aire y por agua).

La gama de máquinas QUASAR produce un cubito de forma singular, que además puede retocarse a conveniencia. El gramaje del hielo y el volumen que desplaza compensan el ojal visible en uno de sus extremos para asegurar la máxima productividad.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# QUASAR



PADDLE SYSTEM  
SISTEMA DE PALETAS

20C | 30C | 40C | 50C | 60C | 90C | 130C | 150C



QUASAR 20 gr  
29 mm (L) x 42 mm (A)



**QUASAR 150C: UNIQUE MACHINE ON THE MARKET  
WITH LARGE STOCK OF 230KG!!**  
QUASAR 150C: MÁQUINA ÚNICA EN EL MERCADO  
CON UN GRAN STOCK DE 230KG!!



## QUASAR 20C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11320U	22	230 / 50 / 1	6	15	36	402 x 507 x 643*	
WATER AGUA	11321U	24	230 / 50 / 1	6	15	36	402 x 507 x 643*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 495 x 605 x 760 mm. Weight/Peso: 40 Kg. Volume: 0,23 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +12/20 mm



## QUASAR 20C PLUS R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11400U	22	230 / 50 / 1	12	15	36	402 x 507 x 699*	
WATER AGUA	11401U	24	230 / 50 / 1	12	15	36	402 x 507 x 699*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 495 x 605 x 760 mm. Weight/Peso: 40 Kg. Volume: 0,23 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +12/20 mm



## QUASAR 30C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11330U	34	230 / 50 / 1	12	25	39	402 x 507 x 699*	
WATER AGUA	11331U	36	230 / 50 / 1	12	25	39	402 x 507 x 699*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 495 x 605 x 810 mm. Weight/Peso: 42 Kg. Volume: 0,24 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +12/20 mm



## QUASAR 40C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubititos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11340U	40	230 / 50 / 1	12	25	40	402 x 507 x 699*	
WATER AGUA	11341U	43	230 / 50 / 1	12	25	40	402 x 507 x 699*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 500 x 605 x 815 mm. Weight/Peso: 45 Kg. Volume: 0,25 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +12/20 mm



### QUASAR 50C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11350U	48	230 / 50 / 1	15	35	48	513 x 557 x 811*	
WATER AGUA	11351U	51	230 / 50 / 1	15	35	48	513 x 557 x 811*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 536 x 580 x 945 mm. Weight/Peso: 58 Kg. Volume: 0,29 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



### QUASAR 60C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11360U	55	230 / 50 / 1	30	45	55	594 x 557 x 934*	
WATER AGUA	11361U	60	230 / 50 / 1	30	45	55	594 x 557 x 934*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 670 x 630 x 1070 mm. Weight/Peso: 62 Kg. Volume: 0,45 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



### QUASAR 90C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11390	75	230 / 50 / 1	37	55	60	673 x 557 x 984*	
WATER AGUA	11391	81	230 / 50 / 1	37	55	60	673 x 557 x 984*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 745 x 635 x 1130 mm. Weight/Peso: 74 Kg. Volume: 0,53 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



### QUASAR 130C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11310U	122	230 / 50 / 1	50	80	80	844 x 557 x 984*	
WATER AGUA	11311U	130	230 / 50 / 1	50	80	80	844 x 557 x 984*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 925 x 637 x 1125 mm. Weight/Peso: 86 Kg. Volume: 0,66 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



### QUASAR 150C R290

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	11370U	135	230 / 50 / 1	230	80	95	818 x 762 x 1398*	
WATER AGUA	-	-	-	-	-	-	-	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 860 x 1520 mm. Weight/Peso: 114 Kg. Volume: 1,03 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +117/140 mm



# SCALA



## QUALITY AND RELIABILITY IN INDUSTRIAL QUANTITIES

The SCALA machine, which produces flat flakes that are very cold and dry, in large-scale production, is the most compact on the market. Simplicity, functionality and competitiveness sustain its recognised prestige in the world of cold production equipment. Its construction with non-corrosive, lightweight and high strength materials ensures durability and ease of maintenance. The machine is designed to reduce maintenance operations, guaranteeing its useful life and extending its longevity.

All of ITV's experience in the world of refrigeration and ice applied to the design of the SCALA for use in more industrial setting.

The SCALA range is the safest and most profitable option for chilling perishable foods; food transformation processes; sanitary healthcare; agriculture and distribution; zoos and theme parks; fish farms; fish, baking and meat industries, etc.

The SCALA machines' operation is based on a static cylinder which is free from swivel joints (helical reamer) coupled with a milling tool that detaches the ice without any strained or forced movements.

SCALA range offers salt doser option to increase flake thickness.

### Other features:

- . Electronic stop system
- . Electrical control panel
- . Direct drive gear motor
- . Submerged pump
- . Low water level safety device
- . Stainless steel soleplate evaporator
- . Expanded polyurethane insulation
- . Centered bearing
- . Ice deflection tray
- . Homogeneous water distributor
- . Controller to detect: low water level; rotation in the opposite direction; temperature increase due to an overloaded motor, or due to overfull storage

While producing large quantities of ice for industrial use, the SCALA range of machines maintains an excellent standard of quality throughout the manufacturing process.

## SEGURIDAD Y CALIDAD EN CANTIDADES INDUSTRIALES

SCALA es la máquina de hielo de escama plana, muy fría y seca, con grandes producciones, más compacta del mercado. Simplicidad, funcionalidad y competitividad sustentan su reconocido prestigio en el mundo del equipamiento de frío. Fabricada con materiales no corrosivos, ligeros y de gran resistencia, asegura una larga durabilidad y un mantenimiento sencillo. Una máquina diseñada para disminuir las intervenciones de mantenimiento, asegurando la vida activa de la máquina y prolongando su longevidad. Toda la experiencia de ITV en el mundo de la refrigeración y el hielo aplicado al diseño de la SCALA para el uso más industrial

La gama SCALA es la opción más segura y rentable para enfriar alimentos perecederos; procesos de transformación de alimentos; instalaciones sanitarias y hospitales; agricultura y distribución; zoológicos y parques temáticos; piscifactorías; industrias de pesca, panaderas, cárnicas...

El funcionamiento de las máquinas SCALA está basado en un cilindro estático sin juntas giratorias (Helical Reamer) y con una fresa que despega el hielo sin tensiones ni esfuerzos.

La gama SCALA dispone de la opción de dosificador de sal que aumenta el grosor de la escama.

### Otras características:

- . Sistema de paro electrónico
- . Cuadro eléctrico de regulación
- . Motorreductor de ataque directo
- . Bomba sumergida
- . Seguridad de falta de agua
- . Bancada de acero inoxidable evaporador
- . Aislamiento de poliuretano expandido
- . Cojinete centrado
- . Bandeja deflectora de hielo
- . Distribuidor de agua homogéneo
- . Controlador para detectar: falta de agua; giro al revés; subida de temperatura por sobreesfuerzo en el reductor, y por llenado de almacenaje.

Las máquinas SCALA mantienen un excelente estándar de calidad durante todo el proceso de grandes cantidades de hielo para uso industrial.

# SCALA

INDUSTRIAL RANGE  
COMPACT UNITS 0,4Tm | 10Tm



ROTATION SYSTEM  
SISTEMA DE ROTACIÓN

## ICE GENERATOR WITH CONDENSING UNIT | GENERADOR DE HIELO COMPACTO



FLAKE ICE | HIELO ESCAMAS  
1,5-3mm THICKNESS | ESPESOR



### SCALA COMPACT

MODEL MODELO	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED SHIPPING INFO. / INFO. DE EXPEDICIÓN EMBALADA			SPEC. SHEET F. TÉCNICA
						WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED WEIGHT PESO EMB. (Kg.)	VOLUME VOLUMEN (m³)	
CARROZADA   WITH CASE									
SCALA 400 C	10001	+/- 400	400 / 50 / 3	160	1100 x 700 x 760	1120 x 820 x 915	170	0,92	
CARROZADA   WITH CASE									
SCALA 600 C	10025	+/- 600	400 / 50 / 3	197	1255 x 755 x 835	1350 x 855 x 960	227	1,10	
CARROZADA   WITH CASE									
SCALA 1000 C	10119	+/- 1000	400 / 50 / 3	249	1360 x 1050 x 1000	1230 x 1680 x 1850	442	3,82	
SCALA 1000	10002	+/- 1000	400 / 50 / 3	249	1360 x 1050 x 1000	1580 x 1290 x 1290	353	2,63	
SCALA 1500	10029	+/- 1500	400 / 50 / 3	490	1405 x 1645 x 1447	1575 x 1785 x 1890	550	5,31	
SCALA 2000	10003	+/- 2000	400 / 50 / 3	513	1404 x 1613 x 1600	1780 x 1880 x 1620	550	5,42	
SCALA 3000	10004	+/- 3000	400 / 50 / 3	660	2600 x 1150 x 1300	2880 x 1430 x 1620	740	6,68	
SCALA 5000	10005	+/- 5000	400 / 50 / 3	1450	3900 x 1220 x 1550	4300 x 1500 x 1800	1806	11,6	
SCALA 10 TN	10006	+/- 10000	400 / 50 / 3	1950	6200 x 1400 x 1940	5980 x 1800 x 2380	2050	25,62	

(1) Production at 20°C room temperature-15°C water temperature. (2) Maximum power absorbed in conditions of room temperature of 43°C, according to the rules for class t climatic classification (tropicalized). The consumption decreases at lower room temperatures.  
(1) Producción a 20°C temperatura ambiente y 15°C temperatura agua (2) Máxima potencia absorbida en condiciones de temperatura ambiente de 43°C, según normas para la clasificación climática clase t (tropicalizada). El consumo disminuye en temperaturas ambiente inferiores.

# SCALA

INDUSTRIAL RANGE  
SPLIT UNITS 0,4Tm | 50Tm



ROTATION SYSTEM  
SISTEMA DE ROTACIÓN

ICE GENERATOR (WITHOUT CONDENSING UNIT) | GENERADOR DE HIELO (SIN UNIDAD CONDENSADORA)



FLAKKKEICIEHEEESGAMAS  
1,5-8m³m³DKNDKESSESHEEBOBOR



WITH BUILT-IN SALT PUMP.  
CON BOMBA DE SAL INCORPORADA.



## SCALA SPLIT

MODEL MODELO	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED SHIPPING INFO. / INFO. DE EXPEDICIÓN EMBALADA			SPEC.SHEET F. TÉCNICA
						WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED WEIGHT PESO EMB. (Kg.)	VOLUME VOLUMEN (m³)	
SCALA 400 SPLIT	10022	+/- 400	230 / 50 / 1	94	1090 x 700 x 720	1220 x 830 x 890	127	0,92	
SCALA 600 SPLIT	10024	+/- 600	230 / 50 / 1	120	1250 x 750 x 835	1350 x 860 x 970	160	1,12	
SCALA 1000 SPLIT	10008	+/- 1000	230 / 50 / 1	170	1050 x 750 x 870	1150 x 970 x 870	200	1,13	
SCALA 1500 SPLIT	10023	+/- 1500	230 / 50 / 1	200	1050 x 750 x 1050	1150 x 850 x 1180	260	1,15	
SCALA 2000 SPLIT	10010	+/- 2000	230 / 50 / 1	182	1050 x 750 x 1040	1150 x 850 x 1210	230	1,18	
SCALA 3000 SPLIT	10012	+/- 3000	230 / 50 / 1	280	1050 x 750 x 1300	1150 x 860 x 1345	320	1,49	
SCALA 5000 SPLIT	10014	+/- 5000	230 / 50 / 1	800	1850 x 1150 x 1300	1910 x 1220 x 1475	950	4,47	
SCALA 10 TN SPLIT	10016	+/- 10000	230 / 50 / 1	950	1850 x 1150 x 1830	1910 x 1200 x 1980	1050	4,54	
SCALA 15 TN SPLIT	10018	+/- 15000	230 / 50 / 1	1500	2200 x 1520 x 2100	2260 x 1585 x 2170	1900	7,77	

(1) Production at 20°C room temperature-15°C water temperature. (2) Maximum power absorbed in conditions of room temperature of 43°C, according to the rules for class t climatic classification (tropicalized). The consumption decreases at lower room temperatures. **Included:** evaporator, electrical panel, control panel, soleplate, expansion valve, frequency converter to change the ice thickness and solenoid valve. **Not included:** suction valve.

(1) Producción a 20°C temperatura ambiente y 15°C temperatura agua (2) Máxima potencia absorbida en condiciones de temperatura ambiente de 43°C, según normas para la clasificación climática clase t (tropicalizada). El consumo disminuye en temperaturas ambiente inferiores. **Incluye:** evaporador, cuadro eléctrico, panel de control, bancada, válvula de expansión, variador de frecuencia para modificar el espesor del hielo y válvula solenoide. **No incluye:** válvula de aspiración.

# SCALA

INDUSTRIAL RANGE  
REMOTE UNITS



ROTATION SYSTEM  
SISTEMA DE ROTACIÓN

## REMOTE CONDESING UNIT | UNIDAD CONDENSADORA REMOTA



FLAKE ICE | HIELO ESCAMAS  
1,5-3mm THICKNESS | ESPESOR



**WITH BUILT-IN SALT PUMP.**  
CON BOMBA DE SAL INCORPORADA.



## SCALA REMOTE

MODEL MODELO	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED SHIPPING INFO. / INFO. DE EXPEDICIÓN EMBALADA			SPEC. SHEET F. TÉCNICA
						WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED WEIGHT PESO EMB. (Kg.)	VOLUME VOLUMEN (m³)	
SCALA 400	10031	+/- 400	400 / 50 / 3	100	1100 x 700 x 760	1220 x 820 x 915	127	0,92	
RCU400		-	400 / 50 / 3	84	1108 x 574 x 690	1220 x 600 x 800	104	0,57	
SCALA 600	10030	+/- 600	400 / 50 / 3	120	1250 x 750 x 835	1350 x 860 x 970	150	1,12	
RCU600		-	400 / 50 / 3	86	1108 x 574 x 690	1220 x 600 x 800	95	0,57	
SCALA 1000	10009	+/- 1000	400 / 50 / 3	170	1050 x 750 x 870	1150 x 970 x 1010	200	1,13	
RCU1000		-	400 / 50 / 3	129	1108 x 574 x 1319	1200 x 600 x 1500	149	1,08	
SCALA 1500	10035	+/- 1500	400 / 50 / 3	200	1050 x 750 x 1060	1150 x 850 x 1190	260	1,15	
RCU1500		-	400 / 50 / 3	308	1613 x 574 x 1297	1780 x 730 x 1620	328	2,10	
SCALA 2000	10011	+/- 2000	400 / 50 / 3	230	1050 x 750 x 1080	1150 x 850 x 1190	290	1,16	
RCU2000		-	400 / 50 / 3	263	1613 x 574 x 1297	1780 x 730 x 1620	328	2,10	
SCALA 3000	10013	+/- 3000	400 / 50 / 3	280	1050 x 750 x 1300	1150 x 975 x 1330	320	1,27	
RCU3000		-	400 / 50 / 3	238	1250 x 1500 x 1300	1800 x 1450 x 1300	400	2,64	
SCALA 5000	10015	+/- 5000	400 / 50 / 3	800	1850 x 1150 x 1300	1910 x 1230 x 1460	820	3,43	
RCU5000		-	400 / 50 / 3	451	1850 x 1250 x 1370	1950 x 1500 x 1460	470	4,27	
SCALA 10 TN	10017	+/- 10000	400 / 50 / 3	1400	1850 x 1150 x 1800	1910 x 1230 x 1970	-	4,63	
RCU10000		-	400 / 50 / 3	471	3600 x 1150 x 1600	3800 x 1470 x 1480	510	8,20	

(1) Production at 20°C room temperature -15°C water temperature. (2) Maximum power absorbed in conditions of room temperature of 43°C, according to the rules for class t climatic classification (tropicalized). The consumption decreases at lower room temperatures. **Not included:** rcu connection tubes with evaporator. RCU models may vary in components.

(1) Producción a 20°C temperatura ambiente y 15°C temperatura agua (2) máxima potencia absorbida en condiciones de temperatura ambiente de 43°C, según normas para la clasificación climática clase T (tropicalizada). El consumo disminuye en temperaturas ambiente inferiores. **No incluido:** tubos de conexión RCU con evaporador. Los modelos de RCU puede variar de componentes.

# SCALA

INDUSTRIAL RANGE  
CO2 SPLIT UNITS 0,4Tm | 3Tm



ROTATION SYSTEM  
SISTEMA DE ROTACIÓN

ICE GENERATOR (WITHOUT CONDENSING UNIT) | GENERADOR DE HIELO (SIN UNIDAD CONDENSADORA)



FLAKE ICE | HIELO ESCAMAS  
1,5-3mm THICKNESS | ESPESOR



CO2 ICE



**MAXIMUM SAFETY: THE ICE BLADE CAN ONLY ROTATE IN THE CORRECT POSITION. MAXIMUM CONTROL: CONTROL PANEL THAT PROTECTS THE MACHINE IN THE EVENT OF AN INCIDENT. IT GREATLY FACILITATES TROUBLESHOOTING AND MAINTENANCE OF THE MACHINE. SEE OUR SHUTDOWN ACCESSORIES**  
MÁXIMA SEGURIDAD: LA CUCHILLA DE HIELO SOLO PUEDE GIRAR EN LA POSICIÓN CORRECTA. MÁXIMO CONTROL: PANEL DE CONTROL QUE PROTEGE LA MÁQUINA CUANDO SURJA ALGÚN TIPO DE INCIDENTE. FACILITA ENORMEMENTE LA LOCALIZACIÓN DE LAS AVERÍAS Y EL MANTENIMIENTO DE LA MÁQUINA. CONSULTA NUESTROS ACCESORIOS PARA PARO.



**WITH BUILT-IN SALT PUMP.  
CON BOMBA DE SAL INCORPORADA.**



## SCALA CO2 SPLIT

MODEL MODELO	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED SHIPPING INFO. / INFO. DE EXPEDICIÓN EMBALADA			SPEC. SHEET F. TÉCNICA
						WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	PACKED WEIGHT PESO EMB. (Kg.)	VOLUME VOLUMEN (m³)	
SCALA 400 CO <sub>2</sub> SPLIT	10032	+/- 400	230 / 50 / 1	94	1090 x 700 x 760	1220 x 820 x 915	127	0,92	
SCALA 600 CO <sub>2</sub> SPLIT	10033	+/- 600	230 / 50 / 1	160	1250 x 750 x 835	1370 x 910 x 950	230	1,18	
SCALA 1000 CO <sub>2</sub> SPLIT	10088	+/- 1000	230 / 50 / 1	162	850 x 700 x 870	960 x 780 x 1020	196	0,76	
SCALA 1500 CO <sub>2</sub> SPLIT	10063	+/- 1500	230 / 50 / 1	200	1150 x 970 x 1180	1150 x 850 x 1190	200	1,32	
SCALA 2000 CO <sub>2</sub> SPLIT	10028	+/- 2000	230 / 50 / 1	182	1050 x 750 x 1080	1150 x 850 x 1190	230	1,16	
SCALA 3000 CO <sub>2</sub> SPLIT	10012	+/- 3000	230 / 50 / 1	280	1050 x 750 x 1300	1200 x 975 x 1300	320	1,49	

(1) Production at 20°C room temperature-15°C water temperature. (2) Maximum power absorbed in conditions of room temperature of 43°C, according to the rules for class t climatic classification (tropicalized). The consumption decreases at lower room temperatures. Included: evaporator, electrical panel, control panel, soleplate, electronic expansion valve, suction regulating valve, frequency converter to change the ice thickness. For connection to CO2 plants always in subcritical state.

(1) Producción a 20°C temperatura ambiente y 15°C temperatura agua (2) Máxima potencia absorbida en condiciones de temperatura ambiente de 43°C, según normas para la clasificación climática clase t (tropicalizada). El consumo disminuye en temperaturas ambiente inferiores. Incluye: evaporador, cuadro eléctrico, panel de control, bancada, válvula de expansión electrónica, válvula reguladora de la aspiración, variador de frecuencia para modificar el espesor del hielo y válvula solenoide. Para conexión a plantas de CO2 siempre en estado subcrítico.



# SPIKA

FULL & HALF DICE

## DESIGNED TO STAND UP TO THE DEVILISH PACE OF FAST-FOOD

Quick to produce cubes that cool the drink at full speed (in seconds the drink is cold). The SPIKA ITV range responds to the needs of fast-food establishments with machines ideal for large consumption of ice. The dual Energy Star and ARHI certification guarantees maximum energy efficiency. A special switch enables easy and rapid cleaning.

SPIKA machines are presented in under the counter versions (New Generation technology), or in modules with the option of stacking them and duplicating production in the same space. SPIKA machines are vertical evaporating, with the water distributor patented by ITV which produces ice in the form of dice and half dice.

The oversized condenser is optimal for warm climates in both versions (cooling by air and by water). The manufacturing system is simple, reliable, and suitable for chalky areas and difficult working conditions. In both versions it is manufactured in 220V/50Hz, 220V/60Hz and 115V/60Hz.

The SPIKA range produces the piece of ice in the form of dice or half dice; it is one of the best-known and most widely used cubes in the world. It cools drinks very quickly: the cooling ratio is close to the 100% mark. You can enjoy your drink in seconds.

(\*) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## DISEÑADA PARA RESISTIR EL EXIGENTE RITMO DEL FAST-FOOD

Rápida a la hora de producir y cubitos que enfrían la bebida a toda velocidad (en segundos su bebida helada). La gama SPIKA de ITV responde a las necesidades de los establecimientos de fast-food con máquinas ideales para grandes consumos de hielo. La certificación ARHI garantiza la máxima eficiencia energética. Un interruptor específico facilita una limpieza sencilla y ágil. Las máquinas SPIKA se presentan en bajo mostrador (tecnología New Generation), o bien en módulos con la opción de apilarlos y duplicar la producción en el mismo espacio.

Las máquinas SPIKA son de evaporador vertical, con el distribuidor de agua patentado por ITV que fabrica los cubitos de dados y medios dados.

El condensador sobredimensionado es óptimo para climas cálidos en las dos versiones (refrigeración por aire y por agua). El sistema de fabricación es sencillo, fiable, y apto para zonas calcáreas y condiciones difíciles de trabajo. En las dos versiones se fabrica a 220V/50Hz., 220V/60Hz. y 115V/60Hz.

La gama SPIKA produce la pieza de hielo en forma de dado y de medio dado; se trata de uno de los cubitos más conocidos y utilizados en el mundo. Enfría muy rápidamente la bebida: el ratio de enfriamiento roza el 100%. Podrá disfrutar en segundos de su refresco muy frío.

(\*) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# SPIKA FULL DICE



VERTICAL SYSTEM  
SISTEMA VERTICAL

NG50 | NG70 | NG100 | NG150 | MS220 | MS220R+RC5S | MS300 SLIM | MS410 | MS410R+RC10S



FULL DICE  
CUBITO DADO - 12 gr  
26mm (L) x 23mm (P) x 26mm (A)



**DP** INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS



**SENTINEL**

NEW DEVELOPMENTS IN THE ELECTRONICS OF OUR MS ALLOW FOR GREATER CONTROL AND IMPROVE THE USER EXPERIENCE.  
NUEVA EVOLUCIÓN DE LA ELECTRÓNICA DE NUESTRAS MS QUE PERMITE TENER UN MAYOR CONTROL Y MEJORA LA EXPERIENCIA DEL USUARIO.

## SPIKA NG50 F R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18040U	45	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE <b>DP</b>	18040UD	45	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 655 x 910 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,36 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## SPIKA NG70 F R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18060U	76	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE <b>DP</b>	18060UD	76	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 655 x 910 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,36 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## SPIKA NG100 F R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18090U	99	230 / 50 / 1	35	120	64	660 x 700 x 832*	
AIR AIRE <b>DP</b>	18090UD	99	230 / 50 / 1	35	120	64	660 x 700 x 832*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 740 x 720 x 955 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,51 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## SPIKA NG150 F R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18140U	145	230 / 50 / 1	45	144	74	762 x 762 x 832*	
AIR AIRE <b>DP</b>	18140UD	145	230 / 50 / 1	45	144	74	762 x 762 x 832*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 840 x 825 x 950 mm. Weight/Peso: 85 Kg. Volume: 0,66 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## SPIKA MS220 F R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18200U	220	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	
WATER AGUA	18201	236	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 625 mm. Weight/Peso: 93 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS220R + RC5S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18216	220	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 625 mm. Weight/Peso: 93 Kg. Volume: 0,34 m<sup>3</sup>.

(\*)



### RC5S \*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	17212	230 / 50 / 1	30	427 x 619 x 417

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 700 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS300 F SLIM R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18250U	315	230 / 50 / 1	MODULAR	240	70	559 x 621 x 659	
WATER AGUA	18251U	320	230 / 50 / 1	MODULAR	240	559 x 621 x 659		

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 650 x 710 x 795 mm. Weight/Peso: 82 Kg. Volume: 0,37 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS410 F



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18400	405	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	
WATER AGUA	18401	416	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 874 mm. Weight/Peso: 110 Kg. Volume: 0,53 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS410+ RC10S \*\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18412	405	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 874 mm. Weight/Peso: 110 Kg. Volume: 0,53 m<sup>3</sup>.

(\*\*)



### RC10S \*\*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	230 / 50 / 1	40	746 x 425 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS800 F



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	18800	826	230 / 50 / 1	MODULAR	800	145	1220 X 621 X 761*	

With air baffle | Con deflectora de aire 828 mm

# SPIKA HALF DICE



VERTICAL SYSTEM  
SISTEMA VERTICAL

NG50 | NG70 | NG100 | NG150 | MS220 | MS220R+RC5S | MS300 SLIM | MS410 | MS410R+RC10S



HALF DICE  
CUBITO MEDIO DADO - 6 gr  
23mm (L) x 11mm (P) x 26mm (A)



INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS



**SENTINEL**

NEW DEVELOPMENTS IN THE ELECTRONICS OF OUR MS ALLOW FOR  
GREATER CONTROL AND IMPROVE THE USER EXPERIENCE.  
NUEVA EVOLUCIÓN DE LA ELECTRÓNICA DE NUESTRAS MS QUE PERMITE  
TENER UN MAYOR CONTROL Y MEJORA LA EXPERIENCIA DEL USUARIO.



## SPIKA NG50 H R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17040U	45	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	17040UD	45	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 655 x 910 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,36 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



## SPIKA NG70 H R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17060U	71	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	17060UD	71	230 / 50 / 1	20	75	48	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 655 x 910 mm. Weight/Peso: 56 Kg. Volume: 0,36 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



## SPIKA NG100 H R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17090U	99	230 / 50 / 1	35	120	64	660 x 700 x 832*	
AIR AIRE	17090UD	99	230 / 50 / 1	35	120	64	660 x 700 x 832*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 740 x 720 x 955 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,51 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm



## SPIKA NG150 H R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17140U	150	230 / 50 / 1	45	144	74	762 x 762 x 832*	
AIR AIRE	17140UD	150	230 / 50 / 1	45	144	74	762 x 762 x 832*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 840 x 825 x 950 mm. Weight/Peso: 85 Kg. Volume: 0,66 m<sup>3</sup>.

\*With extra feet / Con patas +105/155 mm

## SPIKA MS220 H R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17200U	220	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	
WATER AGUA	17201	236	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 625 mm. Weight/Peso: 93 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.





### SPIKA MS220R + RC5S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17216	220	230 / 50 / 1	MODULAR	200	85	762 x 620 x 500	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 625 mm. Weight/Peso: 93 Kg. Volume: 0,38 m<sup>3</sup>.



### RC5S \*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	17212	230 / 50 / 1	30	427 x 619 x 417

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 700 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS300 H SLIM R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17250U	315	230 / 50 / 1	MODULAR	240	70	559 x 621 x 659	
WATER AGUA	17251U	320	230 / 50 / 1	MODULAR	240	559 x 621 x 659		

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 650 x 710 x 795 mm. Weight/Peso: 82 Kg. Volume: 0,37 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS410 H



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17400	405	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	
WATER AGUA	17401	416	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 874 mm. Weight/Peso: 110 Kg. Volume: 0,53 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS410 + RC10S \*\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17412	405	400 / 50 / 3	MODULAR	400	105	762 x 620 x 760	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 836 x 635 x 874 mm. Weight/Peso: 110 Kg. Volume: 0,53 m<sup>3</sup>.



### RC10S \*\*

CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	230 / 50 / 1	40	746 x 425 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>.



### SPIKA MS800 H



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	17800	826	230 / 50 / 1	MODULAR	1600	145	1220 X 621 X 761*	

With air baffle | Con deflector de aire 828 mm

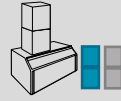
# COMBINATIONS | COMBINACIONES



**RECOMMENDED  
RECOMENDADO**



**POSSIBLE (NOT OPTIMIZED)  
POSIBLE (NO OPTIMIZADO)**



**STACKING  
APILADO**



**SIDE BY SIDE  
EN PARALELO**

**BINS | DEPÓSITOS**

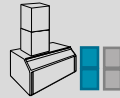
N° MACHINE (**)MS22U SPIKA	S80		S130		S160		S220		S350		S400		S500	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
			Ref. 19574		Ref. 19562		Ref. 19509		Ref. 19514		Ref. 19528			
MS300 SLIM SPIKA														
			Ref. 19573				Ref. 19501		Ref. 19511		Ref. 19521		Ref. 19534	
(**)MS410 SPIKA														
	Ref. 19161		Ref. 19575		Ref. 19563		Ref. 19502		Ref. 19512		Ref. 19522			
IQ 180														



**RECOMMENDED  
RECOMENDADO**



**POSSIBLE (NOT OPTIMIZED)  
POSIBLE (NO OPTIMIZADO)**



**STACKING  
APILADO**



**SIDE BY SIDE  
EN PARALELO**

**BINS WITH CART | DEPÓSITOS CON CARRO**

N° MACHINE	SCS150		SCS300		SCD400		SCD600		SCD800	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
			Ref. 19659		Ref. 19658		Ref. 19543			
MS300 SLIM SPIKA										
			Ref. 19652		Ref. 19653		Ref. 19543		Ref. 19544	Ref. 19545
(**)MS410 SPIKA										
	Ref. 19651									
IQ 180										

# STELLA



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

35 | 45



STELLA - 22 gr  
39 (Ø) x 35 mm (A)

**NATURAL**  
REFRIGERANT  
R290



INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS



UNDERCOUNTER ICE MAKERS

## STELLA 35 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
350 x 475 x 593	21130U	33	230 / 50 / 1	15	24	41	435 x 605 x 695*	
AIR AIRE	21130UD	33	230 / 50 / 1	15	24	41	435 x 605 x 695*	
WATER AGUA	21131U	37	230 / 50 / 1	6	24	41	435 x 605 x 695*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 650 x 920 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +12mm

## STELLA 45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	21140U	43	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695	
AIR AIRE	21140UD	43	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695	
WATER AGUA	21141U	45	230 / 50 / 1	15	24	44	435 x 605 x 695*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 650 x 920 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +12mm



**SUPER STAR**

## THE BIGGEST ICE CUBE ON THE MARKET

The SUPER STAR range responds to the demand of large-sized cubes, especially in the Night Club market. With this objective, the SUPER STAR machines base their productivity on simple and agile maintenance (structure of four autonomous columns), anti-limescale system (elastic shower). To accurately control the production, two separate thermostats help regulate both the production time and the amount of ice stored.

A cleaning switch allows water to circulate without the need to connect the cold, which facilitates perfect system cleaning.

The SUPER STAR model is low-counter, and does not lose productivity when it's built-in. The door, made of stainless steel, has a dampening system patented by ITV.

Ideal for the typical tube-glass drinks in massive environments, although not all glass widths support the use of this cube. It is not recommended for Premium drinks.

(\* ) The working conditions of the machines are for water with a hardness of between 15°F and 40°F. For water outside these parameters and especially in the case of hard water with a high lime content, filters or descaling systems are required.

## EL CUBITO MÁS GRANDE DEL MERCADO

La gama SUPER STAR responde a la demanda de cubitos de gran tamaño, especialmente en el mercado del Night Club. Con este objetivo, las máquinas SUPER STAR basan su productividad en un mantenimiento sencillo y ágil (estructura de cuatro columnas autónomas), sistema anti-cal (ducha elástica).

Para controlar con precisión la producción, sendos termostatos ayudan a regular tanto el tiempo de producción como la cantidad de hielo almacenada.

El interruptor de limpieza permite que el agua circule sin necesidad de conectar el frío, lo que facilita la perfecta limpieza del sistema.

El modelo SUPER STAR es bajo mostrador, y no pierde productividad cuando se encastra. La puerta, de acero inoxidable, cuenta con un sistema de amortiguación patentado por ITV.

El equipamiento estándar incluye: interruptor ON/OFF; conexión de entrada de agua; desagüe; pala para recoger el hielo; cable conexión Schuko y dos filtros mecánicos.

Ideal para las bebidas típicas del vaso-tubo en entornos masivos, aunque no todos los anchos de vaso admiten el uso de este cubito. No se recomienda para bebidas Premium.

(\* ) Las condiciones de trabajo de las máquinas son para agua con un grado de dureza comprendido entre 15°F y 40°F. En caso de aguas fuera de estos parámetros y especialmente en el caso de aguas duras con un alto contenido en cal, se requiere al uso de filtros o sistemas de descalcificación.



# SUPER STAR



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

NG45 | NG60 | NG80 | NG110



SUPER STAR -48 gr  
42 (Ø) x 47 mm (A)



**DP** INTERNAL DISCHARGE PUMP AVAILABLE ON THIS MODELS MARKED  
BOMBA DE DESCARGA INTERNA DISPONIBLE EN ESTOS MODELOS

## SUPER STAR NG45 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15040U	41	230 / 50 / 1	20	18	45	465 x 595 x 789*	
AIR AIRE	15040UD	41	230 / 50 / 1	20	18	45	465 x 595 x 789*	
WATER AGUA	15041U	37	230 / 50 / 1	20	18	45	465 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 540 x 650 x 920 mm. Weight/Peso: 57 Kg. Volume: 0,32 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## SUPER STAR NG60 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15050U	53	230 / 50 / 1	25	24	56	535 x 595 x 789*	
AIR AIRE	15050UD	53	230 / 50 / 1	25	24	56	535 x 595 x 789*	
WATER AGUA	15051U	51	230 / 50 / 1	25	24	56	535 x 595 x 789*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 610 x 650 x 920 mm. Weight/Peso: 61 Kg. Volume: 0,41 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## SUPER STAR NG80 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15070U	75	230 / 50 / 1	35	33	63	715 x 595 x 939*	
AIR AIRE	15070UD	75	230 / 50 / 1	35	33	63	715 x 595 x 939*	
WATER AGUA	15071	82	230 / 50 / 1	35	33	63	715 x 595 x 939*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 780 x 680 x 1075 mm. Weight/Peso: 76 Kg. Volume: 0,55 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## SUPER STAR NG110 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15090U	106	230 / 50 / 1	60	44	95	715 x 700 x 1044*	
AIR AIRE	15090UD	106	230 / 50 / 1	60	44	95	715 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	15091U	108	230 / 50 / 1	60	44	95	715 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 790 x 765 x 1170 mm. Weight/Peso: 102 Kg. Volume: 0,71 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

# S.STAR PLUS



SPRAY SYSTEM  
SISTEMA DE DUCHAS

PLUS NG150 | PLUS MDP150 | PLUS MR400 | MR400R+RC10S



SUPER STAR PLUS - 60 gr  
46,4 (Ø) x 49,3 mm (A)



YOU CAN INCREASE THE ICE PRODUCTION OF THE MR400 MACHINE WITH A WATER CHILLER. PUEDE AUMENTAR LA PRODUCCIÓN DE HIELO DE LA MÁQUINA MR400 CON UNA ENFRIADORA DE AGUA

## SUPER STAR PLUS NG150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15146U	155	230 / 50 / 1	75	84	121	860 x 700 x 1044*	
WATER AGUA	15147U	162	230 / 50 / 1	75	84	121	860 x 700 x 1044*	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 930 x 765 x 1160 mm. Weight/Peso: 120 Kg. Volume: 0,83 m<sup>3</sup>

\*With extra feet / Con patas +105-155mm

## SUPER STAR PLUS MDP150 R290



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	9873U	150	230 / 50 / 1	MODULAR	66	102	775 x 625 x 805	
WATER AGUA	9876U	152	230 / 50 / 1	MODULAR	66	102	775 x 625 x 805	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 845 x 715 x 990 mm. Weight/Peso: 103 Kg. Volume: 0,60 m<sup>3</sup>

## SUPER STAR PLUS MR400



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15350	400	230 / 50 / 1	MODULAR	140	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	15351	400	230 / 50 / 1	MODULAR	140	185	1321 x 638 x 978	
AIR AIRE	15400	400	400 / 50 / 3	MODULAR	140	185	1321 x 638 x 978	
WATER AGUA	15401	400	400 / 50 / 3	MODULAR	140	185	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

## SUPER STAR PLUS MR400 REMOTE + RC10S \*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	PRODUCTION PRODUCCIÓN (Kg./24h.)	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	STORAGE ALMACÉN (Kg.)	CYCLE CICLO (Cubes/Cubitos)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)	SPEC.SHEET F. TÉCNICA
AIR AIRE	15402	380	400 / 50 / 3	MODULAR	140	170	1321 x 638 x 978	

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 1410 x 740 x 1115 mm. Weight/Peso: 191 Kg. Volume: 1,16 m<sup>3</sup>

## RC10S\*



CONDENSATION CONDENSACIÓN	CODE REF.	VOLTAGE VOLTAGE (V/Hz/N)	NET WEIGHT PESO NETO (Kg.)	WIDTH x DEPTH x HEIGHT LARGO x PROF. x ALTO (mm)
AIR AIRE	20400	400 / 50 / 3	40	425 x 746 x 566

Packed shipping info. / Info. de expedición embalada: Dim.(WxDxH): 510 x 770 x 700 mm. Weight/Peso: 50 Kg. Volume: 0,27 m<sup>3</sup>

000...itv/enes...16/J/24



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es

To permit the incorporation of improvements derived from our constant research, these characteristics may be modified without prior notice.  
Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.



9001  
14001

