



MÁQUINAS DE HIELO / GELO



TARIFA PRECIOS · SEPTIEMBRE 2026
PREÇOS · SETEMBRO 2026







UNA COMPAÑÍA HUMANA Y HUMANIZADORA

POR ENCIMA DE TODO, PERSONAS

ITV-Ice Makers fabrica máquinas de hielo. Detrás de esta realidad viven y trabajan personas, y eso es lo que convierte nuestra actividad diaria en una tarea enriquecedora, repleta de responsabilidades pero también de retos apasionantes. ITV pretende ser una empresa humana y humanizadora, proyectando, invitando e integrando en ella, junto a sus trabajadores, a clientes, usuarios y proveedores.

TODO ESTÁ CONECTADO

Todos contamos para lograr los objetivos de ITV. No concebimos que se pueda separar la satisfacción de nuestros clientes de la que sentimos los trabajadores de esta empresa. Y hay continuidad entre las expectativas de los clientes finales y la calidad del producto.

UMA EMPRESA HUMANA E HUMANIZADORA

ACIMA DE TUDO, PESSOAS

A ITV-Ice Makers fabrica máquinas de gelo. Por trás desta realidade vivem e trabalham pessoas e é isso o que faz com que a nossa atividade diária seja uma tarefa tão complexa como enriquecedora, repleta de responsabilidades, mas também de desafios apaixonantes. A ITV pretende ser uma empresa humana e humanizadora, projetando, convidando e integrando nela clientes e fornecedores.

TUDO ESTÁ INTERLIGADO

Todos contamos para atingir os objetivos da ITV. Para nós não é possível separar a satisfação dos nossos clientes daquela que todos os trabalhadores desta empresa sentimos. E há continuidade entre as expectativas dos clientes finais e a qualidade do produto.



¿QUÉ NOS EXIGEN LOS CLIENTES?

La orientación de todos los estamentos de la empresa hacia las necesidades del cliente: prever sus expectativas presentes y futuras, anticiparse a los cambios en el mercado y adaptarse a sus propias transformaciones tecnológicas y logísticas, nos permite determinar las demandas que confían en nuestra empresa.

Una propuesta de productos y servicios competitiva y de alto nivel, que le permita disfrutar de máquinas de calidad y garantía, desarrollando su negocio satisfactoriamente.

Calidad en la gestión y un elevado nivel de implicación de toda nuestra organización.

Asesoramiento competente y servicio de alta calidad. Tecnologías limpias y seguras dentro de una línea de desarrollo sostenible.

O QUE É QUE OS CLIENTES EXIGEM DE NÓS

Orientação de todos os níveis da empresa às necessidades do cliente, prevendo as suas necessidades presentes e futuras, antecipando-se às mudanças do mercado e adaptando-se às suas transformações tecnológicas e logísticas, permite-nos determinar as exigências que confiam na nossa empresa.

Uma proposta de produtos e serviços competitiva e de alto nível que lhe permita comercializar máquinas de qualidade e garantia, gerindo o seu negócio satisfatoriamente.

Qualidade na gestão e um elevado nível de envolvimento por parte da nossa organização.

Assessoria competente e serviço de alta qualidade. Tecnologias limpas e seguras dentro de uma linha de desenvolvimento sustentável.



¿Por qué **ITV**?

Más de cuarenta años convirtiendo experiencia en fiabilidad.

01 Fabricación / Fabrico en España / em Espanha

Diseñamos y fabricamos en España, con control total del proceso.
Concebemos e fabricamos em Espanha, com controlo total do processo.

Porquê a **ITV**?

Há mais de quarenta anos que transformamos a experiência em fiabilidade.

02 Ingeniería / Engenharia propia / própria

Tecnología propia para un hielo de máxima calidad.
Tecnologia própria para um gelo de máxima qualidade.

03 Presencia internacional / Presença internacional

Presentes en mercados profesionales de todo el mundo.
Presentes em mercados profissionais de todo o mundo.

05 Repuestos originales / Peças de substituição originais

Repuestos originales para el máximo rendimiento, siempre.
Peças originais para o máximo rendimento, sempre.

07 Producción sostenible / Produção sustentável

Menos agua, energía y recursos en cada proceso.
Menos água, energia e recursos em cada processo.

09 +40 años de experiencia / +40 anos de experiência

Más de 40 años al servicio del hielo profesional.
Mais de 40 anos ao serviço do gelo profissional.

04 Servicio técnico / Assistência técnica

Red de asistencia preparada para cada instalación.
Rede de assistência preparada para cada instalação.

06 Refrigerantes de bajo / baixo impacto

Refrigerantes de bajo impacto ambiental (R290, R454C, R477).
Refrigerantes de baixo impacto ambiental (R290, R454C, R477).

08 Innovación continua / Inovação contínua

Soluciones eficientes, higiénicas y fáciles de usar.
Soluções eficientes, higiénicas e fáceis de utilizar.



SOSTENIBILIDAD SUSTENTABILIDADE

ITV COMO PROVEEDOR SOSTENIBLE

Formamos parte del Programa de Capacitación de Proveedores Sostenibles, una iniciativa global que impulsa la sostenibilidad en toda la cadena de suministro.

Nos comprometemos a trabajar en colaboración con nuestros proveedores para implementar prácticas sostenibles en toda la cadena de suministro. Esto implica buscar proveedores que compartan nuestros valores y estén comprometidos con la sostenibilidad ambiental, social y económica.

ITV COMO FORNECEDOR SUSTENTÁVEL

Fazemos parte do Programa de Capacitação de Fornecedores Sustentáveis, uma iniciativa global que promove a sustentabilidade em toda a cadeia de suprimentos.

Comprometemo-nos a trabalhar em colaboração com os nossos fornecedores para implementar práticas sustentáveis ao longo de toda a cadeia de fornecimento.

Isso implica buscar fornecedores que compartilhem os nossos valores e estejam comprometidos com a sustentabilidade ambiental, social e econômica.



INNOVACIÓN SOSTENIBLE EN NUESTROS PRODUCTOS

Máquinas de hielo más ecológicas:

- Hemos adaptado nuestras gamas de máquinas a refrigerantes de bajo impacto ambiental, incorporando soluciones con R290 y R744.
- Producimos máquinas con un menor consumo eléctrico y una menor carga de gas refrigerante.
- El 90% del material de nuestras máquinas es recuperable.
- Nuevo sistema de embalaje más sostenible que permite reducir hasta 33 toneladas de cartón al año.

INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL NOS NOSSOS PRODUTOS

Máquinas de gelo mais ecológicas:

- Adaptámos as nossas gamas de máquinas a refrigerantes de baixo impacto ambiental, incorporando soluções com R290 e R744.
- Produzimos máquinas com menor consumo elétrico e menor carga de gás refrigerante.
- 90% dos materiais utilizados nas nossas máquinas são recicláveis.
- Novo sistema de embalagem mais sustentável, que permite reduzir até 33 toneladas de papelão por ano.



MODELO SOSTENIBLE DE PRODUCCIÓN

Energía solar y eficiencia energética

- 390 paneles solares, 700 kWh generados.
- Reducción de 160 toneladas de CO₂/año.
- Sistema de IA y baterías para autoconsumo inteligente.



Gestión sostenible del agua y política cero papel:

- 90% del agua de planta es reciclada.
- Digitalización total de procesos, ahorro de 250 kg de papel al año.



Economía circular:

- Gestión RAEE conforme a normativa.
- Reutilización de componentes para productos como los «Clossets».



Proveedores de cercanía:

- Apostamos por productos de proximidad para reducir la huella de carbono en transporte.



MODELO SUSTENTÁVEL DE PRODUÇÃO

Energia solar e eficiência energética

- 390 painéis solares, 700 kWh gerados.
- Redução de 160 toneladas de CO₂ por ano.
- Sistema de IA e baterias para autoconsumo inteligente.

Gestão sustentável da água e política de papel zero:

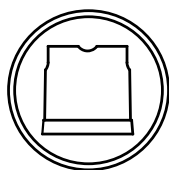
- 90% da água na planta é reciclada.
- Digitalização total dos processos, com economia de 250 kg de papel por ano.

Economia circular:

- Gestão de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (REEE) conforme a legislação.
- Reutilização de componentes para produtos como os «Clossets».

Fornecedores locais:

- Optamos por produtos de proximidade para reduzir a pegada de carbono no transporte.



CUBITO MACIZO

CUBO MACIÇO

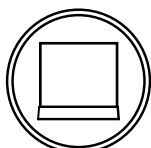
GALA PAG.10

ORION PAG.16

DELTA MAX PAG.20

SUPER STAR PAG.26

SUPER STAR PLUS PAG.30



CUBITO CUADRADO

CUBO QUADRADO

NG 2 CUBE PAG.34



CUBITO GOURMET - MÁQUINA ENCASTRABLE

MÁQUINA EMBUTIDA - CUBO GOURMET

KITCHEN ICE PAG.32

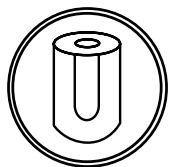


CUBITO DADO Y MEDIO DADO (QSR)

CUBOS DE GELO DADO E MEIO DADO (QSR)

SPIKA PAG.36

DISPENSADOR/DISPENSER PAG.44



CUBITO HUECO

CUBO OCO

QUASAR PAG.46



HIELO NUGGET

GELO NUGGET

IQN PAG.52

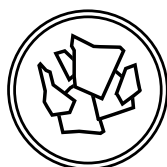


HIELO GRANULAR

GELO GRANULAR

IQF PAG.56

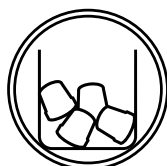
IQ PAG.60



HIELO EN ESCAMAS

GELO EM ESCAMAS

SCALA PAG.68



ALMACÉN Y TRANSPORTE DE HIELO

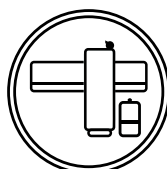
ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO

DEPÓSITOS/DEPÓSITOS PAG.74

DEPÓSITOS CON CARRO/DEPÓSITOS COM CARRINHO PAG.78

COMBINACIONES/COMBINAÇÕES PAG.80

SILO ORBITALES/ DEPÓSITOS ORBITAIS PAG.82



OTRO EQUIPAMIENTO, FILTROS Y ACCESORIOS

OUTRO EQUIPAMENTO, FILTRAGEM E ACESSÓRIOS

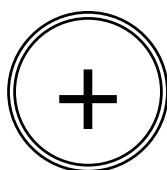
ENFRIADORAS/RESFRIADOR DE ÁGUA PAG.84

TR PAG.86

FILTRACIÓN/FILTRAGEM PAG.88

LIMPIEZA/LIMPEZA PAG.91

ACCESORIOS/ACESSÓRIOS PAG.92



OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS

OUTRAS INFORMAÇÕES DE INTERESSE

USOS DEL HIELO/USOS DO GELO PAG.93

GALA

LA MÁQUINA DEL CUBITO GOURMET

Diseñada para producir el cubito perfecto y elegante por excelencia, la gama de máquinas GALA incorpora la más avanzada tecnología desarrollada por ITV-Ice Makers.

El resultado es un cubito que se ha convertido en un estándar en la mayoría de los locales de alta gama en el mundo occidental.

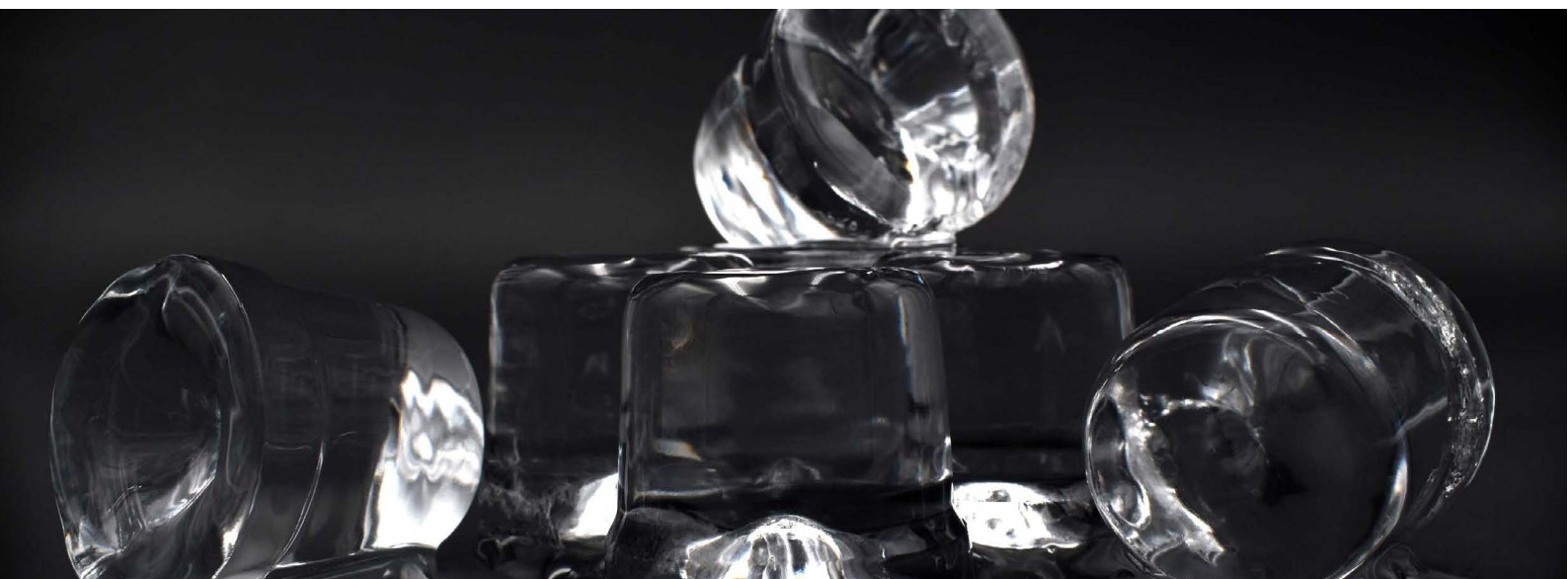
Altamente valorado en el universo de la coctelería Premium, el cubito GALA ofrece un equilibrio ideal: tarda lo justo en derretirse para enfriar sin aguar la bebida rápidamente, preservando así la intensidad y calidad del trago. Su presencia en el vaso añade un toque de distinción a cada servicio.

A MÁQUINA DO CUBO GOURMET

Projetada para produzir o cubo de gelo perfeito e elegante por excelência, a linha de máquinas GALA incorpora a mais avançada tecnologia desenvolvida pela ITV-Ice Makers.

O resultado é um cubo que se tornou um padrão na maioria dos estabelecimentos de alto padrão no mundo ocidental.

Altamente valorizado no universo da coquetelaria Premium, o cubo GALA oferece um equilíbrio ideal: derrete na medida certa para resfriar sem diluir rapidamente a bebida, preservando assim sua intensidade e qualidade. Sua presença no copo adiciona um toque de distinção a cada serviço.



- Hielo gourmet
- Compacto
- Cristalino y de gran pureza
- Tarda lo justo en derretirse para enfriar sin aguar la bebida rápidamente
- El cubito ideal para bebidas premium

- Gelo gourmet
- Compacto
- Cristalina e de alta pureza
- Derrete na medida certa para resfriar sem diluir rapidamente a bebida
- O cubo ideal para bebidas premium



VENTAJAS PRINCIPALES DESTAQUES

A3S: Anti-Scale Spray System. El sistema de spray elástico patentado por ITV evita los pequeños depósitos de cal mediante vibración.

Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.

Botón de limpieza. Desconecta el sistema de refrigeración al recircular el agua con el desincrustante (Calklin o similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Sólida estructura sobre 4 columnas. Carrocería de acero inoxidable AISI 304.

Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en la parte superior de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.

Refrigerantes R290 y R454C. Con muy bajo índice GWP y más respetuosos con el entorno.

Sistema de apertura más robusto del mercado. Puerta hecha en acero inoxidable. Sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.



A3S: Sistema de Spray anti-cal. O sistema de spray elástico patentado pela ITV evita depósitos de calcário através de vibração.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Botão de limpeza. Desconecta o sistema de refrigeração ao recircular a água com o descalcificante (calklin ou similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Estrutura sólida em 4 colunas. Carroçaria em aço inoxidável AISI 304.

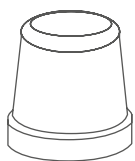
Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado na parte superior da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Fluidos refrigerantes R290 e R454C Com um índice GWP muito baixo e mais respeitadores do ambiente.

Sistema de abertura mais robusto do mercado. Porta em aço inoxidável. Sistema de abertura e amortecimento patentado pela ITV.

GALA

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



GALA - 22 gr
39 (Ø) x 35 mm (A)



NATURAL
REFRIGERANT

GALA NG30



R290

GALA NG35



R290

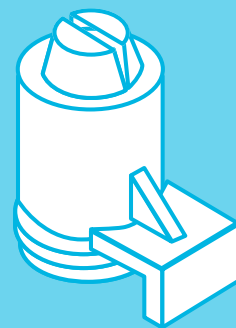
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR 	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR 	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	13030U	13030UD	13031U	13036U	13036UD	13037U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	30 Kg.	15 Kg. 652 cubitos cubos	33 Kg.	37 Kg.	20 Kg. 870 cubitos cubos	38 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM						
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)		18			24	
COMPRESOR COMPRESSOR		1/3 CV			1/3 CV	
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	340 W / I		250 W / I	376 W / I		310 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO		40 Kg.			45 Kg.	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)		405 x 515 x 744 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			465 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	2.156 €	CON DP: 2.271 €	2.241 €	2.319 €	CON DP: 2.434 €	2.391 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

GALA NG45



R290

GALA NG60



R290

GALA NG80



R290

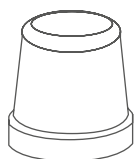
AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
	DP			DP			DP	
13040U	13040UD	13041U	13050U	13050UD	13051U	13070U	13070UD	13071U
47 Kg.		47 Kg.	55 Kg.		56 Kg.	75 Kg.		74 Kg.
20 Kg. 870 cubitos cubos			25 Kg. 1087 cubitos cubos			35 Kg. 1522 cubitos cubos		
24			36			48		
1/2 CV			1/3 CV			1/2 CV		
510 W / I		430 W / I	440 W / I		420 W / I	680 W / I		775 W / I
45 Kg.			56 Kg.			70 Kg.		
465 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			535 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			715 x 595 x 939 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
2.694 €	CON DP: 2.809 €	2.790 €	3.214 €	CON DP: 3.329 €	3.316 €	3.901 €	CON DP: 4.016 €	3.998 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

GALA

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



GALA - 22 gr
39 (Ø) x 35 mm (A)



GALA NG110

GALA NG150



R290



R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	13090U	13090UD	13091U	13140U	13140UD	13141U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	112 Kg.		112 Kg.	153 Kg.		155 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	60 Kg. 2609 cubitos cubos			75 Kg. 3261 cubitos cubos		
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	60			96		
COMPRESOR COMPRESSOR	3/4 CV			1 1/4 CV		1 1/4 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	934 W / I		805 W / I	1060 W / I		1350 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	95 Kg.			121 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	715 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			860 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	4.585 €	CON DP: 4.700 €	4.703 €	5.547 €	CON DP: 5.662 €	5.731 €

(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.

* Sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (I) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina.



Refrigerante A2L de bajo GWP. Sustituye progresivamente a los gases de alto GWP en cumplimiento del Reglamento (UE) 2024/573 sobre gases fluorados
Fluorocarbono A2L com baixo GWP. Substitui progressivamente os gases com elevado GWP, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 2024/573 relativo aos gases fluorados



Puede aumentar la producción de hielo de la máquina MR400 con una enfriadora de agua.
Pode aumentar a produção de gelo da máquina MR400 com um refrigerador de água.

PAG. 84



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas.
Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas

PAG. 74



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

GALA MDP150

GALA MR400

MR400 REMOTA



R290

APILABLE EMPILHÁVEL



APILABLE / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 13350 (13350L)W- REF: 13351 (13351L). MISMO P.V.P QUE VERSIÓN TRIFÁSICA
EMPILHÁVEL / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 13350 (13350L) W-REF: 13351 (13351L). MESMO PREÇO DE VENDA AO PÚBLICO QUE A VERSÃO TRIFÁSICA



CONDENSADOR RC10S

746 x 425 x 566

AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	RC10S
9247U	9248U	13400L**	13401L**	13402	20400
145 Kg.	152 Kg.	381 Kg.	385 Kg.	373 Kg.	-
MODULAR		MODULAR		MODULAR	-
84		192		192	-
1 3/8 CV		5 CV		5 CV	-
1500 W / I		3300 W / III	3200 W / III	3300 W / III	200 W / I
102 Kg.		185 Kg.		170 Kg.	40 Kg.
775 x 625 x 805		1321 x 638 x 978		1321 x 638 x 978	
4.723 €	4.907 €	9.343 €* 	9.578 €* 	9.128 €* 	1.929 €*

(1) Produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorvida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada). O consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* Sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. Verificar valor.

** Os códigos que terminam em (I) correspondem a unidades carregadas com refrigerante A2L. Durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. O código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina.

ORION

EL CUBITO DE HIELO QUE MÁS GUSTA AL ALCANCE DE TODOS

La gama de máquinas ORION destaca por su equilibrio perfecto entre funcionalidad, usabilidad y sencillez, con el precio más competitivo del mercado.

Su funcionamiento es electromagnético, lo que garantiza una mecánica fiable y fácil de mantener. Compacta y con las dimensiones ideales para instalarla bajo mostrador, la gama ORION integra la innovadora tecnología bomba-inyección, diseñada para optimizar el rendimiento en espacios reducidos.

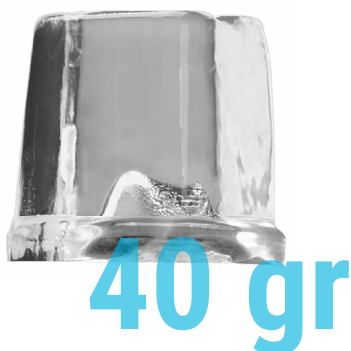
El mantenimiento es rápido, accesible y de bajo coste, gracias a un diseño que facilita el acceso a todos los componentes, los cuales, además, son compatibles con otros estándares de ITV, asegurando versatilidad operativa y eficiencia en repuestos.

O CUBO DE GELO MAIS POPULAR AO ALCANCE DE TODOS

A linha de máquinas ORION destaca-se pelo equilíbrio perfeito entre funcionalidade, usabilidade e simplicidade, com o preço mais competitivo do mercado.

Seu funcionamento é eletromagnético, o que garante uma mecânica confiável e de fácil manutenção. Compacta e com dimensões ideais para instalação sob o balcão, a linha ORION integra a inovadora tecnologia bomba-injeção, desenvolvida para otimizar o desempenho em espaços reduzidos.

A manutenção é rápida, acessível e de baixo custo, graças a um design que facilita o acesso a todos os componentes, os quais, além disso, são compatíveis com outros padrões ITV, assegurando versatilidade operacional e eficiência na reposição de peças.



- Hielo macizo
- Cristalino y libre de impurezas
- Fusión lenta
- Estética impecable
- Versátil
- Apto para diferentes bebidas y perfiles de cliente.

- Gelo sólido
- Cristalino e livre de impurezas
- Fusão lenta
- Estética impecável
- Versátil
- Adequado para diferentes bebidas e perfis de cliente



VENTAJAS PRINCIPALES DESTAQUES

Control electrónico inteligente. Funcionamiento optimizado incluso en climas extremos.



A3S: Anti-Scale Spray System. El sistema de spray elástico patentado por ITV evita los pequeños depósitos de cal mediante vibración.



Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.



Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en la parte superior de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.



Carrocería en acero inoxidable AISI 304. Resistencia, higiene y diseño profesional.



Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.



Controle eletrônico inteligente. Funcionamento otimizado mesmo em climas extremos.

A3S: Sistema de Spray anti-cal. O sistema de spray elástico patentado pela ITV evita depósitos de calcário através de vibração.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

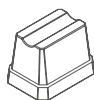
Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado na parte superior da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Carroçaria em aço inoxidável AISI 304. Resistência, higiene e design profissional.

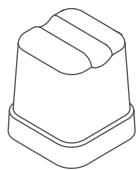
Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.

ORION

25 | 35 | 45 | 75 | 95 | 135



ORION 25 - 14 gr
36 mm (L) x 26 mm (P) x 23 mm (A)



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



NATURAL
REFRIGERANT



ORION 25

ORION 35

ORION 45



R290



R290



R290

	CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO							
	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR DP	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR DP	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	21420U	21421U	21430U	21430UD	21431U	21440U	21440UD	21441U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	22 Kg.	24 Kg.	32 Kg.		34 Kg.	43 Kg.		45 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	6 Kg. 162 cubitos cubos		15 Kg. 395 cubitos cubos			15 Kg. 405 cubitos cubos		
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	18		24			24		
COMPRESOR COMPRESSOR	1/4 CV		1/4 CV			1/3 CV		
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	260 W/I		295 W/I		246 W/I	313 W/I		275 W/I
PESO NETO PESO LIQUIDO	32 Kg.		41 Kg.			44 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	350 x 475 x 593		435 x 605 x 695 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			435 x 605 x 695 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	1.453 €	1.492 €	1.697 €	CON DP: 1.812 €	1.743 €	1.988 €	CON DP: 2.103 €	2.044 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO



ORION 75



R290



ORION 95



R290



ORION 135



R290

AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
21460U	21460UD	21461U	21480U	21480UD	21481U	21490U	21490UD	21491U
62 Kg.		65 Kg.	81 Kg.		87 Kg.	134 Kg.		136 Kg.
30 Kg. 820 cubitos cubos			40 Kg. 1080 cubitos cubos			60 Kg. 1667 cubitos cubos		
36			48			72		
1/3 CV			3/4 CV			3/4 CV		
425 W/I		246 W/I	570 W / I		485 W / I	778 W / I		753 W / I
54 Kg.			62 Kg.			102 Kg.		
515 x 645 x 840 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			645 x 645 x 870 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			930 x 565 x 915 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
2.519 €	CON DP: 2.634 €	2.588 €	3.063 €	CON DP: 3.178 €	3.144 €	4.054 €	CON DP: 4.169 €	4.155 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

DELTA MAX

DISEÑO Y TAMAÑO INTEGRADOS EN LA COMBINACIÓN PERFECTA

La gama DELTA MAX representa la unión perfecta entre innovación, tecnología de vanguardia y diseño funcional, fruto del compromiso de ITV-Ice Makers con la eficiencia, la fiabilidad y la sostenibilidad.

Estas máquinas están diseñadas para ofrecer un rendimiento superior en entornos exigentes, produciendo un nuevo cubito de alta calidad: macizo, puro y completamente cristalino, sin aristas ni huecos.

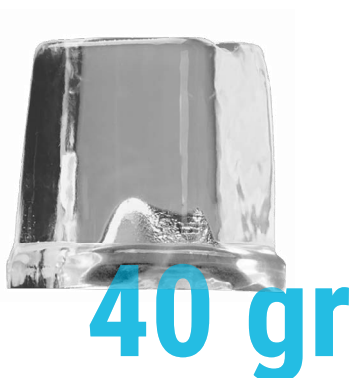
Su forma troncocónica renovada aporta un aspecto más moderno y distintivo frente a los cubitos tradicionales, permitiendo a los locales marcar la diferencia en la presentación de sus bebidas.

DESIGN E TAMANHO INTEGRADOS EM UMA COMBINAÇÃO PERFEITA

A gama DELTA MAX representa a união perfeita entre inovação, tecnologia de ponta e design funcional, resultado do compromisso da ITV-Ice Makers com a eficiência, a fiabilidade e a sustentabilidade.

Estas máquinas foram projetadas para oferecer desempenho superior em ambientes exigentes, produzindo um novo cubo gourmet de 40g de alta qualidade: maciço, puro e completamente cristalino, sem arestas ou cavidades.

Sua forma troncocônica renovada confere um visual mais moderno e distinto em relação aos cubos tradicionais, permitindo que os estabelecimentos se destaquem na apresentação das bebidas.



- Compacto
- Transparente y de fusión lenta
- Ideal para bebidas que requieren enfriamiento duradero sin dilución excesiva
- Adecuado para hostelería y restauración

- Compacto
- Transparente e de derretimento lento
- Ideal para bebidas que requerem refrigeração duradoura sem diluição excessiva
- Adequado para hotelaria e restauração



VENTAJAS PRINCIPALES DESTAQUES

A3S: Anti-Scale Spray System. El sistema de spray elástico patentado por ITV evita los pequeños depósitos de cal mediante vibración.

Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.

Botón de limpieza. Desconecta el sistema de refrigeración al recircular el agua con el desincrustante (Calklin o similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Sólida estructura sobre 4 columnas. Carrocería de acero inoxidable AISI 304.

Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en la parte superior de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.

Refrigerantes R290 y R454C. Con muy bajo índice GWP y más respetuosos con el entorno.

Sistema de apertura más robusto del mercado. Puerta hecha en acero inoxidable. Sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.



A3S: Sistema de Spray anti-cal. O sistema de spray elástico patentado pela ITV evita depósitos de calcário através de vibração.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Botão de limpeza. Desconecta o sistema de refrigeração ao recircular a água com o descalcificante (calklin ou similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Estrutura sólida em 4 colunas. Carroçaria em aço inoxidável AISI 304.

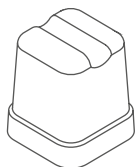
Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado na parte superior da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Fluidos refrigerantes R290 e R454C Com um índice GWP muito baixo e mais respeitadores do ambiente.

Sistema de abertura mais robusto do mercado. Porta em aço inoxidável. Sistema de abertura e amortecimento patentado pela ITV.

DELTA MAX

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



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



NATURAL
REFRIGERANT

D.MAX NG30



R290

D.MAX NG35



R290

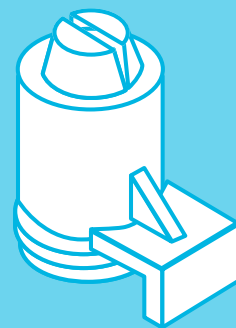
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO		AIRE AR	AIRE AR 	AGUA ÁGUA	AGUA ÁGUA 	AIRE AR	AIRE AR 	AGUA ÁGUA
CÓDIGO		14030U	14030UD	14031U	14031UD	14036U	14036UD	14037U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H		30 Kg.		38 Kg.		35 Kg.		38 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM		15 Kg. 395 cubitos cubos				20 Kg. 870 cubitos cubos		
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)		18				24		
COMPRESOR COMPRESSOR		1/3 CV				1/3 CV		
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA		340 W / I		250 W / I		376 W / I		310 W / I
PESO NETO PESO LIQUIDO		40 Kg.				45 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)		405 x 515 x 744 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.				465 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.		2.135 €	CON DP: 2.250 €	2.220 €	CON DP: 2.335 €	2.296 €	CON DP: 2.411 €	2.367 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

D.MAX NG45



R290

D.MAX NG60



R290

D.MAX NG80



R290

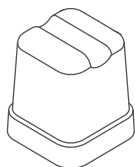
AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
14040U	14040UD	14041U	14050U	14050UD	14051U	14070U	14070UD	14071U
48 Kg.		52 Kg.	62 Kg.		64 Kg.	80 Kg.		89 Kg.
20 Kg. 870 cubitos cubos			25 Kg. 972 cubitos cubos			35 Kg. 1087 cubitos cubos		
24			36			48		
1/2 CV			1/2 CV			1/2 CV		
510 W / I		430 W / I	430 W / I		410 W / I	758 W / I		510 W / I
45 Kg.			56 Kg.			63 Kg.		
465 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			535 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			715 x 595 x 939 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
CON DP: 2.669 €	2.784 €	2.763 €	3.183 €	CON DP: 3.298 €	3.284 €	3.864 €	CON DP: 3.979 €	3.960 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(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.

DELTA MAX

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



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



NATURAL
REFRIGERANT

D.MAX NG110

D.MAX NG150



R290



R290

	D.MAX NG110			D.MAX NG150		
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	14090U	14090UD	14091U	14140U	14140UD	14141U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	115 Kg.		116 Kg.	150 Kg.		156 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	60 Kg. 1667 cubitos cubos			75 Kg. 2083 cubitos cubos		
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	60			96		
COMPRESOR COMPRESSOR	3 2/5 CV			1 1/4 CV		
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	828 W / I		767 W / I	1212 W / I		
PESO NETO PESO LÍQUIDO	95 Kg.			121 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	715 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			860 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	4.539 €	CON DP: 4.654 €	4.713 €	5.493 €	CON DP: 5.608 €	5.675 €

R290: solo referencias acabadas en "U".

(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.

* Sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. Consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina. Cualquier necesidad, consultar.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



Refrigerante A2L de bajo GWP. Sustituye progresivamente a los gases de alto GWP en cumplimiento del Reglamento (UE) 2024/573 sobre gases fluorados

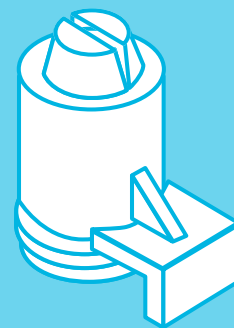
Fluorocarbono A2L com baixo GWP. Substitui progressivamente os gases com elevado GWP, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 2024/573 relativo aos gases fluorados



Puede aumentar la producción de hielo de la máquina MR400 con una enfriadora de agua.
Pode aumentar a produção de gelo da máquina MR400 com um refrigerador de água. **PAG. 84**



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas.
Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas **PAG. 74**



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

D. MAX MDP150

D. MAX MR400

D.MAX MR400 REMOTA



R290

APIABLE EMPILHÁVEL



APIABLE / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 14350 (14350L)W-REF: 14351 (14351L). MISMO P.V.P. QUE VERSIÓN TRIFÁSICA
EMPILHÁVEL / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 14350 (14350L)W-REF: 14351 (14351L). MESMO PREÇO DE VENDA AO PÚBLICO QUE A VERSÃO TRIFÁSICA



CONDENSADOR RC10S

746 x 425 x 566

AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	RC10S
9357U	9358U	14400L**	14401L**	14402	20400
153 Kg.	158 Kg.	409 Kg.	405 Kg.	382 Kg.	-
MODULAR		MODULAR		MODULAR	
84		192		192	
1 3/8 CV		5 CV		5 CV	
1500 W / I		3300 W / III	3200 W / III	3300 W / III	200 W / I
102 Kg.		185 Kg.		170 Kg.	40 Kg.
775 x 625 x 805		1321 x 638 x 978		1321 x 638 x 978	
4.723 €	4.907 €	9.343 € *	9.578 € *	9.128 € *	1.929 € *

R290: Apenas referências terminadas em "u".

(1) Produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorvida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada). O consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* Sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. Verificar valor.

** Os códigos que terminam em (I) correspondem a unidades carregadas com refrigerante A2L. Durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. O código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina. Em caso de dúvidas, consulte-nos.

SUPER STAR

EL CUBITO XL PARA GRANDES EVENTOS

La gama SUPER STAR ha sido diseñada para satisfacer las exigencias del sector de la coctelería y el ocio nocturno, especialmente en ambientes de gran afluencia como night clubs.

Su formato de gran tamaño ofrece una experiencia superior en la preparación de long drinks, permitiendo que la bebida se mantenga fría por más tiempo sin aguarla rápidamente, gracias a su menor superficie de contacto y a su alta densidad.

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.

O CUBITO XL PARA GRANDES EVENTOS

A linha SUPER STAR foi desenvolvida para atender às exigências do setor de coquetelaria e entretenimento noturno, especialmente em ambientes de grande afluência como casas noturnas.

Seu formato de grandes dimensões proporciona uma experiência superior na preparação de long drinks, permitindo que a bebida permaneça gelada por mais tempo sem diluí-la rapidamente, graças à sua menor área de contato e alta densidade.

Ideal para bebidas servidas em copos altos em ambientes de grande movimento, embora nem todas as larguras de copo permitam o uso desse cubo. Não recomendado para bebidas Premium.



48 gr
Super Star



Super Star
Plus
60 gr



- Gran tamaño
- Perfecto para bebidas de vaso de tubo
- Ideal para long drinks que requieren enfriamiento duradero sin dilución excesiva
- No se recomienda para bebidas premium

- Grandes dimensões
- Perfeito para bebidas em copos altos
- Transparente e de derretimento lento
- Ideal para long drinks que requerem refrigeração duradoura sem diluição excessiva
- Não recomendado para bebidas Premium



VENTAJAS PRINCIPALES

DESTAQUES

A3S: Anti-Scale Spray System. El sistema de spray elástico patentado por ITV evita los pequeños depósitos de cal mediante vibración.

Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.

Botón de limpieza. Desconecta el sistema de refrigeración al recircular el agua con el desincrustante (Calklin o similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Sólida estructura sobre 4 columnas. Carrocería de acero inoxidable AISI 304.

Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en la parte superior de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.

Refrigerantes R290 y R454C. Con muy bajo índice GWP y más respetuosos con el entorno.

Sistema de apertura más robusto del mercado. Puerta hecha en acero inoxidable. Sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.



A3S: Sistema de Spray anti-cal. O sistema de spray elástico patentado pela ITV evita depósitos de calcário através de vibração.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Botão de limpeza. Desconecta o sistema de refrigeração ao recircular a água com o descalcificante (calklin ou similar).

STIFF: Strong Inox Fabrication. Estrutura sólida em 4 colunas. Carroçaria em aço inoxidável AISI 304.

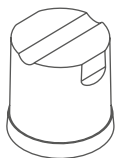
Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado na parte superior da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Fluidos refrigerantes R290 e R454C Com um índice GWP muito baixo e mais respeitadores do ambiente.

Sistema de abertura mais robusto do mercado. Porta em aço inoxidável. Sistema de abertura e amortecimento patentado pela ITV.

SUPER STAR

NG45 | NG60 | NG80 | NG110



SUPER STAR - 48 gr
42 (Ø) x 47 mm (A)



NATURAL
REFRIGERANT

S.STAR NG45

S.STAR NG60



R290



R290

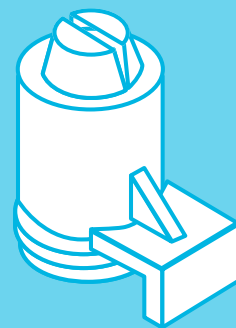
	S.STAR NG45			S.STAR NG60		
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	15040U	15040UD	15041U	15050U	15050UD	15051U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	41 Kg.		37 Kg.	53 Kg.		51 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	20 Kg. 417 cubitos cubos			25 Kg. 521 cubitos cubos		
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	18			24		
COMPRESOR COMPRESSOR	1/2 CV			1/3 CV		1/2 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	510 W / I		430 W / I	451 W / I		440 W / I
PESO NETO PESO LIQUIDO	45 Kg.			56 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	465 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			535 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	2.772 €	CON DP: 2.887 €	2.870 €	3.309 €	CON DP: 3.424 €	3.411 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

S.STAR NG80



R290

S.STAR NG110



R290

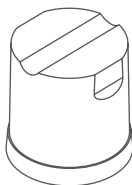
AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
15070U	15070UD	15071U	15090U	15090UD	15091U
75 Kg.		82 Kg.	106 Kg.		108 Kg.
35 Kg. 729 cubitos cubos			60 Kg. 1250 cubitos cubos		
33			44		
1/2 CV			3/4 CV		
780 W / I			1150 W / I		
63 Kg.			95 Kg.		
715 x 595 x 939 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			715 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
4.015 €	CON DP: 4.130 €	4.133 €	4.715 €	CON DP: 4.830 €	4.897 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

SUPER STAR PLUS

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



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

S.STAR PLUS NG150

S.STAR PLUS MDP150



R290



R290

APILABLE EMPILHÁVEL

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	15146U	15146UD	15147U	9873U	9876U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	146 Kg.		162 Kg.	150 Kg.	152 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	75 Kg. 1562 cubitos cubos			MODULAR	
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	84			66	
COMPRESOR COMPRESSOR	1 1/4 CV			1 3/8 CV	
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	1485 W / I			1800 W / I	
PESO NETO PESO LÍQUIDO	121 Kg.			102 Kg.	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	860 x 700 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			775 x 625 x 805	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	5.626 €	CON DP: 5.741 €	5.898 €	4.788 €	4.914 €

(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.

* Sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina.



Refrigerante A2L de bajo GWP. Sustituye progresivamente a los gases de alto GWP en cumplimiento del Reglamento (UE) 2024/573 sobre gases fluorados
Fluorocarbono A2L com baixo GWP. Substitui progressivamente os gases com elevado GWP, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 2024/573 relativo aos gases fluorados



Puede aumentar la producción de hielo de la máquina MR400 con una enfriadora de agua.

Pode aumentar a produção de gelo da máquina MR400 com um refrigerador de água. **PAG. 84**



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas.

Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas **PAG. 74**



SISTEMA DE DUCHAS
SISTEMA DE CHUVEIRO

S.STAR PLUS MR 400

S.STAR PLUS MR 400 REMOTA



APIABLE / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 15350 (15350L)W- REF: 15351 (15351L). MISMO P.V.P QUE VERSIÓN TRIFÁSICA
EMPILHÁVEL / OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V - A-REF: 15350 (15350L) W-REF: 15351 (15351L). MESMO PREÇO DE VENDA AO PÚBLICO QUE A VERSÃO TRIFÁSICA

CONDENSADOR RC10S

746 x 425 x 566



AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	RC10S
15400L**	15401L**	15402	20400
391 Kg.	391 Kg.	382 Kg.	-
MODULAR		MODULAR	-
140		140	-
5 CV		5 CV	-
3400 W / III	3300 W / III	3300 W / III	200 W / I
185 Kg.		170 Kg.	40 Kg.
1321 x 638 x 978		1321 x 638 x 978	
9.343 €* 	9.578 €* 	9.216 €* 	1.929 €*

(1) Produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorvida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada). O consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* Sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. Verificar valor.

** Os códigos que terminam em (I) correspondem a unidades carregadas com refrigerante A2L. Durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. O código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina.

KITCHEN ICE

PREMIUM ICE EXPERIENCE

**HIELO PERFECTO.
DISEÑADA PARA INTEGRARSE EN
TU COCINA.**

**GELO PERFEITO.
CONCEBIDO PARA SE INTEGRAR
NA TUA COZINHA.**



22 g

CARACTERÍSTICAS DEL HIELO

- Hielo gourmet
- Compacto
- Cristalino y de gran pureza
- Tarda lo justo en derretirse para enfriar sin aguar la bebida rápidamente
- El cubito ideal para bebidas premium

CARACTERÍSTICAS DO GELO

- Gelo gourmet
- Compacto
- Cristalina e de alta pureza
- Derrete na medida certa para resfriar sem diluir rapidamente a bebida
- O cubo ideal para bebidas premium



MODELO / MODELO

KITCHEN ICE

- INOX
- BLACK



Sistema de duchas patentado	Producción diaria de hielo: 14 kg Almacenaje de 8 kg	12 cubitos de hielo cada 35'	Hielo puro y cristalino	Reduce el porcentaje de carbonato de calcio	Dimensiones para muebles de cocina estándar 60 cm anchura	Fácil manejo y ventilación trasera
Sistema de chuveiro patentado	Produção diária de gelo: 14 kg Armazenamento de 8 kg	12 cubos de gelo a cada 35'	Gelo puro e cristalino	Reduz a percentagem de carbonato de cálcio	Dimensões para mobiliário de cozinha standard-60 cm de largura	Fácil manuseamento e ventilação traseira

CÓDIGO	13011U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	14 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	8 Kg. 364 cubitos cubos
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	12 cubitos cubos
COMPRESOR COMPRESSOR	1/10 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	212 W / l
PESO NETO PESO LIQUIDO	40 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	596 x 578 x 455
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	2.563 €

(1) PRODUCCIÓN A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE Y 15°C TEMPERATURA AGUA.

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA.

(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.

(2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

APLICACIONES / APLICAÇÕES

- Hoteles / Hotéis
- Salas VIP / Salas VIP
- Oficinas / Escritórios
- Barcos / Navios
- Aviones / Aviões
- Hogares / Casas



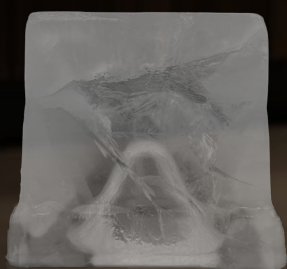
FICHA TÉCNICA
FICHA TÉCNICA

NG 2 CUBE

PREMIUM ICE EXPERIENCE

**CUBITO CUADRADO DE 90 g
PARA ELEVAR LAS BEBIDAS AL
SIGUIENTE NIVEL.**

CUBITO QUADRADO DE 90 g
PARA LEVAR AS BEBIDAS A UM
NÍVEL SUPERIOR.



90 g

CARACTERÍSTICAS DEL HIELO

- Macizo y cristalino
- Dimensiones de 5x5 cm
- Fusión lenta y controlada
- Refrigeración prolongada sin diluir sabores ni aromas
- Coctelería premium y destilados de alta gama

CARACTERÍSTICAS DO GELO

- Maciço e cristalino
- Dimensões de 5x5 cm
- Fusão lenta e controlada
- Refrigeração prolongada sem diluir sabores nem aromas
- Adequado para coquetelaria premium e destilados de alta gama

HIELO / GELO

2 CUBE

90 gr



Sistema de duchas patentado	Ventilación frontal inteligente que permite la instalación encastrada	Botón de limpieza que simplifica el mantenimiento	Estructura reforzada en acero inoxidable AISI 304.	Interruptor ON/OFF iluminado	Refrigerante natural R290	Puerta patentada de acero inoxidable
Sistema de chuveiro patenteado	Ventilação frontal inteligente que permite instalação encastrada.	Botão de limpeza que implica a manutenção	Estrutura reforçada em aço inoxidável AISI 304.	Interruptor ON/OFF iluminado	Refrigerante natural R290	Porta patenteada em aço inoxidável

CÓDIGO	53500UD
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	29 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	29 Kg. 200 cubitos cubos
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	8 cubitos cubos
COMPRESOR COMPRESSOR	1/10 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	212 W / l
PESO NETO PESO LÍQUIDO	45 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	595 x 465 x 789
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	5.672 €

APLICACIONES / APLICAÇÕES



Hoteles / Hotéis



Coctelería / Coquetalaria



Restaurantes / Restaurantes



Lounges / Lounges



Hogar Premium / Lar Premium



FICHA TÉCNICA
FICHA TÉCNICA

SPIKA

MÁQUINAS DE HIELO IDEALES PARA CADENAS DE RESTAURACIÓN MODERNA

Su rápida producción de hielo permite enfriar las bebidas en cuestión de segundos. 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. 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. La nueva gama Spika R290 supone un ahorro medio de 25% en energía y del 50% en agua.

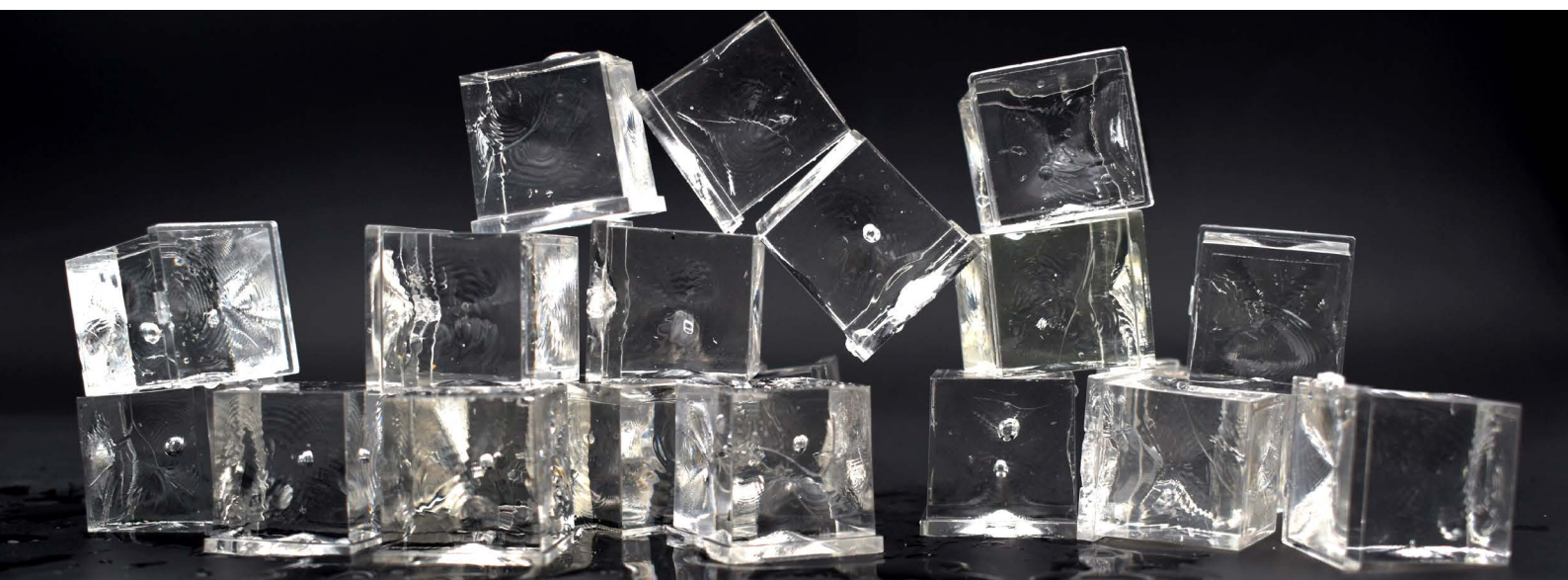
El sistema de fabricación es sencillo, fiable, y apto para zonas calcáreas y condiciones difíciles de trabajo.

MÁQUINAS DE GELO IDEAIS PARA REDES DE RESTAURAÇÃO MODERNA

A sua rápida produção de gelo permite arrefecer as bebidas em questão de segundos. A linha SPIKA da ITV atende às necessidades dos estabelecimentos de fast-food, com máquinas ideais para grandes volumes de consumo de gelo. A certificação ARHI garante a máxima eficiência energética.

As máquinas SPIKA estão disponíveis em versão debaixo do balcão (com tecnologia New Generation) ou em módulos com opção de empilhamento, permitindo dobrar a produção no mesmo espaço. A nova linha Spika R290 representa uma economia média de 25% em energia e 50% em água.

O sistema de fabricação é simples, confiável e adequado para zonas com presença de calcário e condições de trabalho exigentes.



- Hielo en forma de dado o medio dado
- Ratio de enfriamiento que ronda el 100%
- Ideales para grandes consumos de hielo
- Hielo perfecto para restauración rápida

- Gelo em formato de dado e meio dado
- Taxa de resfriamento chega perto dos 100%
- Ideais para grandes volumes de consumo de gelo
- Gelo perfeito para restauração rápida



VENTAJAS PRINCIPALES

DESTAQUES

Evaporador eficiente de alto rendimiento con opción para dos tipos de cubitos. Gracias a nuestro sistema de despegue, garantizamos una caída perfecta del hielo.

STIFF: Strong Inox Fabrication. Sólida estructura sobre 4 columnas. Carrocería de acero inoxidable AISI 304.

Botón de limpieza. Desconecta el sistema de refrigeración al recircular el agua con el desincrustante (Calklin o similar).

Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.

SENTINEL. Nuevo display que protege la máquina y optimiza el rendimiento.

Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en la parte superior de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.

Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.

Sistema de apertura más robusto del mercado. Puerta hecha en acero inoxidable. Sistema de apertura y amortiguación patentado por ITV.



Evaporador eficiente de alto desempenho com opção para dois tipos de cubos. Graças ao nosso sistema de desmoldagem, garantimos uma queda perfeita do gelo.

STIFF: Strong Inox Fabrication. Estrutura sólida em 4 colunas. Carroçaria em aço inoxidável AISI 304.

Botão de limpeza. Desconecta o sistema de refrigeração ao recircular a água com o descalcificante (calklin ou similar).

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

SENTINEL. Novo display que protege a máquina e otimiza o desempenho.

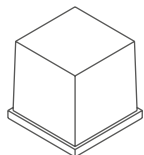
Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado na parte superior da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.

Sistema de abertura mais robusto do mercado. Porta em aço inoxidável. Sistema de abertura e amortecimento patentado pela ITV.

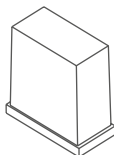
SPIKA

NG50 | NG70 | NG100 | NG150 | MS220 | MS220R+RC5S | |MS 220 SLIM | MS300 SLIM | MS410 | MS410R+RC10S | MS800



F: CUBITO DADO
CUBO DADO - 12 gr

26 mm (L) x 23 mm (P) x 26 mm (A)



H: CUBITO 1/2 DADO
CUBO 1/2 DADO - 6 gr

23 mm (L) x 11 mm (P) x 26 mm (A)



NATURAL
REFRIGERANT



SPIKA NG50

SPIKA NG70



R290



R290

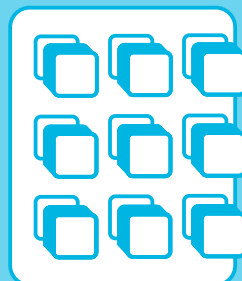
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO		AIRE AR	AIRE AR		AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR		AGUA ÁGUA
CÓDIGO		HALF-REF: 17040U FULL-REF: 18040U	HALF-REF: 17040UD FULL-REF: 18040UD		HALF-REF: 17041U FULL-REF: 18041U	HALF-REF: 17060U FULL-REF: 18060U	HALF-REF: 17060UD FULL-REF: 18060UD		HALF-REF: 17061U FULL-REF: 18061U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H		49 Kg.			58 Kg.	76 Kg.			79 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM		20 Kg. 1500 / 3000 cubitos cubos				20 Kg. 1500 / 3000 cubitos cubos			
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)		75 / 150				75 / 150			
COMPRESOR COMPRESSOR		1/5 CV				1/3 CV			
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA		240 W			237 W	358 W			350 W
PESO NETO PESO LIQUIDO		52 Kg.				48 Kg.			
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)		535 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.				535 x 595 x 789 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P		2.625 €	CON DP: 2.740 €		2.719 €	3.119 €	CON DP: 3.234 €		3.216 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Modelos disponibles con bomba de descarga
Código: ...UD
Modelos disponíveis com bomba de descarga
Código: ...UD



SISTEMA VERTICAL
SISTEMA VERTICAL



SPIKA NG100



R290



SPIKA NG150



R290

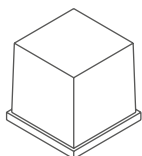
AIRE AR	AIRE AR	DP	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	DP	AGUA ÁGUA
HALF-REF: 17090U FULL-REF: 18090U	HALF-REF: 17090UD FULL-REF: 18090UD		HALF-REF: 17091U FULL-REF: 18091U	HALF-REF: 17140U FULL-REF: 18140U	HALF-REF: 17140UD FULL-REF: 18140UD		HALF-REF: 17141U FULL-REF: 18141U
99 Kg.			102 Kg.	145 Kg.			155 Kg.
35 Kg. 2692 / 5384 cubitos cubos				45 Kg. 3461 / 6923 cubitos cubos			
120 / 240				144 / 288			
1/3 CV				1/2 CV			
465 W			459 W	700 W			664 W
64 Kg.				74 Kg.			
660 x 700 x 832 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.				762 x 762 x 832 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			
4.104 €	CON DP: 4.219 €		4.211 €	4.810 €	CON DP: 4.925 €		4.971 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

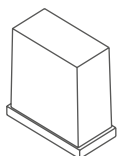
(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

SPIKA

NG50 | NG70 | NG100 | NG150 | MS220 | MS220R+RC5S | MS 220 SLIM | MS300 SLIM | MS410 | MS410R+RC10S | MS800



F: CUBITO DADO
CUBO DADO - 12 gr
26 mm (L) x 23 mm (P) x 26 mm (A)



H: CUBITO 1/2 DADO
CUBO 1/2 DADO - 6 gr
23 mm (L) x 11 mm (P) x 26 mm (A)



**NATURAL
REFRIGERANT**



SPIKA MS220

SPIKA MS220R



CONDENSADOR RC5S

746 x 425 x 566



R290



CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	RC5S
CÓDIGO	H-REF:17200U F-REF:18200U	H-REF:17201U F-REF:18201U	H-REF:17216 F-REF:18216	REF: 17212
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	220 Kg.	236 Kg.	220 Kg.	-
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR		MODULAR	-
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	200 / 400		200 / 400	-
COMPRESOR COMPRESSOR	3/4 CV		3/4 CV	-
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	1120 W / I		1120 W / I	100 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	85 Kg.		85 Kg.	30 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	762 x 620 x 500		762 x 620 x 500	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	6.067 €	6.231 €	5.928 € *	1.444 € *

(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.

* SUJETO A IMPUESTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NO INCLUIDO EN EL PRECIO. CONSULTAR IMPORTE.

Compatible con los dispensadores de bebida más utilizados.

Compatível com os dispensers de bebidas mais utilizados.



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas en la página 74.

Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas na página 74.

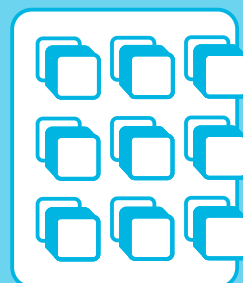


Modelos disponibles con bomba de descarga

Código: ...UD

Modelos disponíveis com bomba de descarga

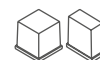
Código: ...UD



SISTEMA VERTICAL
SISTEMA VERTICAL



SPIKA MS220 SLIM



SPIKA MS300 SLIM



R290



R290

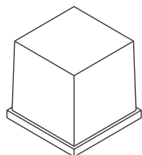
AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
H-REF: 17500U F-REF: 18500U	H-REF: 17250U F-REF: 18250U	H-REF: 17251U F-REF: 18251U
215 Kg.	315 Kg.	320 Kg.
MODULAR	MODULAR	
200 / 400	240 / 480	
1 CV	1 1/4 CV	
870 W / I	1400 W / I	
70 Kg.	70 Kg.	
559 x 621 x 659	559 x 621 x 659	
5.644 €	6.747 €	6.968 €

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

* SUJEITO A IMPOSTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NÃO INCLUIDOS NO PREÇO. VERIFICAR VALOR.

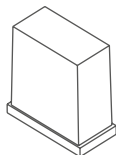
SPIKA

NG50 | NG70 | NG100 | NG150 | MS220 | MS220R+RC5S | |MS 220 SLIM | MS300 SLIM | MS410 | MS410R+RC10S | MS800 | MS800R + RC20V



F: CUBITO DADO
CUBO DADO - 12 gr

26 mm (L) x 23 mm (P) x 26 mm (A)



H: CUBITO 1/2 DADO
CUBO 1/2 DADO - 6 gr

23 mm (L) x 11 mm (P) x 26 mm (A)



SENTINEL

NUEVO DISPLAY "SENTINEL" QUE PROTEGE LA MÁQUINA Y OPTIMIZA EL RENDIMIENTO.
NOVO DISPLAY "SENTINELA" QUE PROTEGE A MÁQUINA E OTIMIZA O DESEMPENHO.



SPIKA MS410

SPIKA MS410R



STACKABLE / (AH-REF:17406U/WH-REF:17407)
SINGLE PHASE 220V OPTIONAL (AF-REF:18406U/WF-REF:18407)
EMPILHÁVEL / (AH-REF:17406U/WH-REF:17407)
MONOFÁSICA 220 V OPCIONAL (AF-REF:18406U/WF-REF:18407)

CONDENSADOR RC10S

746 x 425 x 566



	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	RC10S
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO				
CÓDIGO	H-REF: 17400U F-REF: 18400U	H-REF: 17401 F-REF: 18401	H-REF: 17412 F-REF: 18412	REF:20400
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	405 Kg.	416 Kg.	405 Kg.	-
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR		MODULAR	-
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	400 / 800		400 / 800	-
COMPRESOR COMPRESSOR	1 1/2 CV		1 1/2 CV	-
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	1800 W / III		1800 W / I - III	200 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	105 Kg.		105 Kg.	40 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	762 x 620 x 760		762 x 620 x 760	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	7.490 € *	7.700 € *	7.162 € *	1.929 € *

(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.

* SUJETO A IMPUESTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NO INCLUIDO EN EL PRECIO. CONSULTAR IMPORTE.

Compatible con los dispensadores de bebida más utilizados.

Compatível com os dispensers de bebidas mais utilizados.



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas en la página 74.

Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas na página 74.

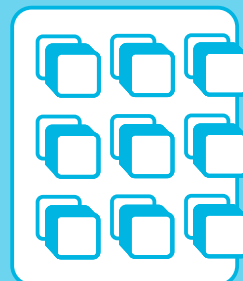


Modelos disponibles con bomba de descarga

Código: ...UD

Modelos disponíveis com bomba de descarga

Código: ...UD



SISTEMA VERTICAL
SISTEMA VERTICAL



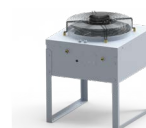
SPIKA MS800



SPIKA MS800R

CONDENSADOR RC20V

729 x 688 x 1170



AIRE
AR

H-REF: 17800L
F-REF: 18800L

826 Kg.

MODULAR

800/1600

2 1/2 CV

2835 W / I

145 Kg.

1220 X 621 X 761*
*Con deflettore d'aria 828 mm

11.505 € *

AIRE
AR

H-REF: 17412
F-REF: 18412

889 Kg.

MODULAR

800/1600

2 1/2 CV

2731 W / I

141 Kg.

1220 X 621 X 761

CONSULTAR

RC10S

REF:20400

-

-

-

-

203W / I

40 Kg.

CONSULTAR

(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.

* SUJETO A IMPUESTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NO INCLUIDO EN EL PRECIO. CONSULTAR IMPORTE.

SIRION DHD

UN MAYORDOMO DE ACERO INOXIDABLE

El Dispensador de hielo SIRION es la mejor solución si usted quiere estar seguro de tener hielo en cualquier momento, para proporcionar el confort deseado y para fidelizar al cliente. Fácil de usar, silencioso y eficiente, es como tener un mayordomo a disposición de sus clientes. El nuevo Dispensador de hielo de ITV dispensa cubitos de dado y medio dado. Su simple empuje para dispensar hielo fácilmente siempre cumplirá con las necesidades de sus clientes. El modelo de 30" almacena hasta 104 kilos y permite un acceso cómodo a la cuba para una fácil limpieza sin tener que quitar la máquina de hielo.

Fabricado en acero inoxidable, con patas regulables e iluminación integrada. Su fregadero de 20 cm de profundidad admite cubiteras de tamaño hotel. Fiable, higiénico y eficiente, combina ahorro energético con un diseño moderno y atractivo. Cumple la normativa alimentaria y está disponible con grifo para el suministro de agua. Ideal para hoteles, resorts y centros de ocio.

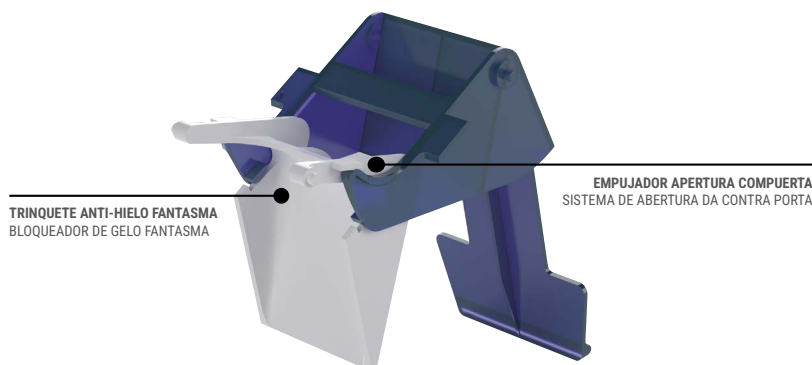
UM MORDOMO DE AÇO INOXIDÁVEL

O dispensador de gelo SIRION é a melhor solução se pretender ter a certeza de ter gelo em qualquer altura, para proporcionar o conforto desejado e conseguir a fidelidade ao estabelecimento. Fácil de usar, silencioso e eficiente, é como ter um mordomo à disposição dos seus clientes. O novo Dispensador de gelo da ITV dispensa cubos de gelo de dado e meio dado. Apenas com um simples empurrão, dispensa gelo facilmente e satisfará as exigências dos seus clientes. O modelo de 30" armazena até 104 quilos e permite um acesso cómodo à cuba para uma fácil limpeza sem ter que retirar a máquina de gelo.

Fabricado em aço inoxidável, com pés ajustáveis e iluminação integrada. A sua pia, com 20 cm de profundidade, permite a utilização de cubos de gelo de tamanho hoteleiro. Fiável, higiénico e eficiente, combina a poupança de energia com um design moderno e atraente. Cumpre a normativa alimentar e está disponível com torneira para abastecimento de água. Ideal para hotéis, resorts e centros de lazer.

OPCIÓN FUENTE DE AGUA OPÇÃO FONTE DE ÁGUA

DHD200-30W 115/60 | DHD 200-30W 220/50





NO INCLUYE MÁQUINA DE HIELO
MÁQUINA DE GELO NÃO INCLUÍDA



COMPATIBLE CON MÁQUINAS:

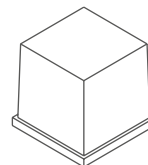
- SPIKA PG. 36
- IQN PG. 52

COMPATÍVEL COM MÁQUINAS:

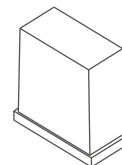
- SPIKA PG. 36
- IQN PG. 52



HIELO NUGGET
GELO NUGGET



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



CUBITO 1/2 DADO
CUBO 1/2 DADO - 6 gr
23 mm (L) x 11 mm (P) x 26 mm (A)

DISPENSADOR DHD 200



DISPENSADOR DHD 130 SLIM



	DISP. HIELO DISP. GELO	DISP. HIELO Y AGUA DISP. GELO E ÁGUA	DISP. HIELO DISP. GELO	DISP. HIELO Y AGUA DISP. GELO E ÁGUA
CÓDIGO:	19300	19301	19321	19329
ALMACÉN ARMAZÉM	104 Kg.		58 Kg.	
VEL. DISPENSADOR VEL. DISPENSADOR	109 gr/s		109 gr/s	
MOTOR MOTOR	220V/50Hz		220V/50Hz	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	769 x 835 x 1383/1536* *ALTURA CON PATAS ALTURA COM PÉS		559 x 835 x 1218/1371* *ALTURA CON PATAS ALTURA COM PÉS	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	6.385 €	6.527 €	6.132 €	6.274 €

QUASAR

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 establecimientos 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.

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. El gramaje del hielo y el volumen que desplaza compensan el ojal visible en uno de sus extremos para asegurar la máxima productividad.

UM TODO-TERRENO PARA QUE A PRODUÇÃO NUNCA PARE

Projetadas para produzir gelo nas condições mais adversas de qualidade da água e nos locais menos adequados, as máquinas QUASAR têm uma vida útil média de 18 anos. O sistema de pás elimina a necessidade de componentes eletrônicos e filtros de água. Produz um cubo semi-oco, cujas formas características se equilibram para garantir máxima eficiência produtiva.

Graças à ausência de termostatos, a linha QUASAR também opera em temperaturas muito baixas. O design de fabricação é simples, confiável e sem componentes eletrônicos. O peso do gelo e o volume que ocupa compensam o orifício visível em uma de suas extremidades, assegurando produtividade máxima.



20 gr

- Cubito semihueco
- Se puede retocar a conveniencia
- Ideal para enfriadores de botellas

- Cubo semi-oco
- Pode ser ajustado conforme a necessidade
- Ideal para resfriadores de garrafas



VENTAJAS PRINCIPALES

DESTAQUES

Sistema de paletas. Permite fabricar hielo en las condiciones más adversas de calidad de agua (agua dura) y en los establecimientos menos adecuados.



Diseñada sin termostato. Se evitan problemas y se obtiene todo el hielo.



Apertura de puertas hacia dentro. De esta forma se evitan accidentes.



Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.



Interruptor luminoso de funcionamiento: ON-OFF. Ubicado en el panel frontal de la máquina para mayor comodidad de uso y rápida identificación del estado operativo.



Carrocería en acero inoxidable AISI 304. Resistencia, higiene y diseño profesional.



Sistema de pás. Permite produzir gelo nas condições mais adversas de qualidade da água (água dura) e nos locais menos adequados.

Desenvolvida sem termostato. Evita problemas e gera todo o gelo possível.

Abertura de porta para dentro. Desta forma, evitam-se acidentes.

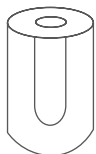
Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.

Interruptor luminoso de funcionamento: ON-OFF. Localizado no panel frontal da máquina para maior comodidade e identificação rápida do estado operacional.

Carroçaria em aço inoxidável AISI 304. Resistência, higiene e design profissional.

QUASAR

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



QUASAR - 20 gr
29 (Ø) x 42 mm (A)



NATURAL
REFRIGERANT

MÁS ALMACENAJE
MAIS ARMAZENAMENTO

QUASAR 20C

QUASAR 20C PLUS



R290



R290

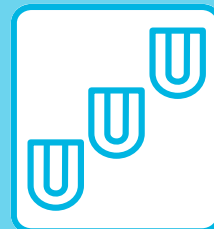
	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO				
CÓDIGO:	11320U	11321U	11400U	11401U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	22 Kg.	24 Kg.	22 Kg.	24 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	6 Kg. 450 cubitos cubos		12 Kg. 600 cubitos cubos	
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	15		15	
COMPRESOR COMPRESSOR	-		-	
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (2) POT. MÁX. ABSORVIDA	235 W / I	179 W / I	235 W / I	179 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	36 Kg.		36 Kg.	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	402 x 507 x 643 CON PATAS COM PÉS +12/20mm.		402 x 507 x 699 CON PATAS COM PÉS +12/20mm.	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	2.170 €	2.236 €	2.318 €	2.381 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



HIELO COMPATIBLE CON TRITURADOR PG. 74
GELO COMPATÍVEL COM TRITURADOR PAG.74



SISTEMA DE PALETAS
SISTEMA DE PALHETAS

QUASAR 30C



R290

QUASAR 40C



R290

QUASAR 50C



R290

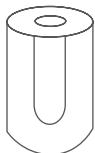
AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
11330U	11331U	11340U	11341U	11350U	11351U
34 Kg.	36 Kg.	40 Kg.	43 Kg.	54 Kg.	53 Kg.
12 Kg. 600 cubitos cubos		12 Kg. 600 cubitos cubos		25 Kg. 1250 cubitos cubos	
25		25		35	
-		-		1/3 CV	
236 W / I	181 W / I	325 W / I	244 W / I	401 W / I	
39 Kg.		40 Kg.		48 Kg.	
402 x 507 x 699 CON PATAS COM PÉS +12/20mm.		402 x 507 x 699 CON PATAS COM PÉS +12/20mm.		513 x 557 x 811 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.	
2.495 €	2.571 €	2.719 €	2.807 €	3.229 €	3.329 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA **(2)** POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

QUASAR

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



QUASAR - 20 gr
29 (Ø) x 42 mm (A)



QUASAR 60C



R290

QUASAR 90C



R290

	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO				
CÓDIGO	11360U	11361U	11390U	11391U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	63 Kg.	66 Kg.	83 Kg.	88 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	30 Kg. 1500 cubitos cubos		37 Kg. 1850 cubitos cubos	
CICLO (CUBITOS) CICLO (CUBOS)	45		55	
COMPRESOR COMPRESSOR	3/8 CV		1/2 CV	
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	480 W / I		775 W / I	
PESO NETO PESO LÍQUIDO	55 Kg.		60 Kg.	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	593 x 557 x 934 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		673 x 557 x 984 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	3.326 €	3.474 €	4.386 €	4.577 €

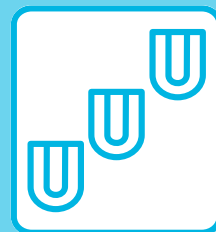
R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



Quasar 150C: Máquina única en el mercado con un gran stock de 230 kg.

Quasar 150C: Máquina única no mercado com um grande stock de 230 kg.



SISTEMA DE PALETAS
SISTEMA DE PALHETAS

QUASAR 130C



R290

AIRE
AR

11310U

119 Kg.

50 Kg.
2500 cubitos | cubos

80

3/4 CV

800 W / I

80 Kg.

843 x 557 x 984
CON PATAS COM PÉS +105/155mm.

4.886 €

AGUA
ÁGUA

11311U

123 Kg.

5.080 €

QUASAR 150C



R290

AIRE
AR

11370U

135 Kg.

230 Kg.
11500 cubitos | cubos

80

3/4 CV

800 W / I

95 Kg.

818 x 762 x 1398
CON PATAS COM PÉS +117/140mm.

5.448 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

IQN

HIELO MASTICABLE NUGGET. LA NUEVA TENDENCIA EN COCTELERÍA

La gama IQN de ITV introduce el hielo nugget, la nueva tendencia en hostelería y ocio, diseñada para elevar la experiencia de consumo en bebidas y presentaciones gastronómicas. Su forma única, entre el cubito clásico y el hielo triturado, lo convierte en un formato versátil y estéticamente atractivo.

El nugget es duro por dentro y suave por fuera, lo que le da un toque crujiente y agradable al morderlo, ideal para bebidas que se disfrutan lentamente. Su uso se ha extendido también a buffets, presentaciones de yogures, frutas, zumos y alimentos frescos.

Las máquinas IQN cuentan con un evaporador de alta eficiencia, que reduce el consumo energético sin sacrificar productividad. El resultado es un sistema fiable, económico y adaptado a las exigencias actuales del sector HORECA.

GELO MASTICÁVEL NUGGET. A NOVA TENDÊNCIA EM COQUETELARIA

A linha IQN da ITV apresenta o gelo nugget, a nova tendência em hotelaria e lazer, projetada para elevar a experiência de consumo em bebidas e apresentações gastronômicas. Sua forma única, entre o cubo clássico e o gelo triturado, torna-o um formato versátil e esteticamente atrativo.

O nugget é duro por dentro e macio por fora, proporcionando uma textura crocante e agradável ao mastigar, ideal para bebidas que são degustadas lentamente. Seu uso também se estende a buffets, apresentações de iogurtes, frutas, sucos e alimentos frescos.

As máquinas IQN contam com um evaporador de alta eficiência, que reduz o consumo de energia sem comprometer a produtividade. O resultado é um sistema confiável, econômico e adaptado às exigências atuais do setor HORECA.



10%
humedad
umidade

- Textura compacta
- Más tiempo sin derretirse
- Mantiene la bebida fría por más tiempo
- No diluye los sabores
- Aspecto limpio
- Textura homogénea

- Textura compacta
- Mais tempo sem derreter rapidamente
- Mantendo a bebida fria por mais tempo.
- Não dilui os sabores
- Textura homogênea



VENTAJAS PRINCIPALES

DESTAQUES

Evaporador de alta eficiencia. Reduce el consumo energético y aumenta la producción de hielo.



Autodiagnóstico con señalización LED. Informa del estado y posibles alertas de forma visual y sencilla.



Nuevo panel de control electrónico. Incorpora 5 indicadores LED que facilitan el manejo diario: encendido/apagado, depósito lleno, recordatorio de mantenimiento, aviso preventivo y control del nivel de agua.



Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.



Puerta de acero inoxidable reforzada. Sistema de apertura robusto, ideal para uso profesional intensivo.



Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.



Evaporador de alta eficiência. Reduz o consumo de energia e aumenta a produção de gelo.

Autodiagnóstico com sinalização por LED. Informa o estado e possíveis alertas de forma visual e simples.

Novo painel de controle eletrônico. incorpora 5 indicadores LED que facilitam o uso diário: liga/desliga, reservatório cheio, lembrete de manutenção, aviso preventivo e controle do nível de água.

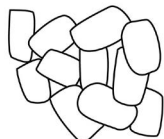
Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Porta reforçada em aço inoxidável. sistema de abertura robusto, ideal para uso profissional intensivo.

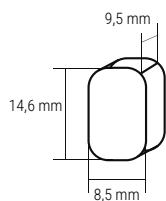
Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.

IQN

90C | 240C | 300 | 500



HIELO NUGGET
GELO NUGGET



NATURAL
REFRIGERANT

IQN 90C

IQN 240C



R290



R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR 	AIRE AR
CÓDIGO:	10560U	10560UD	10570UN
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	95 Kg.		240 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	20 Kg.		55 Kg.
COMPRESOR COMPRESSOR	1/3 CV		3/4 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	405 W / I		1000 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	58 Kg.		101 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	465 x 595 x 784 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		715 x 754 x 1044 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	4.675 €	CON DP: 4.815 €	8.859 €



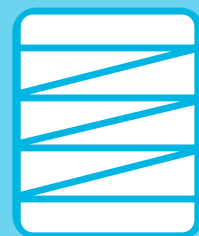
IQN 240C la única máquina en el mercado que produce 240 kg de hielo nugget en 24h.

IQN 240C a única máquina no mercado que produz 240 kg de pepitas de gelo em 24h.



ITV recomienda el uso de filtros para mantener la garantía. pg. 88.

A ITV recomenda o uso de filtros para manter a garantia. pág. 88.



SISTEMA AXIAL
SISTEMA AXIAL

IQN 300



R290

IQN 500



R290

AIRE AR	AIRE AR
10501UN	10505UN
330 Kg.	490 Kg.
MODULAR	MODULAR
1 1/4 CV	1 1/2 CV
1320 W / I	1590 W / I
84 Kg.	97 Kg.
559 x 622 x 712	559 x 622 x 712
8.901 €	10.696 €

IQF

LA MEJOR TECNOLOGÍA EN HIELO GRANULAR SECO PARA GRANDES CANTIDADES

La gama de máquinas IQF de ITV está diseñada para ofrecer la máxima eficiencia en la producción de hielo granular seco, también conocido como hielo chip. Este tipo de hielo mantiene una temperatura constante sin exceso de agua, preservando la calidad y apariencia de los alimentos o materiales.

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.

A MELHOR TECNOLOGIA EM GELO GRANULADO SECO PARA GRANDES QUANTIDADES

A linha de máquinas IQF da ITV foi projetada para oferecer máxima eficiência na produção de gelo granulado seco, também conhecido como gelo chip. Esse tipo de gelo mantém uma temperatura constante sem excesso de água, preservando a qualidade e aparência dos alimentos ou materiais.

Conta com um evaporador de alta eficiência que produz gelo triturado uniforme e seco. Além disso, possui um fuso em aço inoxidável com tratamento superficial, que prolonga significativamente sua vida útil.



20%
humedad
umidade

- Ideal para conservar productos frescos
- Textura fina y homogénea
- Ideal para industria alimentaria, el ámbito hospitalario, spas, centros estéticos y laboratorios
- Hielo funcional, higiénico y seguro

- Ideal para conservar produtos frescos
- Textura fina, homogênea
- Ideal para indústria alimentícia, o setor sanitário e hospitalar, spas, centros estéticos e laboratórios
- Gelo funcional, higiênico e seguro



VENTAJAS PRINCIPALES

DESTAQUES

Evaporador de alta eficiencia. Reduce el consumo energético y aumenta la producción de hielo.



Autodiagnóstico con señalización LED. Informa del estado y posibles alertas de forma visual y sencilla.



Nuevo panel de control electrónico. Incorpora 5 indicadores LED que facilitan el manejo diario: encendido/apagado, depósito lleno, recordatorio de mantenimiento, aviso preventivo y control del nivel de agua.



Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.



Puerta de acero inoxidable reforzada. Sistema de apertura robusto, ideal para uso profesional intensivo.



Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.



Evaporador de alta eficiência. Reduz o consumo de energia e aumenta a produção de gelo.

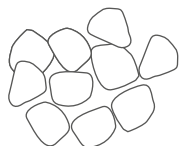
Autodiagnóstico com sinalização por LED. Informa o estado e possíveis alertas de forma visual e simples.

Novo painel de controle eletrônico. Incorpora 5 indicadores LED que facilitam o uso diário: liga/desliga, reservatório cheio, lembrete de manutenção, aviso preventivo e controle do nível de água.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Porta reforçada em aço inoxidável. sistema de abertura robusto, ideal para uso profissional intensivo.

Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.



HIELO CHIP
GELO CHIP



NATURAL
REFRIGERANT

IQF 300



R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR
CÓDIGO:	10501UF
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	382 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR
COMPRESOR COMPRESSOR	1 1/4 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	1320 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	84 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	559 x 622 x 712
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	7.803 €

(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.



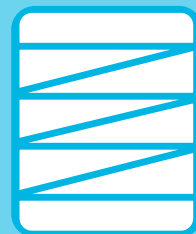
Hielo muy versátil, adecuado para múltiples aplicaciones: mostradores de pescado, expositores de buffet, preparaciones de bebidas o alimentos congelados.

Gelo muito versátil, adequado para múltiplas aplicações: balcões de peixe, expositores de buffet, preparações de bebidas ou alimentos congelados.



ITV recomienda el uso de filtros para mantener la garantía. pg. 88.

A ITV recomenda o uso de filtros para manter a garantia. pág. 88.



SISTEMA AXIAL
SISTEMA AXIAL

IQF 500



R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR
CÓDIGO:	10505UF
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	515 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR
COMPRESOR COMPRESSOR	1 1/2 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	1687 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	97 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	559 x 622 x 712
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	9.296 €

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

IQ

HIELO GRANULAR DE MÁXIMA VERSATILIDAD Y EFICIENCIA

La serie IQ produce hielo troceado o granular, valiéndose de un evaporador cilíndrico vertical y husillo de alta resistencia. El hielo que puede obtenerse de estas máquinas es de dos tipos:

Hielo Diamond – Modelos IQ50C y IQ90C

Diseñado especialmente para **coctelería**, este hielo es compacto, elegante y perfecto para la nueva tendencia en hostelería internacional: el cocktail premium.

Hielo Granular – Resto de modelos IQ

Es ideal para supermercados, transporte de pescado, frutas y verduras, así como para procesos industriales en el sector alimentario.

Aprovechamiento total del agua, sin desperdicio. Toda el agua utilizada se transforma en hielo.

Gracias al nuevo refrigerante R290, la gama de máquinas mejora notablemente el rendimiento en el consumo de energía (-14%) y agua (-10%). Además, aumenta un 5% su capacidad de producción.

DESIGN E TAMANHO INTEGRADOS EM UMA COMBINAÇÃO PERFEITA

A série IQ produz gelo triturado ou granular, valendo-se de um evaporador cilíndrico vertical e fuso de alta resistência. O gelo que pode ser obtido dessas máquinas é de dois tipos:

Gelo Diamond – Modelos IQ50C e IQ90C

Projetado especialmente para **coquetelaria**, esse gelo é compacto, elegante e perfeito para a nova tendência na hotelaria internacional: o cocktail premium.

Gelo Granular – Restante dos modelos IQ

É ideal para supermercados, transporte de peixes, frutas e verduras, assim como para processos industriais no setor alimentício.

Aproveitamento total da água, sem desperdício. Toda a água utilizada se transforma em gelo.

Graças ao novo refrigerante R290, a linha de máquinas melhora notavelmente o desempenho no consumo de energia (14%) e de água (10%). Além disso, aumenta em 5% sua capacidade de produção.



Granular

30-40%

humedad
umidade

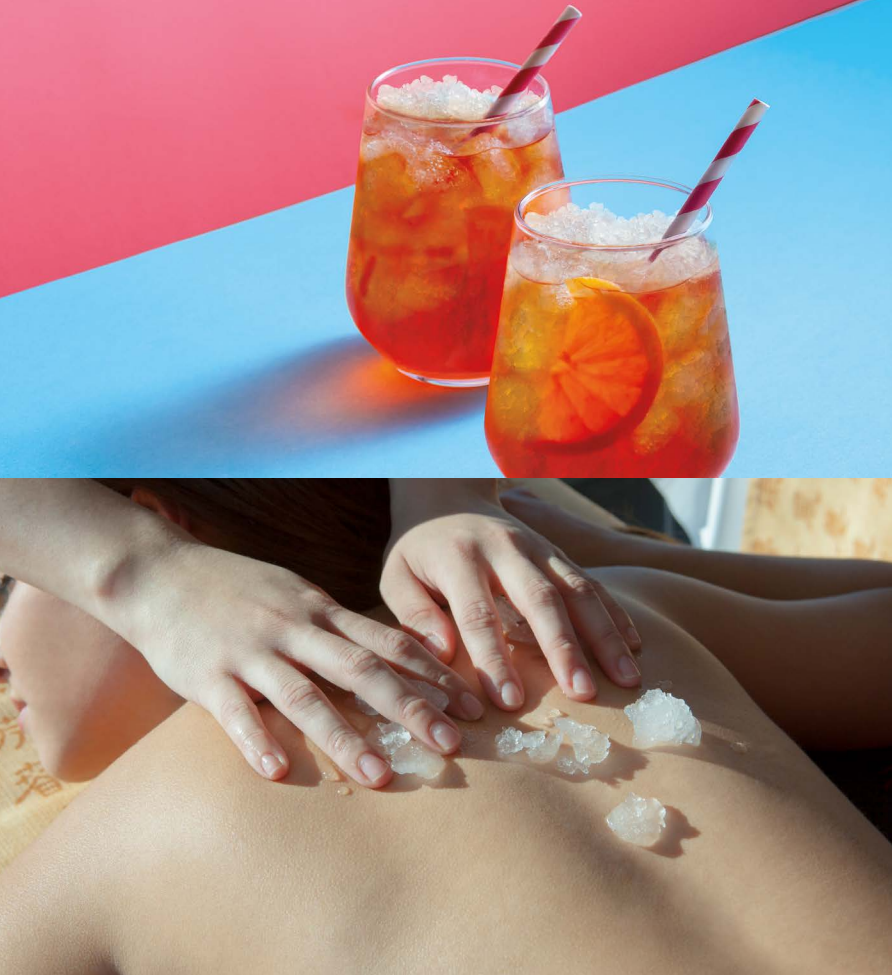
20%

Diamond



- Adequado para sectores de la alimentación, sanitarios, spas, tratamientos terapéuticos y laboratorios
- Hielo Diamond: aporta estética, frescura y fusión controlada sin aguar la bebida
- Hielo granular: mayor porcentaje de humedad. Mantiene productos frescos por largos periodos.

- Adequado para nos setores de alimentação, sanitário, spas, tratamentos terapêuticos e laboratórios
- Gelo Diamond: Oferece estética, frescor e uma fusão controlada sem aguar a bebida
- Gelo Granular: Maior percentual de umidade. Perfeito para manter produtos frescos por longos períodos



VENTAJAS PRINCIPALES DESTAQUES

Evaporador de alta eficiencia. Reduce el consumo energético y aumenta la producción de hielo.



Autodiagnóstico con señalización LED. Informa del estado y posibles alertas de forma visual y sencilla.



Nuevo panel de control electrónico. Incorpora 5 indicadores LED que facilitan el manejo diario: encendido/apagado, depósito lleno, recordatorio de mantenimiento, aviso preventivo y control del nivel de agua.



Sistema inteligente de ventilación frontal (SFVS). Permite la instalación encastrada de la máquina.



Puerta de acero inoxidable reforzada. Sistema de apertura robusto, ideal para uso profesional intensivo.



Gas natural R290. Con muy bajo índice GWP el cual también reduce el consumo energético.



Evaporador de alta eficiência. Reduz o consumo de energia e aumenta a produção de gelo.

Autodiagnóstico com sinalização por LED. Informa o estado e possíveis alertas de forma visual e simples.

Novo painel de controle eletrônico. Incorpora 5 indicadores LED que facilitam o uso diário: liga/desliga, reservatório cheio, lembrete de manutenção, aviso preventivo e controle do nível de água.

Sistema inteligente de ventilação frontal (SFVS). Permite a instalação embutida da máquina.

Porta reforçada em aço inoxidável. sistema de abertura robusto, ideal para uso profissional intensivo.

Gás natural R290. Com baixíssimo índice GWP, o que também reduz o consumo de energia.

IQ

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



HIELO DIAMOND
GELO DIAMOND



HIELO GRANULAR
GELO GRANULAR



NATURAL
REFRIGERANT

Equipadas con electrónica de última generación, ofrece una experiencia más eficiente y controlada.

Equipado com eletrônica de última geração, oferece uma experiência mais eficiente e controlada.



IQ 50C

IQ 90C



R290



R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	10220U	10220UD	10221U	9133U	9133UD	9134U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	55 Kg.		58 Kg.	94 Kg.		86 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	20 Kg.			20 Kg.		
COMPRESOR COMPRESSOR	1/4 CV			1/4 CV		
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	423 W / I		505 W / I	470 W / I		533 W / I
PESO NETO PESO LÍQUIDO	55 Kg.			58 Kg.		
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	465 x 595 x 784 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.			465 x 595 x 784 CON PATAS COM PÉS +105/155mm.		
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	3.451 €	CON DP: 3.591 €	3.552 €	3.994 €	CON DP: 4.134 €	4.150 €

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.



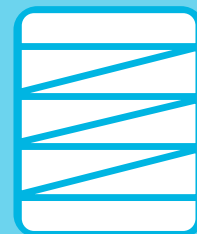
Puede aumentar la producción de hielo de estas máquinas con una enfriadora de agua.
 Pode aumentar a produção de gelo destas máquinas com um refrigerador de água.
PAG. 84



ITV recomienda el uso de filtros para mantener la garantía. pg. 88.
 A ITV recomenda o uso de filtros para manter a garantia. pág.88.



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas en la página 74.
 Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas na página 74.



SISTEMA AXIAL
 SISTEMA AXIAL



IQ 180C

IQ 180



R290



R290

AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
9061U	9062U	9063U	9064U
182 Kg.	180 Kg.	182 Kg.	178 Kg.
64 Kg.		MODULAR	
1/3 CV	3/8 CV	1/3 CV	3/8 CV
650 W / I	640 W / I	650 W / I	650 W / I
75 Kg.		55 Kg.	45 Kg.
515 x 550 x 1355 CON PATAS COM PÉS +80mm.		515 x 550 x 486	
4.621 €	4.784 €	4.495 €	4.606 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.



HIELO GRANULAR
GELO GRANULAR



NATURAL
REFRIGERANT

IQ 230

IQ 450



R290



R290

SINGLE PHASE 220V OPTIONAL (A-REF:9033U/W-REF:9034U) R290
MONOFÁSICA 220 V OPCIONAL (A-REF:9033U/W-REF:9034U) R290

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE* AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	9031U	9032U	9131	9132
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	230 Kg.	234 Kg.	482 Kg.	502 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR		MODULAR	
COMPRESOR COMPRESSOR	1 CV		1 1/4 CV	1 3/8 CV
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	780 W / I		1448 W / III	1300 W / III
PESO NETO PESO LIQUIDO	52 Kg.		82 Kg.	
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	515 x 550 x 486		675 x 550 x 660	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	5.339 €	5.473 €	7.391 € *	7.578 € *

R290: SOLO REFERENCIAS ACABADAS EN "U".

(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.

*DISPONIBLE REFRIGERACIÓN POR AGUA MODELOS ICE QUEEN ANTERIORES CON GAS R452. CONSULTE A NUESTRO EQUIPO COMERCIAL.

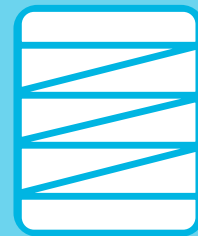
* SUJETO A IMPUESTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NO INCLUIDO EN EL PRECIO. CONSULTAR IMPORTE.



Puede aumentar la producción de hielo de estas máquinas con una enfriadora de agua.
 Pode aumentar a produção de gelo destas máquinas com um refrigerador de água.



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas en la página 74.
 Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas na página 74.



SISTEMA AXIAL
SISTEMA AXIAL

IQ 650



R290

SINGLE PHASE 220V OPTIONAL (A-REF:9067U/W-REF:9068)
 OPCIONAL MONOFÁSICA 220 V (A-REF:9067U/ W-REF:9068)

CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE* AR	AGUA ÁGUA
CÓDIGO	9078U	9079U
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	655 Kg.	618 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR	
COMPRESOR COMPRESSOR	-	
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	(- W) / III	1491 W / III
PESO NETO PESO LÍQUIDO	105 Kg.	111 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	675 x 548 x 795	
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	8.070 €	8.276 €

R290: APENAS REFERÊNCIAS TERMINADAS EM "U".

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

* O ARREFECIMENTO POR ÁGUA ESTÁ DISPONÍVEL PARA OS MODELOS ICE QUEEN ACIMA MENCIONADOS COM GÁS R452. PERGUNTE À NOSSA EQUIPA DE VENDAS.

* SUJEITO A IMPOSTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NÃO INCLuíDOS NO PREÇO. VERIFICAR VALOR.



HIELO GRANULAR
GELO GRANULAR

IQ 550 SPLIT

IQ 550 SPLIT

IQ 850 SPLIT

CONDENSADOR RCU15

1108 x 574 x 690



*REQUERIMIENTOS: TEMP. EVAPORACIÓN -15°, 2675W. 2300 F/h.
SIN EQUIPO FRIGORÍFICO. PARA CONECTAR A CENTRAL DE FRÍO.
*REQUISITOS: TEMP. DE EVAPORAÇÃO -15°, 2675W. 2300 F/h. SEM
EQUIPAMENTO FRIGORÍFICO. PARA LIGAR À CENTRAL FRIGORÍFICA.

*REQUERIMIENTOS FRIGORÍFICO 3400W/TEMP.
EVAPORACIÓN -23°C/ PARA CONECTAR A CENTRAL DE FRÍO.
*REQUISITOS 3400 W/TEMP. DE EVAPORAÇÃO -23°C/ PARA LIGAR
À CENTRAL.

	AIRE AR	AIRE AR	RCU15	AIRE AR
CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO				
CÓDIGO	9141	9141	10604	10305
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	565 Kg.	565 Kg.	-	850 Kg.
ALMACÉN ARMAZÉM	MODULAR	MODULAR	-	MODULAR
COMPRESOR COMPRESSOR	NO	NO	1/2 CV	NO
(2) POT. MÁX. ABSORBIDA (1) POT. MÁX. ABSORVIDA	600 W / III	600 W / III	800 W / III	600 W / I
PESO NETO PESO LIQUIDO	70 Kg.	70 Kg.	73 Kg.	88 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	525 x 410 x 815	525 x 410 x 815		522 x 410 x 812
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	7.386 €	7.386 €	6.149 € *	10.074 €

(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.

* SUJETO A IMPUESTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NO INCLUIDO EN EL PRECIO. CONSULTAR IMPORTE.



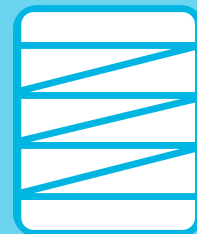
Puede aumentar la producción de hielo de estas máquinas con una enfriadora de agua.

Pode aumentar a produção de gelo destas máquinas com um refrigerador de água.



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.

Perfeito para supermercados, onde a exposição de peixe ou outros produtos na prateleira é feita com expositores fechados ou semi-fechados com temperatura e humidade controladas.



SISTEMA AXIAL
SISTEMA AXIAL

IQ 850 CO₂ SPLIT

IQ 1100

IQ 1100 SPLIT

IQ 1100 SPLIT

CONDENSADOR RCU30

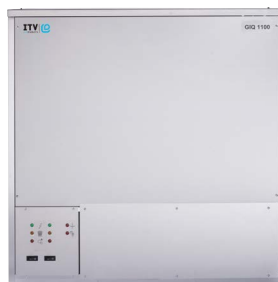
1108 x 574 x 815



CO₂



R290



REQUERIMIENTOS FRIGORÍFICOS 3400 W / TEMP. EVAPORACIÓN -24°C / PARA CONECTAR A CENTRAL DE FRÍO. *REQUISITOS 3400 W/ TEMP. DE EVAPORAÇÃO -24°C/ PARA LIGAR A CENTRAL FRIGORÍFICA

*REQUERIMIENTOS: TEMP. EVAPORACIÓN -15°, 5350W. 4600 F/h. SIN EQUIPO FRIGORÍFICO. PARA CONECTAR A CENTRAL DE FRÍO. *REQUISITOS: TEMP. DE EVAPORAÇÃO -15°, 5350W. 4600 F/h. SEM EQUIPAMENTO FRIGORÍFICO. PARA LIGAR À CENTRAL FRIGORÍFICA

AIRE AR	AIRE AR	AGUA ÁGUA	AIRE AR	AIRE AR	RCU30
10304	9065U	9066U	9145	9145	10603
850 Kg.	1125 Kg.	1130 Kg.	1121 Kg.	1121 Kg.	-
MODULAR	MODULAR		MODULAR	MODULAR	-
NO	2 x 1/2 CV		NO	NO	4 CV
600 W / I	3700 W / III		1200 W / III	1200 W / III	2395 W / III
88 Kg.	210 Kg.		140 Kg.	140 Kg.	131 Kg.
522 x 410 x 812	1335 x 610 x 815		790 x 505 x 815	790 x 505 x 815	
10.074 €	16.827 €	16.892 €	13.507 €	13.507 €	8.181 € *

(1) PRODUÇÃO MÁXIMA A 20°C TEMPERATURA AMBIENTE E 15°C TEMPERATURA ÁGUA (2) POTÊNCIA ABSORVIDA EM CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE DE 43°C, SEGUNDO NORMAS PARA A CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA CLASSE T (TROPICALIZADA). O CONSUMO DIMINUI COM TEMPERATURAS AMBIENTE INFERIORES.

* SUJEITO A IMPOSTO ESPECIAL SOBRE GASES FLUORADOS NÃO INCLUIDOS NO PREÇO. VERIFICAR VALOR.

SCALA

HIELO EN ESCAMAS, SEGURIDAD Y CALIDAD EN APLICACIONES 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, panaderías, cárnicas...

El funcionamiento de las máquinas SCALA está basado en un cilindro estático sin juntas giratorias 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

GELO EM FLOCOS, SEGURANÇA E QUALIDADE EM APLICAÇÕES INDUSTRIAIS

A SCALA é uma máquina de gelo em escamas planas, muito frias e secas, com grande capacidade de produção e a mais compacta do mercado. Simplicidade, funcionalidade e competitividade respaldam o seu reconhecido prestígio no mundo do equipamento de frio. Fabricada com materiais não corrosivos, leves e de elevada resistência, oferece uma longa durabilidade e uma fácil manutenção. Uma máquina concebida para diminuir as intervenções de manutenção, assegurando a vida útil da máquina e prolongando assim a sua longevidade. Toda a experiência da ITV no mundo da refrigeração e do gelo foi aplicada na concepção da SCALA para uso mais industrial.

A gama SCALA é a opção mais segura e rentável para arrefecimento de alimentos perecíveis, processos de transformação de alimentos, agricultura e distribuição, jardins zoológicos e parques temáticos, pisciculturas, indústrias pesqueira, cárnica e de panificação, etc.

O funcionamento das máquinas SCALA está baseado num cilindro estático sem juntas giratórias e numa fresa que despega o gelo sem tensões nem esforços.

A gama SCALA dispõe da opção de doseador de sal que aumenta a espessura da escama.



Escamas de 1,5 a 2,5 milímetros de espesor con aportador de sal. Consultar dosificador de sal.

Flocos de 1,5 a 2,5 milímetros de espessura com contribuidor de sal. Veja dispensador de sal.

pg. 98



Puede aumentar la producción de hielo de estas máquinas con una enfriadora de agua.

Pode aumentar a produção de gelo destas máquinas com um refrigerador de água.

pg. 88



Encuentra el depósito de hielo adecuado para estas máquinas.

Encontre o tanque de gelo adequado para estas máquinas.

pg. 78



OTRAS CARACTERÍSTICAS

OUTRAS 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 almacén.

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

- Sistema de paragem eletrónica.
- Painel eletrónico de regulação.
- Motorreductor de ataque direto.
- Bomba submersa.
- Segurança de falta de água.
- Base do evaporador em aço inoxidável.
- Isolamento em poliuretano expandido.
- Rolamento centrado.
- Bandeja defletora de gelo.
- Distribuidor de água homogéneo.
- Controlador para detetar: falta de água, rotação contrária e subida de temperatura devido ao sobre-esforço do redutor e por enchimento do armazém.

As máquinas SCALA mantêm um excelente standard de qualidade durante todo o processo de fabrico de grandes quantidades de gelo para uso industrial.

SCALA

GAMA INDUSTRIAL COMPACT UNITS 0,4Tm | 10Tm

GENERADOR DE HIELO COMPACTO | MÁQUINA DE FABRICAR GELO COMPACTO



HIELO ESCAMAS | GELO ESCAMAS
1,5-2,5mm ESPESOR | ESPESSURA



	CARROZADA REVESTIDA	CARROZADA REVESTIDA	CARROZADA REVESTIDA	CARROZADA REVESTIDA	CARROZADA REVESTIDA
	SCALA 400	SCALA 600	SCALA 1000C	SCALA 1000	SCALA 1'5 T
CÓDIGO	10001	10025	10118	10002	10029
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	+/- 400 kg	+/- 600 kg	+/- 1000 kg	+/- 1000 kg	+/- 1500 kg
COMPRESOR COMPRESSOR	1 3/4 CV	2 CV	4 CV	4 CV	3 + 3 CV
POTENCIA FRIG. CAPACIDADE REFRIG.	2200 W	3300 W	5500 W	5500 W	8250 W
PESO NETO PESO LIQUIDO	160 kg	197 kg	249 kg	249 kg	490 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1100 x 700 x 760	1255 x 755 x 835	1230 x 1680 x 1850	1360 x 1050 x 1000	1405 x 1645 x 1447
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	11.026 € *	12.086 € *	17.416 € *	16.533 € *	25.609 € *

	SCALA 2T	SCALA 3T	SCALA 5T	SCALA 10T
CÓDIGO	10053	10004L	10005	10006
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	+/- 2000 kg	+/- 3000 kg	+/- 5000 kg	+/- 10000 kg
COMPRESOR COMPRESSOR	4 + 4 CV	15 CV	30 CV	45 CV
POTENCIA FRIG. CAPACIDADE REFRIG.	11000 W	16500 W	27500 W	55000 W
PESO NETO PESO LIQUIDO	513 kg	660 kg	1450 kg	1950 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1404 x 1613 x 1600	2600 x 1150 x 1300	3900 x 1220 x 1550	6200 x 1400 x 1940
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	27.845 € *	40.129 € *	56.479 € *	101.690 € *

(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.

* sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina. Cualquier necesidad, consultar.

(1) produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorbida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada). o consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. verificar valor.

** os códigos que terminam em (L) correspondem a unidades carregadas com refrigerante a2l. durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. o código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina. em caso de dúvidas, consulte-nos.

SCALA

GAMA INDUSTRIAL SPLIT UNITS 0,4Tm | 50Tm



SISTEMA DE ROTACIÓN
SISTEMA DE ROTAÇÃO

GENERADOR DE HIELO (SIN UNIDAD CONDENSADORA). MÁQUINAS PARA CONECTAR A UNA CENTRAL.
MÁQUINA DE FABRICAR GELO (SEM UNIDADE CONDENSADORA). MÁQUINAS PARA CONECTAR A UM CENTRO DE CONTROLE.

Incluye: evaporador, cuadro eléctrico, panel de control, bancada, válvula de expansión, variador de frecuencia para modificar el espesor del hielo y válvula solenoide.

Inclui: evaporador, painel elétrico, painel de controlo, placa base, válvula de expansão, variador de frequência para modificar a espessura do gelo e válvula solenóide.

No incluye: válvula de aspiración.

Não inclui: válvula de sucção.

Consultar información y precios para máquinas de mayor producción.
Consulte informações e preços para máquinas de maior produção



SCALA 400 SPLIT SCALA 600 SPLIT SCALA 1T SPLIT SCALA 1'5T SPLIT

CÓDIGO	10022	10024	10008	10023
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	+/- 400 kg	+/- 600 kg	+/- 1000 kg	+/- 1500 kg
POTENCIA POTÊNCIA	190 W	190 W	190 W	200 W
POTENCIA FRIG. CAPACIDADE REFRIG.	2200 W/h	3300 W/h	5500 W/h	8250 W/h
PESO NETO PESO LIQUIDO	94 kg	120 kg	170 kg	200 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1090 x 700 x 720	1250 x 750 x 835	1050 x 750 x 870	1050 x 750 x 1050
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	7.818 €	8.368 €	11.565 €	12.912 €

SCALA 2T SPLIT SCALA 3T SPLIT SCALA 5T SPLIT SCALA 10T SPLIT

CÓDIGO	10010	10012	10014	10016
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	+/- 2000 kg	+/- 3000 kg	+/- 5000 kg	+/- 10000 kg
POTENCIA POTÊNCIA	200 W	200 W	435 W	435 W
POTENCIA FRIG. CAPACIDADE REFRIG.	11000 W/h	16500 W/h	27500 W/h	55000 W/h
PESO NETO PESO LIQUIDO	182 kg	280 kg	800 kg	950 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1050 x 750 x 1040	1050 x 750 x 1300	1850 x 1150 x 1300	1850 x 1150 x 1830
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	15.496 €	20.015 €	28.792 €	43.833 €

(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.

* sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina. Cualquier necesidad, consultar.

(1) produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorvida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada), o consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. verificar valor.

** os códigos que terminam em (L) correspondem a unidades carregadas com refrigerante a2l. durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. o código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina. em caso de dúvidas, consulte-nos.

SCALA

UNIDAD CONDENSADORA REMOTA | UNIDADE CONDENSADORA REMOTA



HIELO ESCAMAS | GELO ESCAMAS
1,5-2,5mm ESPESOR | ESPESSURA



RCU400 +		RCU600 +		RCU1000 +		RCU1500 +	
SCALA 400 REMOTE		SCALA 600 REMOTE		SCALA 1T REMOTE		SCALA 1'5T REMOTE	
SCALA 400 SPLIT	RCU 400	SCALA 600 SPLIT	RCU 600	SCALA 1T SPLIT	RCU 1000	SCALA 1'5T SPLIT	RCU 1500
CÓDIGO	10031	10030		10009		10035	
PRODUCCIÓN 24H PRODUÇÃO 24H	+/- 400 kg	-	+/- 600 kg	-	+/- 1000 kg	-	+/- 1500 kg
COMPRESOR HP COMPRESSOR HP	-	1 3/4 CV	-	2 CV	-	4 CV	-
Ø SALIDA HIELO Ø SAÍDA GELO	326 mm	-	326 mm	-	480 mm	-	480 mm
POTENCIA POTÊNCIA	190 W	1235 W	190 W	2160 W	190 W	2395 W	200 W
PESO NETO PESO LÍQUIDO	100 kg	84 kg	120 kg	86 kg	170 kg	129 kg	200 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1100 x 700 x 760	1108 x 574 x 690	1250 x 750 x 835	1108 x 574 x 690	1050 x 750 x 870	1108 x 574 x 1319	1050 x 750 x 1060
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	11.692 € *	13.013 € *	16.533 € *	24.171 € *			
RCU2000 +		RCU3000 +		RCU5000 +		RCU10000 +	
SCALA 2T REMOTE		SCALA 3T REMOTE		SCALA 5T REMOTE		SCALA 10T REMOTE	
SCALA 2T SPLIT	RCU 2000	SCALA 3T SPLIT	RCU 3000	SCALA 5T SPLIT	RCU 5000	SCALA 10T SPLIT	RCU 10000
CÓDIGO	10011	10013		10015		10017	
PRODUCCIÓN 24H PRODUÇÃO 24H	+/- 2000 kg	-	+/- 3000 kg	-	+/- 5000 kg	-	+/- 10000 kg
COMPRESOR HP COMPRESSOR HP	-	4 + 4 CV	-	15 CV	-	30 CV	-
Ø SALIDA HIELO Ø SAÍDA GELO	480 mm	-	480 mm	-	900 mm	-	900 mm
POTENCIA POTÊNCIA	200 W	7670 W	200 W	12150 W	435 W	23040 W	435 W
PESO NETO PESO LÍQUIDO	230 kg	263 kg	280 kg	238 kg	800 kg	451 kg	950 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1050 x 750 x 1080	1613 x 574 x 1297	1050 x 750 x 1300	1250 x 1500 x 1300	1850 x 1150 x 1300	1850 x 1250 x 1370	1850 x 1150 x 1800
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	27.696 € *	36.890 € *	56.479 € *	101.690 € *			

NO INCLUIDO: TUBOS DE CONEXIÓN RCU CON EVAPORADOR. LOS MODELOS DE RCU PUEDE VARIAR EN SUS COMPONENTES.

(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.

* sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina. Cualquier necesidad, consultar.

NÃO INCLUIDO: TUBOS DE LIGAÇÃO RCU COM EVAPORADOR. OS MODELOS DE RCU PODEM VARIAR EM COMPONENTES.

(1) produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorvida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada). o consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. verificar valor.

** os códigos que terminam em (l) correspondem a unidades carregadas com refrigerante a2l. durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (l) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. o código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina. em caso de dúvidas, consulte-nos.

SCALA

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

GENERADOR DE HIELO (SIN UNIDAD CONDENSADORA) |
MÁQUINA DE FABRICAR GELO (SEM UNIDADE CONDENSADORA)



SISTEMA DE ROTACIÓN
SISTEMA DE ROTAÇÃO



HIELO ESCAMAS | GELO ESCAMAS
1,5-2,5mm ESPESOR | ESPESSURA



CO₂ ICE

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.

INCLUI: EVAPORADOR, PAINEL ELÉCTRICO, PAINEL DE CONTROLO, PLACA BASE, VÁLVULA DE EXPANSÃO, VÁLVULA DE SUCÇÃO, VARIADOR DE FREQUÊNCIA PARA MODIFICAR A ESPESURA DO GELO E VÁLVULA SOLENOÍDE.

DISEÑADAS PARA FUNCIONAR EN CONDICIONES SUBCRÍTICAS CON PRESIONES DE HASTA 45 BARES.

PROJETADAS PARA FUNCIONAR EM CONDIÇÕES SUBCRÍTICAS COM PRESSÕES DE ATÉ 45 BARES.



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.

Máxima segurança: a lâmina de gelo só pode rodar na posição correcta. Controlo máximo: painel de controlo que protege a máquina no caso de um incidente. Facilita grandemente a resolução de problemas e a manutenção da máquina. Ver os nossos acessórios para o encerramento.

	SCALA 400 CO ₂ SPLIT	SCALA 600 CO ₂ SPLIT	SCALA 1T CO ₂ SPLIT	SCALA 1,5T CO ₂ SPLIT	SCALA 2T CO ₂ SPLIT	SCALA 3T CO ₂ SPLIT
CÓDIGO	10032	10033	10088	10063	10028	10034
(1) PRODUCCIÓN 24H (1) PRODUÇÃO 24H	+/- 400 kg	+/- 600 kg	+/- 1000 kg	+/- 1500 kg	+/- 2000 kg	+/- 3000 kg
POTENCIA POTÊNCIA	190 W	190 W	190 W	200 W	200 W	200 W
REQUERIMIENTOS FRIG. REQUISITOS REFRIG.	2200 W/h	3300 W/h	5500 W/h	8250 W/h	11000 W/h	16500 W/h
PESO NETO PESO LÍQUIDO	100 kg	120 kg	162 kg	200 Kg	230 kg	280 kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	1090 x 700 x 760	1250 x 750 x 835	1050 x 700 x 870	1050 x 700 x 870	1050 x 750 x 1080	1050 x 750 x 1300
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	11.486 €	11.714 €	16.499 €	17.795 €	19.315 €	21.685 €

(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.

* sujeto a impuesto especial sobre gases fluorados no incluido en el precio. consultar importe.

** Los códigos terminados en (L) corresponden a unidades cargadas con refrigerante A2L. Durante el periodo de transición, ITV suministrará la versión estándar o la versión (L) en función de la disponibilidad, sin variación de precio, prestaciones ni dimensiones. El código servido se indica en la documentación de confirmación y en la placa de características de la máquina. Cualquier necesidad, consultar.

(1) produção máxima a 20°C temperatura ambiente e 15°C temperatura água (2) potência absorbida em condições de temperatura ambiente de 43°C, segundo normas para a classificação climática classe t (tropicalizada), o consumo diminui com temperaturas ambiente inferiores.

* sujeito a imposto especial sobre gases fluorados não incluídos no preço. verificar valor.

** os códigos que terminam em (L) correspondem a unidades carregadas com refrigerante a2l. durante o período de transição, a itv fornecerá a versão padrão ou a versão (L) de acordo com a disponibilidade, sem alterações no preço, nas características ou nas dimensões. o código fornecido é indicado na documentação de confirmação e na placa de características da máquina. em caso de dúvidas, consulte-nos.

DEPÓSITOS

ALMACENAR Y TRANSPORTAR TANTO HIELO GRANULAR, CUBITOS O ESCAMAS CON SEGURIDAD E HIGIENE

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 y 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.

Los depósitos SCS150, SCS300, SCD400, SCD600 y SCD800 disponen de unos carros 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.

Los carros a su vez disponen de un kit de 6 cestas para extraer el hielo del carro de forma más cómoda y ligera.

ARMAZENE E TRANSPORTE GELO GRANULAR, CUBOS OU FLOCOS COM SEGURANÇA E HIGIENE

Os depósitos para armazenagem de gelo (SILOS) constituem um elemento indispensável para cobrir grandes necessidades de gelo. Um depósito adequado evita problemas de espaço, poupa trabalho e dinheiro, além de garantir um grande stock.

Disponemos de uma vasta gama de depósitos que se adaptam a qualquer máquina de gelo ITV e que respondem a todas as suas necessidades. Os depósitos facilitam o processo de extração do gelo, evitando perdas. Além disso, o transporte do gelo é três vezes mais rápido, poupando assim trabalho e tempo.

Os depósitos SCS150, SCS300, SCD400, SCD600 e SCD800 dispõem de carros para transporte de gelo que evitam a necessidade de manipular o gelo aquando do seu transporte, já que este cai diretamente nos carros. Assim, o transporte de gelo é mais fácil, além de evitar que se carreguem pesados recipientes de gelo.

Os carrinhos por sua vez possuem um kit de 6 baldes para extrair o gelo do carrinho de forma mais confortável e leve.





VENTAJAS PRINCIPALES DESTAQUES

Depósito exterior en acero inoxidable AISI 304: resistente, duradero y de calidad profesional.

Cuba interior de polietileno sanitario: material de alta dureza, resistente a golpes y roces, ideal para un uso intensivo.

Easy Cleaning Design®: Diseño interior sin juntas, de una sola pieza y con esquinas redondeadas, que evita la acumulación de suciedad y facilita la limpieza diaria.

Sistema de drenaje eficiente: Recoge y conduce el agua hacia el desagüe, manteniendo el interior seco y libre de humedad.

ADICIONALES EN LOS SILOS CON CARRO

Carros de gran capacidad: Puede almacenar hasta 112 kg de hielo (o 70 kg con cestas). Diseño ergonómico y fácil de mover, sin esfuerzo.

Con freno y desagüe integrados: Para mayor seguridad y funcionalidad en el transporte del hielo. Incluye tapa protectora.

Compatible con cestas extraíbles: Permite reparar el hielo de forma rápida, limpia y sin esfuerzo.



Depósito externo em aço inoxidável AISI 304: resistente, durável e com qualidade profissional.

Cuba interna em polietileno sanitário: Material de alta dureza, resistente a impactos e arranhes, ideal para uso intensivo.

Easy Cleaning Design®: design interno sem juntas, em peça única e com cantos arredondados, que evita o acúmulo de sujeira e facilita a limpeza diária.

Sistema de drenagem eficiente: coleta e conduz a água para o ralo, mantendo o interior seco e livre de umidade.

ADICIONAIS PARA OS SILOS COM CARRINHO

Carrinhos de grande capacidade: podem armazenar até 112 kg de gelo (ou 70 kg com cestos) Design ergonômico e fácil de manobrar, sem esforço.

Com freio e dreno integrados: para maior segurança e funcionalidade no transporte do gelo. Inclui tampa protetora.

Compatível com cestos removíveis: permite distribuir o gelo de forma rápida, limpa e sem esforço.

DEPÓSITOS

S80 | S130 | S160 | S220 | S350 | S400 | S500



GARANTÍA SANITARIA

Cuba interior de polietileno sanitario de gran dureza.

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

GARANTIA SANITÁRIA

Tanque interno de polietileno sanitário de grande dureza, resistente a pancadas e fricção.

EASY CLEANING DESIGN®: Tanque interior de uma só peça, sem costuras e com cantos arredondados, eliminando possíveis pontos de sujidade e facilitando a limpeza.

DEPÓSITO S80



DEPÓSITO S130



DEPÓSITO S160



DEPÓSITO S220



ALMACÉN (100%) ARMAZÉM (100%)	64 Kg	160 Kg.	181 Kg.	230 Kg.
ALMACÉN (AHRI 80%) ARMAZÉM (AHRI 80%)	52 Kg.	128 Kg.	145 Kg.	184 Kg.
PESO NETO PESO LÍQUIDO	20 Kg.	52 Kg.	54 Kg.	56 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	550 x 515 x 845 CON PATAS COM PÉS +95mm.	762 x 819 x 740 CON PATAS COM PÉS +160mm	559 x 872 x 1122 CON PATAS COM PÉS +160mm.	762 x 819 x 1071 CON PATAS COM PÉS +160mm.
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P.	1.403 €	2.018 €	2.346 €	2.463 €

TODOS LOS DEPÓSITOS SE PUEDEN SUMINISTRAR CON O SIN TAPA | TODOS OS DEPÓSITOS PODEM SER FORNECIDOS COM OU SEM TAMPA, *CAPACIDAD NOMINAL | *CAPACIDADE NOMINAL.



DEPÓSITO S350	DEPÓSITO S400	DEPÓSITO S500	EMBOLSADORA IBK-1
---------------	---------------	---------------	-------------------



340 Kg.	390 Kg	480 Kg.	-
272 Kg.	312 Kg.	384 Kg.	4 Kg. / BOLSA
69 Kg.	75 Kg.	94 Kg.	7 Kg.
1067 x 819 x 1071 CON PATAS COM PÉS +160mm.	1219 x 819 x 1071 CON PATAS COM PÉS +160mm.	1321 x 872 x 1122 CON PATAS COM PÉS +160mm.	357 x 274 x 730
3.420 €	3.661 €	5.098 €	748 €

DEPÓSITOS

CON CARRO
COM CARRINHO

SCS150 | SCS300 | SCD400 | SCD600 | SCD800 | SCD1000
EASY CART | CONJUNTO 6 CESTAS CONJUNTO DE 6 CESTOS



GARANTÍA SANITARIA

Cuba interior de polietileno sanitario de gran dureza.

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

GARANTIA SANITÁRIA

Tanque interno de polietileno sanitário de grande dureza, resistente a pancadas e fricção.

EASY CLEANING DESIGN®: Tanque interior de uma só peça, sem costuras e com cantos arredondados, eliminando possíveis pontos de sujidade e facilitando a limpeza.

DEPÓSITO SCS150



DEPÓSITO SCS300



DEPÓSITO SCD400



ALMACÉN (100%) ARMAZÉM (100%)	140 Kg + CART 112 KG	300 Kg + CART 112 KG	413 Kg + 2 CART 224 KG
ALMACÉN (AHRI 80%) ARMAZÉM (AHRI 80%)	110 Kg + CART 112 KG	240 Kg + CART 112 KG	330 Kg + 2 CART 224 KG
PESO NETO PESO LIQUIDO	75 Kg	132 Kg	190 Kg
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	762 x 1016 /1163* x 1320 *CON PUERTA COM PORTA	762 x 1016/1163* x 1865 *CON PUERTA COM PORTA	1524 x 1016/1163* x 1520 *CON PUERTA COM PORTA
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	7.135 €	9.894 €	14.853 €



Carros con cestas ergonómicas y fáciles de mover para distribuir el hielo sin apenas esfuerzo.

Carrinhos de cesto ergonómicos e fáceis de transportar para uma distribuição de gelo sem esforço.



Sistema de apertura y cierre helpdoor. Facilita su uso gracias amortiguadores de última generación.

Sistema de abertura e fechamento de helpdoor. Facilita a sua utilização graças aos amortecedores de última geração.

DEPÓSITO SCD600



DEPÓSITO SCD800



EASY CART KIT 6 CESTAS



		EASY CART	(*) KIT 6 CESTAS
		REF: 19551	REF: 30501
		112 Kg	70 Kg
617 Kg + 2 CART 224 KG	812 Kg + 2 CART 224 KG	-	-
494 Kg + 2 CART 224 KG	650 Kg + 2 CART 224 KG	35 Kg	8 Kg
210 Kg	225 Kg	620 x 1054 x 722/908 con asa	
1524 x 1016/1163* x 1820 *CON PUERTA COM PORTA	1524 x 1016/1163* x 2084 *CON PUERTA COM PORTA	2.030 €	784 €
17.388 €	21.803 €		

KIT DE CESTAS SUMINISTRADAS POR SEPARADO KIT DE CESTOS FORNECIDO EM SEPARADO.

RECOMENDADO RECOMENDADO		POSIBLE (NO OPTIMIZADO) NÃO OTIMIZADO - CONSULTAR		APILADO EMPILHADOS		EN PARALELO EM PARALELO									
BINS I DEPÓSITOS															
		S80		S130		S160		S220		S350		S400		S500	
Nº MÁQUINA		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
 (*)MDP150 GALA/DELTA				Ref. 19573 				Ref. 19501 		Ref. 19511 		Ref. 19521 		Ref. 19530 	
 (*)MR400 GALA/DELTA										Ref. 19521 					
 (**)MS220 SPIKA				Ref. 19573 				Ref. 19501 		Ref. 19511 		Ref. 19521 		Ref. 19534 	
 MS220 SLIM SPIKA				Ref. 19574 		Ref. 19562 		Ref. 19509 		Ref. 19514 		Ref. 19528 			
 MS300 SLIM SPIKA				Ref. 19574 		Ref. 19562 		Ref. 19509 		Ref. 19514 		Ref. 19528 			
 (**)MS410 SPIKA				Ref. 19573 				Ref. 19501 		Ref. 19511 		Ref. 19521 		Ref. 19534 	
 MS800 SPIKA										Ref. 19585 		Ref. 19586 			
 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			

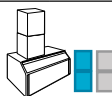
COMBINAÇÕES



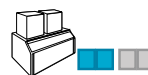
RECOMMENDED
RECOMENDADO



POSSIBLE (NOT OPTIMIZED)
POSSÍVEL (NO OPTIMIZADO)



STACKED
APILADO



SIDE BY SIDE
EN PARALELO

BINS WITH CART | DEPÓSITOS COM CARRO

	SCS150		SCS300		SCD400		SCD600		SCD800	
Nº MÁQUINA	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
 (*)MDP150 GALA/DELTA	Ref: 19652		Ref: 19653		Ref: 19653		Ref: 19544			
 (*)MR400 GALA/DELTA					Ref: 19546		Ref: 19547		Ref: 19548	
 (**)MS220 SPIKA	Ref: 19652		Ref: 19653		Ref: 19543		Ref: 19544		Ref: 19545	
 MS220 SLIM SPIKA	Ref: 19659		Ref: 19658		Ref: 19543					
 MS300 SLIM SPIKA	Ref: 19659		Ref: 19658		Ref: 19543					
 (**)MS410 SPIKA	Ref: 19652		Ref: 19653		Ref: 19543		Ref: 19544		Ref: 19545	
 MS800 SPIKA					Ref: 19587					
 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 ²	Ref: 19651		Ref: 19650		Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
 G IQ 1100					Ref: 19540		Ref: 19541		Ref: 19542	
 SCALA 400/ SCALA 400 SPLIT					Ref: 19543		Ref: 19544		Ref: 19545	
 SCALA 600/SCALA 600 SPLIT					Ref: 19543		Ref: 19544		Ref: 19545	
 SCALA 1T/1,5T/2T/3T SPLIT					Ref: 19543		Ref: 19544		Ref: 19545	
 SCALA COMPACT 1000										

SILO ORBITAL

ALMACENAR Y SUMINISTRAR ESCAMAS DE HIELO DE NUESTRA SCALA 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°C a -10°C y con una humedad relativa estable. Fabricados en acero inoxidable.

ARMAZENAMENTO E FORNECIMENTO DE FLOCOS DE GELO NA NOSSA SCALA EM GRANDES QUANTIDADES

Foram concebidas para armazenar gelo durante até 48 horas e satisfazer a necessidade de fornecer as grandes quantidades de flocos de gelo planos produzidos pela gama de máquinas Scala. Para utilização em centros de logística de peixe fresco, mercados de peixe, bancas, indústrias alimentares. Com sistema de extração de gelo através de um sem-fim até ao perímetro do silo.

Permite uma gestão FIFO (First In - First Out) perfeita, garantindo a rotação completa do gelo, consumindo primeiro o gelo que se encontra no silo há mais tempo. A utilização de gelo é de 100%

O desenho exclusivo do tubo central, do funil e do sistema TRASRO® que fornece ao fuso um movimento de translação e rotação simultânea que move o gelo, facilita a sua extração evitando a possível formação de furos e blocos de gelo.

Os silos orbitais precisam de estar em câmaras a uma temperatura de -4 °C a -10 °C e com uma humidade relativa estável. Fabricado em aço inoxidável.



	SSE-SS221	SSE-SS322	SSE-SS422	SSE-SS523	SSE-SS732
CÓDIGO	19840	19841	19842	19843	19844
CAPACIDAD CAPACIDADE	2 Tn	3 Tn	4 Tn	5 Tn	7 Tn
VOLUMEN VOLUME	5,96 m ³	7,95 m ³	9,94 m ³	11,9 m ³	14 m ³
DIÁMETRO EXTERNO DIÂMETRO EXTERNO	2250 mm	2250 mm	2250 mm	2250 mm	3080 mm
ALTURA BASE ALTURA BASE	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
ALTURA TOTAL ALTURA TOTAL	2500 mm*	3000 mm*	3500 mm*	4000 mm*	3000 mm*
CAUDAL EXTRACCIÓN TAXA DE EXTRAÇÃO	4000 Kg/h	4000 Kg/h	4000 Kg/h	4000 Kg/h	9000 Kg/h
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	67.247 €	73.431 €	76.785 €	82.867 €	95.628 €
					

	SSE-SS1033	SSE-SS1242	SSE-SS1542	SSE-SS1843	SSE-SS2544
CÓDIGO	19845I	19846	19850	19851	19852I
CAPACIDAD CAPACIDADE	10 Tn	12 Tn	15 Tn	18 Tn	25 Tn
VOLUMEN VOLUME	21 m ³	25 m ³	31 m ³	37 m ³	50 m ³
DIÁMETRO EXTERNO DIÂMETRO EXTERNO	3080 mm	4080 mm	4080 mm	4080 mm	4080 mm
ALTURA BASE ALTURA BASE	1000 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
ALTURA TOTAL ALTURA TOTAL	4000 mm*	3100 mm*	3600 mm*	4100 mm*	5100 mm*
CAUDAL EXTRACCIÓN TAXA DE EXTRAÇÃO	9000 Kg/h	9000 Kg/h	9000 Kg/h	9000 Kg/h	9000 Kg/h
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	106.591 €	126.419 €	133.915 €	141.724 €	156.664 €
					

*** +855 MM CON MOTOR REDUCTOR**

INCLUIDO HUSILLO DE EXTRACCIÓN HIELO Y TOLVA ADICIONAL. OPCIONAL: CONTROL ELECTRÓNICO DE LA VELOCIDAD Y DESCARGA. LOS DEPÓSITOS ORBITALES REQUIEREN SER INSTALADOS DENTRO DE CÁMARAS FRIGORÍFICAS CON UNA TEMPERATURA INTERIOR DE ENTRE -4°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.

*CONDICIONES ESPECIALES GAMA INDUSTRIAL.

*** +855 MM COM MOTOREDUTOR**

OS DEPÓSITOS ORBITAIS DEVEM SER INSTALADOS DENTRO DE CÁMARAS FRIGORÍFICAS COM UMA TEMPERATURA INTERIOR ENTRE -4°C A -10°C, ASSIM COMO COM HUMIDADE CONSTANTE PARA ARMazenar E DISPENSAR CORRETAMENTE O GELO. RECOMENDA-SE QUE SEJA ARMazenADO E DISPENSADO O GELO FRESCO PRODUZIDO NO MESMO DIA. NÃO É RECOMENDÁVEL ARMazenAR GELO DURANTE MAIS DE 24H PARA EVITAR A POSSÍVEL FORMAÇÃO DE BLOCOS.

ENFRIADORA AGUA

RESFRIADOR DE ÁGUA

Sirven para preenfriar el agua de red y reducir su temperatura para mejorar el rendimiento de la máquina, aumentando la producción de hielo.

PARA MÁQUINAS: HASTA 5 UNIDADES IQ 400, 5 UNIDADES MR400, 2 UNIDADES IQ 850, 1 UNIDAD IQ1100, SCALA H ASTA 2T.

Servem para re-esfriar a rede de água e reduzir sua temperatura para melhorar o desempenho da máquina, aumentando a produção de gelo.

PARA MÁQUINAS: ATÉ 5 UNIDADES IQ 400, 5 UNIDADES MR400, 2 UNIDADES IQ 850, 1 UNIDADE IQ1100, SCALA H ATÉ 2T.



Mejora el rendimiento y la eficiencia de tu máquina de hielo con la nueva enfriadora de agua. Con control electrónico que le permite adaptarse a climas extremos.

Melhore o desempenho e eficiência da sua máquina de gelo com o novo refrigerador de água. Com controlo electrónico que lhe permite adaptar-se a climas extremos.

CH2



CONDENSACIÓN CONDENSAÇÃO	AIRE AR
CÓDIGO	19029U
Tª ENTRADA/ SALIDA EVAPORADOR TEMPERATURA DE ENTRADA/ SAÍDA DO EVAPORADOR	30°C / 15°C (Tª ambiente 32°C) 35°C / 16°C (Tª ambiente 43°C)
POTENCIA FRIGORÍFICA PODER FRIGORÍFICO	2,6 Kw
COMPRESOR COMPRESSOR	SCROLL
VOLTAJE / FRECUENCIA TENSÃO / FREQUÊNCIA	230V/50Hz
PESO NETO PESO LIQUIDO	48 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	559 x 622 x 612
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	4.903 €



TRITURADOR

TR3 INOX | TR5 INOX

TR INOX

En la gastronomía se utiliza cada vez más el hielo triturado para la preparación de bebidas y cocktails y para la presentación de alimentos.

Las trituradoras de hielo ITV necesitan poco espacio y transforman en segundos los cubitos de hielo en hielo triturado perfecto.

Gracias al mecanismo triturador de la trituradora TR3 INOX de ITV, tanto la fuerza necesitada como el consumo de energía es reducido. La caja, de acero inoxidable facilita la limpieza y garantiza la higiene.

TR INOX es el triturador más robusto y por tanto de mayor vida útil del mercado, gracias a su carácter industrial y sus componentes de primera calidad.

De 3 y 5 Kg. de capacidad nominal, la gama ITV con el TR3 y TR5 cubre las necesidades de cualquier local de hostelería.

Tritura cubitos de hielo hasta un tamaño de 27gr: cubitos Gala (pág.10)., Quasar (pág.46) y Spika (pág.36).

TR INOX

O gelo triturado é utilizado cada vez mais na gastronomia para a preparação de bebidas e cocktails e para a apresentação de alimentos.

Os trituradores de gelo ITV precisam de pouco espaço e transformam rapidamente os cubos de gelo em gelo triturado perfeito.

Graças ao mecanismo triturador do triturador TR3 INOX da ITV, quer a força necessária, quer o consumo de energia são reduzidos. A estrutura, de aço inoxidável, facilita a limpeza e garante a higiene.

O TR INOX é o triturador mais robusto e, como tal, de maior vida útil do mercado, graças ao seu carácter industrial e aos seus componentes de primeira qualidade.

De 3 e 5 Kg. de capacidade nominal, a gama ITV com o TR3 e o TR5 cobre as necessidades de qualquer espaço hoteleiro.

Tritura cubos de gelo até ao tamanho de 27g: cubos Gala (pg.10), Quasar (pg.46) e Spika (pg.36).





Tritura el hielo de forma cómoda y en cuestión de segundos. Accesible y muy fácil de usar.

Esmaga o gelo convenientemente e numa questão de segundos. Acessível e muito fácil de usar.



TR3 INOX

TR5 INOX



CÓDIGO	9148	9803
CAPACIDAD CAPACIDADE	3 Kg./min.	5 Kg./min.
DEPÓSITO DEPÓSITO	1 Kg.	5 Kg.
CONSUMO CONSUMO	150 W	150 W
PESO NETO PESO LIQUIDO	10 Kg.	20 Kg.
DIMENSIONES (mm) (WxDxH)	180 x 330 x 320	370 x 310 x 510
PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P	1.786 €	3.225 €

FILTRACIÓN

SISTEMAS DE FILTRACIÓN

La calidad del agua afecta directamente a la vida útil de las máquinas, así como a la calidad del hielo que se obtiene con los fabricantes de ITV.

ITV suministra equipos de filtración que protegen las máquinas de hielo, asegurando un correcto funcionamiento de estas y alargando su vida útil. Es fundamental su instalación para que las máquinas perduren por muchos años.

Acompañe a la mejor máquina del mercado con su filtro adecuado. El coste de mantenimiento es mínimo. Se recomienda sustituir el cartucho aproximadamente cada seis meses, aunque la frecuencia puede variar según la dureza del agua, el volumen tratado y la intensidad de uso. El resultado logrado es máximo: máquina en buenas condiciones para muchos años.

FILTRO C150 C300 C 500

Los nuevos filtros C150, C300 y C500 están diseñados para garantizar la mejor calidad de agua según la capacidad de producción de tu máquina de hielo: el C150 para modelos de máquinas de 20kg a 44kg, incluida la Doméstica; el C300 para máquinas de 45kg a 109kg diarios; y el C500 para aquellas que superan los 110kg/24h. Estos filtros se adaptan al uso específico de cada equipo, protegiéndolos de la cal y mejorando el sabor del hielo producido.

Gracias a un sistema de filtración en cuatro etapas, estos filtros eliminan partículas, reducen la cal y mejoran el sabor y el olor del agua. Además, incorporan la tecnología IntelliBypass, que mantiene un flujo constante de agua incluso cuando la presión es baja, garantizando así un rendimiento uniforme y una calidad de agua siempre óptima.

FILTRO PARTÍCULAS

Para filtrar aguas sucias o arenosas.

Filtro mecánico para partículas de polipropileno tejido 5 micras. Evita la entrada de suciedad en la máquina protegiendo válvulas, bombas, evaporador, etc.

DESCALCIFICADOR C4

Es ideal para aplicaciones de hostelería al ser compacto y rápido en la regeneración. Descalcificador cronométrico de sal con 3.5l de resina. Indicado para aguas con alto contenido en cal, hasta 50-60 grados de dureza. Debe utilizarse en máquinas de hielo hasta 140kg de producción diaria

DESCALCIFICADOR VD12

El modelo VD12 es un descalcificador de tamaño reducido que funciona mediante un sistema volumétrico y se caracteriza por su bajo consumo energético. Es adecuado para máquinas a partir de 150kg de producción diaria.

El filtro VD12 está diseñado para eliminar el exceso de cal e impurezas del agua, devolviéndole sus cualidades naturales. De este modo, se transforma en un agua mucho más adecuada para el consumo, la higiene y la limpieza.

RECAMBIOS FILTROS

Los cartuchos filtrantes C150, C300 y C500 están diseñados para una sustitución sencilla, reemplazando directamente el cartucho agotado en el cabezal instalado previamente, sin necesidad de herramientas ni ajustes técnicos complejos. Este sistema de recambio rápido permite mantener el rendimiento óptimo de filtración con total comodidad y eficacia.

En cuanto a su duración, se estima que cada cartucho tiene una vida útil aproximada de 6 meses. Este cálculo es orientativo y se basa en el uso de una máquina de hielo de capacidad media en condiciones de dureza de agua también media. No obstante, la vida útil real puede variar en función del volumen de agua tratado, la dureza específica del agua en cada instalación y la frecuencia de uso del equipo.

Para garantizar una calidad constante del agua y proteger adecuadamente la máquina, se recomienda revisar el estado del filtro de forma periódica y ajustarse a las recomendaciones del fabricante.

CALKLIN

Producto formulado específicamente para llevar a cabo la limpieza periódica de máquinas de hielo, ayudando a mantener su rendimiento y prolongar su vida útil. Su uso regular permite eliminar eficazmente los depósitos de cal y otros residuos minerales que se acumulan con el tiempo en los circuitos internos del equipo.

Se presenta en sobres individuales disponibles en tres formatos según las necesidades de cada instalación: 50 g y 200 g para máquinas de producción media o baja, y sobres de 1000 g para equipos con una capacidad de producción diaria elevada. Esta variedad de tamaños permite una dosificación precisa y eficiente en función del volumen de hielo producido, garantizando una limpieza profunda y segura en cada aplicación.

FILTRAGEM



SISTEMAS DE FILTRAÇÃO

A qualidade da água afeta diretamente a vida útil das máquinas, bem como a qualidade do gelo produzido pelas máquinas da ITV.

A ITV fornece equipamentos de filtração que protegem as máquinas de gelo, assegurando seu funcionamento correto e prolongando sua vida útil. É fundamental instalar esses sistemas para garantir que as máquinas durem muitos anos.

Acompanhe a melhor máquina do mercado com o filtro adequado. Os custos de manutenção são mínimos. Recomenda-se substituir o cartucho aproximadamente a cada seis meses, embora a frequência possa variar consoante a dureza da água, o volume tratado e a intensidade de utilização. O resultado é máximo: máquina em boas condições por muitos anos.

FILTRO C150 C300 C500

Os novos filtros C150, C300 e C500 foram concebidos para garantir a melhor qualidade da água de acordo com a capacidade de produção da sua máquina de gelo: o C150 para modelos de máquinas de 20 kg a 44 kg, incluindo a Kitchen Ice; o C300 para máquinas de 45 kg a 109 kg diários; e o C500 para aquelas que superam os 110 kg/24 h. Estes filtros adaptam-se ao uso específico de cada equipamento, protegendo-os do calcário e melhorando o sabor do gelo produzido.

Graças a um sistema de filtração em quatro etapas, esses filtros eliminam partículas, reduzem o calcário e melhoram o sabor e o odor da água. Além disso, incorporam a tecnologia IntelliBypass, que mantém um fluxo constante de água mesmo com baixa pressão, garantindo assim um desempenho uniforme e uma qualidade de água sempre ideal.

FILTRO DE PARTÍCULAS

Para filtrar águas com sujidades ou arenosas. Filtro mecânico para partículas de polipropileno tecido 5 micras. Evita a entrada de sujidades na máquina, protegendo válvulas, bombas, evaporador, etc.

ADOÇADOR C4

Ideal para aplicações em hotelaria por ser compacto e rápido na regeneração. Adoçador cronométrico de sal com 3,5 l de resina. Indicado para águas com alto teor de calcário, até 50–60 graus de dureza. Deve ser usado em máquinas de gelo com produção diária de até 140 kg.

ADOÇADOR VD12

O modelo VD12 é um adoçador de tamanho reduzido que opera por sistema volumétrico e se destaca pelo baixo consumo energético. É adequado para máquinas com produção diária a partir de 150 kg.

O filtro VD12 foi projetado para eliminar o excesso de calcário e impurezas da água, devolvendo-lhe suas qualidades naturais. Dessa forma, transforma-se em uma água muito mais adequada ao consumo, à higiene e à limpeza.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA FILTROS

Os cartuchos filtrantes C150, C300 e C500 foram projetados para uma substituição simples, bastando trocar diretamente o cartucho esgotado no cabeçote previamente instalado, sem necessidade de ferramentas ou ajustes técnicos complexos. Esse sistema de substituição rápida permite manter o desempenho ideal da filtração com total comodidade e eficiência.

Quanto à sua durabilidade, estima-se que cada cartucho tenha uma vida útil aproximada de 6 meses. Esse cálculo é indicativo e se baseia no uso de uma máquina de gelo de capacidade média em condições de dureza de água também média. No entanto, a vida útil real pode variar em função do volume de água tratado, da dureza específica da água em cada instalação e da frequência de uso do equipamento.

Para garantir uma qualidade constante da água e proteger adequadamente a máquina, recomenda-se revisar periodicamente o estado do filtro e seguir as recomendações do fabricante.

CALKLIN

Produto formulado especificamente para realizar a limpeza periódica de máquinas de gelo, ajudando a manter seu desempenho e prolongar sua vida útil. Seu uso regular permite eliminar eficazmente os depósitos de calcário e outros resíduos minerais que se acumulam com o tempo nos circuitos internos do equipamento.

Está disponível em sachês individuais em três formatos, conforme as necessidades de cada instalação: 50 g e 200 g para máquinas de produção média ou baixa, e sachês de 1000 g para equipamentos com alta capacidade de produção diária. Essa variedade de tamanhos permite uma dosagem precisa e eficiente conforme o volume de gelo produzido, garantindo uma limpeza profunda e segura em cada aplicação.

FILTRACIÓN

FILTRAGEM

FILTERS | FILTRAGEM

MODELO	COD.	FUNCIONAMIENTO OPERAÇÃO	MICRAS MÍCRONS	INDICADO PARA	PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P
FILTRO C150	7500	Antical / Carbón Activo / Partículas Antical / Carvão Ativo/Partículas	5	Máquinas de hielo desde 20kg hasta 44kg/24h + fuentes. También Doméstica Máquinas de gelo de 20 kg até 44 kg/24 h + fontes. Também Kitchen Ice.	299 €
FILTRO C300	36145	Antical / Carbón Activo / Partículas Antical / Carvão Ativo/Partículas	5	Máquinas de hielo desde 45kg hasta 109kg/24h + fuentes. Máquinas de gelo de 45 kg até 109 kg/24 h + fontes.	328 €
FILTRO C500	35940	Antical / Carbón Activo / Partículas Antical / Carvão Ativo/Partículas	5	Máquinas de hielo desde 110kg./24h + fuentes Máquinas de gelo mais de 110kg./24h + fonte	463 €
FILTRO ANTICLORO	7509	Carbón Activo Carvão Ativo	5	Máquinas de cubitos hasta 120kg./24h. + fuentes Máquinas de cubitos até 120kg./24h. + fonte	129 €
FILTRO PARTÍCULAS	7499	Mecánico / Fibras Polipropileno / Tejido Mecânico / Fibras Polipropileno / Tecido	5	Todas las máquinas de hielo Todas las máquinas de gelo	104 €
DESCALCIFICADOR C4 ADOÇADOR C4	30353	Volumétrico/Sal/3,5l. Resina Volumétrico/Sal/3,5l. Resina		Máquinas de hielo hasta 140kg./24h Máquinas de gelo até 140kg./24h	1.828 €
DESCALCIFICADOR VD 12 ADOÇADOR V12	34056	Volumétrico/Sal/12 l. Resina Volumétrico/Sal/12 l. Resina		Máquinas de hielo desde 150kg./24h Máquinas de gelo mais de 150kg./24h	1.673 €

RECAMBIOS | PEÇAS DE REPOSIÇÃO

MODELO	CÓDIGO	PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P
CARTUCHO C150	35855	177 €
CARTUCHO C300	35812	297 €
CARTUCHO C500	35854	374 €
CARTUCHO PARTÍCULAS	1045	31 €
CARTUCHO ANTICLORO	769	76 €
CARTUCHO INSURICE	4031	395 €
VASO CONTENEDOR	838	80 €



Anti limescale 150 filter
Filtro antical 150



Anti limescale 300 filter
Filtro antical 300



Anti limescale 500 filter
Filtro antical 500



Anti-Chlorine Filter
Filtro anticloro



Particle filter
Filtro partículas



Water softener C4
Descalcificador C4



Water softener VD 12
Descalcificador VD 12

LIMPIEZA

LIMPEZA



CALKLIN 200 5 BOLSAS DE 200 GR

CÓDIGO	PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P
33346	109 €



CALKLIN 1000 1 BOLSA DE 1KG

CÓDIGO	PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P
33492	184 €

ACCESORIOS



MODELO	CÓDIGO	LARGO x PROFUNDIDAD x ALTO (mm)	PARA LAS MÁQUINAS:	PRECIO P.V.P. PREÇO P.V.P
TUBO CAÍDA DE HIELO SIMPLE ICE QUEEN TUBO DE QUEDA SIMPLES DE GELO ICE QUEEN	6682	70 x 70 x 1200	IQ 180 / 230 / 450 / 650	185 €
TUBO CAÍDA DE HIELO DOBLE ICE QUEEN TUBO DE QUEDA DUPLA DE GELO ICE QUEEN	6683	2UND. 70 x 70 x 1200	IQ 1100	338 €
INTERRUPTOR REMOTO INTERRUPTOR REMOTO	6761	-	SCALA	242 €
INTERRUPTOR REMOTO CON PROGRAMADOR SEMANAL INTERRUPTOR REMOTO COM PROGRAMADOR SEMANAL	8330	-	IQ, SCALA	540 €
INTERRUPTOR REMOTO Y FOTOCÉLULA INTERRUPTOR REMOTO E FOTOCÉLULA	5275	-	IQ, SCALA	598 €
TUBO CAÍDA DE HIELO INOX SCALA 400, 600 TUBO DE QUEDA DE GELO INOX SCALA 400, 600	30221	-	SCALA 400, 600	311 €
TUBO CAÍDA DE HIELO INOX SCALA 1, 1.5, 2, 3T TUBO DE QUEDA DE GELO INOX SCALA 1, 1.5, 2, 3T	32231	-	SCALA 1, 1.5, 2, 3T	348 €
KIT CAÍDA HIELO "Y" KIT DE QUEDA DE GELO "Y"	33263A	-	SCALA 1, 3T	1449 €
KIT BOMBA DOSIFICADORA SAL CON DEPÓSITO 50L KIT DE BOMBA DOSEADORA DE SAL COM TANQUE DE 50L	33018	-	SCALA	999 €
PALA MEDIA NEUTRA	844A			33 €
PALA MEDIANA PÁ MÉDIA	176			38 €
PALA GRANDE PÁ GRANDE	910			48 €
PATAS AJUSTABLES EN ALTURA PÉS AJUSTÁVEIS EM ALTURA	1478			26 €
KIT DE RUEDAS KIT DE RODAS	6430			198 €
KIT PARA APILAR MDP 150 KIT PARA EMPILAR MDP 150	8034			171 €
KIT PARA APILAR MR 400 KIT PARA EMPILHAR MR 400	8035			376 €
KIT PARA APILAR SPIKA MS KIT PARA EMPILHAR SPIKA MS	6586			674 €
PALA Y SOPORTE PARA DEPÓSITOS BCD/BCS PÁ E SUPORTE PARA BINS BCD/BCS	31658			410 €
LÁMPARA UV LÂMPADA DE RAIOS UV	31266			1.014 €
BOMBA DE DESCARGA EXTERNA BOMBA DESCARGA EXTERNA	6470			405 €
KIT 6 CESTAS CARROS KIT 6 CESTO DE CARRINHO	30501			784 €
EMBOLSADORA ENSACADORA	19820			831 €
KIT DE 50 BOLSAS PARA ENBOLSADORA KIT COM 50 SACOS PARA ENSACADORA	32570			72 €
KIT DE 4 RUEDAS KIT DE 4 RODAS	31703			131 €
KIT SEÑALIZACIÓN AVERÍA EXTERNA KIT DE SINALIZAÇÃO DE FALHA EXTERNA	32507			108 €
DEPÓSITO 20L PARA EL DOSIFICADOR DE SAL SCALA TANQUE 20L PARA DISPENSADOR DE SAL SCALA	48325			77 €
PALA PEQUEÑA PÁ PEQUENA	2199			31 €

USOS DEL HIELO

USOS DO GELO

	TIPO DE HIELO TIPO DE GELO	CANTIDAD QUANTIDADE	GAMA
Bar tradicional	 	0,1 Kg / cliente	Quasar
Cafetería Cafetaria	 	0,04 Kg / cliente	Gala / Quasar
Pub, Club		0,25 Kg / cliente	Delta Max
Club nocturno Clube noturno		0,3 Kg / cliente	Delta Max / Super Star Plus
Discoteca		0,3 Kg / cliente	Super Star Plus
Bebidas premium		2 cubitos / vaso	Gala / Delta Max
Cócteles / Cocktails	 	3 cubitos / vaso	Super Star Plus / Nugget
Refrescos Refrigerantes		3 cubitos / vaso	Gala / Delta Max
Comida rápida Fast Food		0,07 Kg / vaso pequeño / pequeno	Spika
		0,11 Kg / vaso mediano / médio	Spika
		0,15 Kg / vaso grande	Spika
Restaurante standard	 	0,15 Kg / cliente	Gala / Delta Max / Quasar
Restaurant	 	0,3 Kg / cliente	Gala / Delta Max / Quasar
Marisquería Marisqueira	 	0,5 Kg / cliente	Gala / Delta Max / Quasar
		1,25 Kg / cliente	IQ
Hotel		0,3 Kg / habitación / quarto	Gala / Delta Max
Camping Parque de campismo		0,3 Kg / parcela	Gala / Quasar
		0,8 Kg / parcela	IQ
Residencia Residência		0,2 Kg / habitación / quarto	Gala / Quasar

-  CUBITO MACIZO /
MACIÇO
-  DADO ENTERO /
MEDIO DADO
DADO INTEIRO /
MEDIO DADO
-  CUBITO HUECO /
OCO
-  HIELO / GELO
NUGGET
-  HIELO / GELO
GRANULAR
-  HIELO / GELO EN
ESCAMAS

	TIPO DE HIELO TIPO DE GELO	CANTIDAD QUANTIDADE	GAMA
Exposición de alimentos y bebidas Exposição de alimentos e bebidas	  	1 Kg / Cubitera sencilla / Balde de gelo simples	IQ / Quasar / Nugget
	  	6 Kg / Cubitera / Balde de gelo	IQ / Quasar / Nugget
Bandeja de marisco	 	1,3 Kg / Bandeja PEQUEÑA / PEQUENA	IQ / Scala
	 	3 Kg / Bandeja MEDIANA / MÉDIA	IQ / Scala
	 	6 Kg / Bandeja GRANDE	IQ / Scala
Buffet sobre hielo/ gelo (10 cm)		70 Kg / m ²	IQ
		12 Kg / Bandeja gastronorm 1/1	IQ
Exposición de pescado Exposição de peixe		1m ² 10 cm 100 Kg	IQ
		1m ² 10 cm 85 Kg	Scala
Conservación de pescado Conservação de peixe		0,30 Kg / 1 Kg fish	IQ
Hospital		0,30 Kg / Paciente	Alfa / Gala
Laboratorio Laboratório		1 Kg / Cubo / Balde	IQ
		5 Kg / Frigorífico	IQ
Fisioterapia		0,80 Kg / Paciente	IQ
Recuperación RICE Recuperação RICE		0,5 Kg / Aplicación / Aplicação	IQ
Spa - Ducha de hielo Spa - duche de gelo		150 Kg / Ducha / Duche	IQ
Terapia láser Terapia a laser		0,30 Kg / Paciente	IQ
Industria pesquera Indústria do pescado	 	Conservación / Conservação 0,30 Kg / 1 Kg fish	IQ / Scala
	 	Embarcación / Embarcação refrigerada 1 Kg / 1 Kg pescado	IQ / Scala
	 	Embarcación / Embarcação Tropical 1 Kg / 1 Kg fish	IQ / Scala
Industria cárnica Indústria da carne	 	0,25 Kg / 1 Kg	IQ / Scala
Industria panadera Indústria de panificação	 	0,20 Kg / 1 Kg	IQ / Scala
Tintes Corantes	 	0,50 Kg / 1 m ²	IQ / Scala
Cemento Cimento		50 Kg / 1 m ³	Scala

	CUBITO MACIZO / MACIÇO
	DADO ENTERO / MEDIO DADO DADO INTEIRO / MEDIO DADO
	CUBITO HUECO / OCO
	HIELO / GELO NUGGET
	HIELO / GELO GRANULAR
	HIELO / GELO EN ESCAMAS

PEOPLE ON ICE - FAMILY COMPANY



COMPROMETIDOS CON NUESTROS CLIENTES

ITV Ice Makers sitúa a los clientes en el centro de su actividad. Trabajamos con transparencia y honestidad profesional:

- Prever sus expectativas presentes y futuras.
- Ofrecer una propuesta de productos y servicios competitiva y de alto nivel.
- Calidad en la gestión e implicación de toda nuestra organización.
- Asesoramiento competente y servicio de alta calidad.
- Tecnologías limpias, seguras y sostenibles.
- Integridad y ética profesional en las relaciones humanas y comerciales.

COMPROMETIDOS COM OS NOSSOS CLIENTES

A ITV Ice Makers coloca os clientes no centro da sua atividade. Trabalhamos com transparência e honestidade profissional:

- Antecipar as suas expectativas presentes e futuras.
- Oferecer uma proposta competitiva e de alto nível de produtos e serviços.
- Gestão de qualidade e envolvimento de toda a nossa organização.
- Aconselhamento competente e serviço de alta qualidade.
- Tecnologias limpas, seguras e sustentáveis.
- Integridade e ética profissional nas relações humanas e empresariais.

COMPROMETIDOS CON LA SOCIEDAD

En ITV Ice Makers tratamos de contribuir con el progreso de la sociedad y del entorno local en el cual operamos.

- Apoyo a ONG.
- Distribución de alimentos a grupos desfavorecidos.
- Contribución con asociaciones por la investigación en materia de salud.
- Apoyo a equipos deportivos femeninos y de carácter local.
- Apoyo a centros tecnológicos para la innovación.

COMPROMETIDOS COM A SOCIEDADE

Na ITV Ice Makers tentamos contribuir para o progresso da sociedade e do ambiente local em que operamos.

- Apoio às ONGs.
- Distribuição de alimentos a grupos desfavorecidos.
- Contribuição para parcerias de investigação na área da saúde.
- Apoio às equipas desportivas locais e femininas.
- Colaboração com centros de formação.
- Apoio aos centros tecnológicos para a inovação.

PEOPLE ON ICE - FAMILY COMPANY



COMPROMETIDOS CON NUESTRO EQUIPO

ITV pretende ser una empresa humana y humanizadora, donde trabajamos día a día para crear un ambiente de trabajo positivo, de colaboración y de respeto:

- Atraemos a profesionales con inquietudes, dispuestos a aportar y compartir.
- Apostamos por la formación continua.
- Disponemos de un Plan de Igualdad y un Comité para garantizar una igualdad real en ITV.
- Beneficios sociales y de ocio: club de deporte Ice For Life, gimnasio, descuentos en el cine, cheques-restaurante, fruta a disposición de todos, descuentos en el dentista y en el fisio, etc.

COMPROMETIDOS COM A NOSSA EQUIPA

A ITV pretende ser uma empresa humana e humanizadora, onde trabalhamos todos os dias para criar um ambiente de trabalho positivo, colaborativo e respeitoso:

- Atraímos profissionais com preocupações, dispostos a contribuir e a partilhar.
- Estamos empenhados na formação contínua.
- Dispomos de um Plano de Igualdade e um Comité para garantir uma verdadeira igualdade na ITV.
- Benefícios sociais e de lazer: clube desportivo Ice For Life, ginásio, descontos no cinema, vales de restaurante, fruta disponível para todos, descontos no dentista e fisioterapeuta, etc.

COMPROMETIDOS CON EL ENTORNO

Somos una empresa comprometida con el medio ambiente y el crecimiento sostenible:

- Utilizamos refrigerantes naturales R290 y R744, respetuosos con el entorno.
- Producimos máquinas con un menor consumo eléctrico y una menor carga de gas refrigerante.
- Nuestras máquinas son 100% reciclables.
- Tenemos una planta solar que produce energía limpia.
- Gestionamos los residuos de forma responsable.
- Participamos en campañas de concienciación ambiental.

COMPROMETIDOS COM O AMBIENTE

Somos uma empresa comprometida com o meio ambiente e o crescimento sustentável:

- Utilizamos os refrigerantes naturais R290 e R744, que respeitam o ambiente.
- Produzimos máquinas com menor consumo de energia e menor carga de gás refrigerante.
- As nossas máquinas são 100% recicláveis.
- Temos uma fábrica solar que produz energia limpa.
- Gerimos o desperdício de forma responsável.
- Participamos em campanhas de sensibilização ambiental.



LOS SIETE VALORES DE ITV

SON LAS FORMAS DE PENSAR Y ACTUAR DE LAS QUE ESTAMOS CONVENCIDOS TODOS LOS QUE TRABAJAMOS EN ITV

1. **ORIENTACIÓN A CLIENTES Y RESULTADOS:** Ofrecemos productos y servicios de calidad, competitivos y fiables. Centrados en las necesidades de los clientes. Aportando rentabilidad a su negocio. Apostamos por una relación honesta y duradera.
2. **MEJORA CONTINUA:** No nos conformamos con hacer las cosas bien una vez. Nuestros procesos y nuestro servicio se mejoran día a día para dar lo mejor a nuestros clientes. Nuestro objetivo es la excelencia.
3. **INNOVACIÓN:** Tenemos espíritu innovador. Nuestros productos son cada vez más eficientes y con mejores prestaciones. Se adaptan a lo que necesitan los clientes para maximizar el valor que ofrecemos.
4. **DINAMISMO:** ITV es una empresa dinámica, ágil, que se adapta rápidamente a los cambios del entorno. Somos un proyecto común. Somos crecimiento. Somos globales.
5. **SOSTENIBILIDAD:** Tenemos en cuenta la sostenibilidad durante todo el ciclo de vida de nuestros productos, desde el diseño hasta su eliminación. Trabajamos para que sean más eficientes energéticamente y reducir nuestra huella medioambiental.
6. **COMPROMISO CON LA SOCIEDAD:** Actuamos de manera íntegra, transparente y honesta con la sociedad, con nuestros clientes y con nuestros empleados. Sabemos que los proveedores juegan un papel importante en nuestro negocio, por eso les pedimos los mismos compromisos.
7. **COMPROMISO CON NUESTROS EMPLEADOS:** Trabajamos día a día para crear un ambiente de trabajo positivo, de colaboración y de respeto. Apostamos por la formación continua, la polivalencia y la poli-competencia. Creemos en el trabajo en equipo, la cooperación y la comunicación.

OS SETE VALORES DA ITV

SÃO AS FORMAS DE PENSAR E AGIR DAS QUAIS TODOS OS QUE TRABALHAMOS NA ITV ESTAMOS CONVENCIDOS

1. **ORIENTAÇÃO PARA O CLIENTE E RESULTADOS:** Oferecemos produtos e serviços de qualidade, competitivos e fiáveis. Centrado nas necessidades do cliente. Trazendo rentabilidade ao seu negócio. Estamos comprometidos com uma relação honesta e duradoura.
2. **MELHORIA CONTÍNUA:** Não nos contentamos em fazer as coisas bem uma vez. Os nossos processos e o nosso serviço são melhorados dia após dia para dar o melhor aos nossos clientes. O nosso objetivo é a excelência.
3. **INOVAÇÃO:** Temos um espírito inovador. Os nossos produtos estão a tornar-se cada vez mais eficientes e com melhor desempenho. Adaptam-se ao que os clientes precisam para maximizar o valor que oferecemos.
4. **DINAMISMO:** A ITV é uma empresa dinâmica e ágil que se adapta rapidamente às mudanças no ambiente. Somos um projeto comum. Somos crescimento. Somos globais.
5. **SUSTENTABILIDADE:** Consideramos a sustentabilidade ao longo de todo o ciclo de vida dos nossos produtos, desde a conceção até à eliminação. Trabalhamos para os tornar mais eficientes em termos energéticos e reduzir a nossa pegada ambiental.
6. **COMPROMISSO COM A SOCIEDADE:** Agimos com integridade, transparência e honestidade para com a sociedade, os nossos clientes e os nossos empregados. Sabemos que os fornecedores desempenham um papel importante no nosso negócio, pelo que lhes pedimos os mesmos compromissos.
7. **COMPROMISSO COM OS NOSSOS EMPREGADOS:** Trabalhamos todos os dias para criar um ambiente de trabalho positivo, colaborativo e respeitoso. Estamos empenhados na formação contínua, polivalência e policompetência. Acreditamos no trabalho de equipa, na cooperação e na comunicação.

Ice For Life

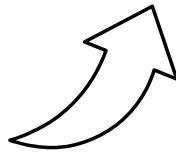
VALORES

**ORIENTACIÓN A
CLIENTES Y RESULTADOS**



**ORIENTAÇÃO AO CLIENTE
E RESULTADOS**

**MEJORA
CONTINUA**



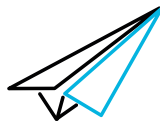
**MELHORIA
CONTÍNUA**

INNOVACIÓN



INOVAÇÃO

DINAMISMO



DINAMISMO

SOSTENIBILIDAD



SUSTENTABILIDADE

**COMPROMISO
CON LA SOCIEDAD**



**COMPROMISSO COM A
SOCIEDADE**

**COMPROMISO CON
NUESTROS EMPLEADOS**



**COMPROMISSO COM OS
NOSSOS COLABORADORES**

ITV RECOMIENDA

RECEPCIÓN DE LA MÁQUINA

A la recepción de la máquina debemos comprobar que no haya sufrido daños en el transporte. Las máquinas salen de ITV revisadas y equilibradas, pero en el transporte pueden sufrir algún tipo de desperfecto, por lo que debemos revisarlas antes de su instalación. Se debe comprobar la máquina, no sólo el exterior del embalaje, pues pueden haberse producido caídas verticales desde el camión o golpes con objetos no punzantes que pueden haber dañado la máquina aunque el embalaje esté en buen estado.

DESEMBALAJE

Cortar los flejes, y retirar las partes de cartón y bolsa de plástico. En algunos modelos hay que retirar además dos tornillos allen M6 que fijan la máquina al palet.

En el interior de la máquina encontraremos:

- Patas. Deben atornillarse a la bancada de la máquina.
- Toma de agua y junta-filtro.
- Manguera desagüe y abrazadera.
- Pala de plástico dispensadora de hielo.
- Manual del Usuario. Guardar para posteriores consultas.
- Tarjeta de Garantía. Rellenar y enviar por correo a ITV para control de garantía y fecha de instalación de la máquina. También puede hacerlo on-line en www.itv.es, Servicio, "Registro de Garantía".
- En máquinas de cubito macizo detrás de las cortinas de plástico internas encontraremos dos corchos o cintas que fijan las piezas para evitar movimientos en el transporte. Retirarlos.

INSTALACIÓN DE LA MÁQUINA EN EL LOCAL

La máquina debe estar instalada en un lugar con una ventilación suficiente para el correcto funcionamiento. Debemos evitar en la medida de lo posible, cualquier foco de calor alrededor de la máquina; como equipos de refrigeración, hornos...etc., ya que por este motivo podríamos disminuir la eficiencia del condensador o calentar la manguera de entrada de agua, lo que haría disminuir la producción de hielo, estresar la máquina y comprometer la durabilidad de los componentes de la misma.

Para la instalación de la máquina hay que prever:

- Conexión eléctrica.
- Toma de agua.
- Desagüe.

Antes de realizar la instalación de una máquina debemos prever para nuestra comodidad las conexiones necesarias dependiendo del número de máquinas a instalar.

Cada una de las máquinas debe tener un interruptor magnetotérmico individual para mayor seguridad en el funcionamiento y para evitar averías en caso de tener problemas con la red eléctrica.

Consultar el manual para dimensionar adecuadamente el magnetotérmico. Algunos modelos de máquinas modulares pueden ser trifásicos 380V+III+N.

IMPORTANTE: Todas las conexiones eléctricas deben llevar su toma de tierra correspondiente. Comprobar que la tensión coincide con la indicada en la placa de características de la máquina.

Con la máquina se envía una acometida flexible de agua (1,5m). En uno de los extremos lleva un codo, ésta es la parte de la acometida que va conectada a la toma de la máquina. En caso de no conectarlo así, corremos el riesgo de que la manguera quede doblada y no pase el agua a la presión correcta, comprendida entre (0,7 y 6 kg./cm.) (10/85 psi). En cada uno de los extremos de la acometida debemos colocar la

junta-filtro que se envía también.

En caso de presiones en la red de agua mayores a 6Kg./cm., debemos instalar un reductor de presión para evitar posibles problemas.

El desagüe al cual vamos a enviar el agua sobrante, nunca debe estar más alto que el desagüe de salida de la máquina. Como mínimo debe estar 150mm. por debajo del desagüe de la máquina y que tenga un diámetro de 30mm. Si la tubería de desagüe que lleva la máquina es demasiado larga podemos ajustarla cortándola a la medida necesaria. Consultar instrucciones específicas del modelo o instalar una máquina con bomba de desagüe.

PRIMERA PUESTA EN MARCHA

Una vez instalada la máquina, para realizar la puesta en marcha hay que realizar los siguientes pasos:

1. ¿La máquina está bien nivelada?
2. ¿Los desagües están bien conectados?
3. ¿La presión de agua es la correcta?
En caso contrario colocar un regulador.
4. Abrir el agua.
5. Enchufar la máquina.

Antes de consumir el hielo producido por la máquina debemos realizar 2 ciclos de hielo para eliminar impurezas que hayan podido quedar en el circuito de agua. Esperamos que disfrute el hielo producido por su nueva máquina ITV.

MANTENIMIENTO

Para el correcto funcionamiento de las máquinas se recomienda realizar las tareas de mantenimiento indicadas para cada una que figuran en el manual del usuario que acompaña cada máquina de ITV, así como en los diversos manuales Técnicos de ITV. En caso de duda, consultar con el Servicio Técnico de ITV.

La limpieza periódica de las máquinas de hielo es necesaria para asegurar un correcto funcionamiento de las mismas. ITV recomienda realizar la limpieza una vez al año, siguiendo las recomendaciones descritas en el manual de usuario de cada modelo de máquina y aumentar la frecuencia en caso de aguas con mayor dureza.

Consulta la documentación de las máquinas en el siguiente enlace: <https://itv.es/documentacion>.

CONDICIONES DE VENTA

Los precios de esta tarifa son de venta al público recomendados. No se incluyen impuestos (I.V.A, VAT, IGIC...)

Las máquinas se enviarán a portes pagados en España y Portugal (excluidos Madeira y Azores), directamente al almacén del distribuidor, excepto en el caso de las series de gama industrial SCALA (a partir de 3Tn, inclusive) y SILO ORBITAL, que se enviarán a portes debidos. En caso de solicitud de envíos a direcciones de terceros destinatarios, se aplicará un recargo de gestión y tramitación de 45 €.

Los filtros y accesorios publicados en este catálogo se enviarán a portes pagados.

Para el resto de países, los precios son exwork Valencia, España.

Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, las características de los productos podrán ser modificadas sin previo aviso, incluso en los componentes o en el gas refrigerante.

Los repuestos fuera de garantía se enviarán a portes debidos. La mayoría de las máquinas de ITV se encuentran disponibles para frecuencia 60hz con un incremento del 4% en el PVP. Consultar disponibilidad.

Esta tarifa anula a las publicadas anteriormente.

En caso de impago total o parcial por parte del cliente, ITV retendrá el derecho de dominio sobre el producto hasta que se complete el pago total del mismo.

El vendedor podrá tomar las medidas legales necesarias para recuperar el pago adeudado y el cliente será responsable de todos los costos asociados con dicha acción.

El vendedor también se reserva el derecho de recuperar el producto en caso de impago y el cliente acepta permitir el acceso del vendedor para recuperar el producto.

DEVOLUCIONES

No se acepta la devolución de material sin autorización expresa de ITV por escrito.

En caso de aceptar la devolución, la mercancía regresará al almacén de ITV a portes pagados. Adicionalmente y para devoluciones de máquinas aceptadas por ITV se aplicará un cargo de 220€ por revisión, pruebas en cadena del circuito frigorífico e hidráulico, funcionamiento en general y nuevo embalaje.

En caso de devolución de piezas de recambio se cargará un 15% del valor de la pieza con un mínimo de 20€ por pieza.

Los equipos ITV pueden devolverse para su abono en las siguientes condiciones:

- El equipo es nuevo y no se ha utilizado.
- El servicio de atención al cliente ha emitido un número de autorización de devolución en los 15 días siguientes a la recepción del pedido.
- ITV recibe el equipo en fábrica en un plazo de 15 días tras la emisión del número de autorización de devolución.
- El equipo debe devolverse en el embalaje de ITV. Si el embalaje ha sido dañado o desechado, ITV enviará un nuevo embalaje a cargo del cliente.

Si el equipo es devuelto y resulta dañado debido a un embalaje inadecuado por parte del Cliente, ITV no se hará responsable.

INCIDENCIAS EN EL TRANSPORTE

En el caso de ser ITV el responsable de la contratación del transporte, deberá comprobarse la mercancía en el momento de la recepción, por si existe algún desperfecto. Estos pueden ser de dos tipos:

a) Daños visibles exteriormente en la mercancía recibida.

Si al recibir su mercancía observa que se ha producido alguna incidencia en el transporte como: golpe en el embalaje, rotura, abolladura, humedad, etc...o incluso si faltan bultos, la manera de actuar es la siguiente:

- El cliente receptor de la mercancía debe **reflejar esta incidencia en el albarán** de la agencia de transporte, antes de firmar el mismo y **comunicarlo por escrito a ITV a la mayor brevedad y en el plazo de 48 horas adjuntando pruebas del daño existente (fotografías)**. Pasado este periodo para daños visibles, el seguro de transporte ya no lo cubre e ITV declina cualquier responsabilidad sobre ello.

b) Daños no visibles exteriormente en la mercancía recibida.

En caso de no apreciar daños externos, pero encontrar daños internos en la mercancía recibida:

- El cliente receptor **deberá notificarlo a ITV por escrito antes de 7 días desde su recepción adjuntando pruebas del daño existente**

(fotografías). Pasado este periodo para daños internos, el seguro de transporte ya no lo cubre e ITV declina cualquier responsabilidad sobre ello.

En el caso de que el cliente contrate el transporte por sus medios, condiciones franco fábrica o portes debidos, asume la responsabilidad sobre posibles daños que pueda sufrir la mercancía durante el transporte, declinando ITV cualquier responsabilidad al respecto. Aún en este caso, ITV recomienda a sus clientes seguir el procedimiento anterior para que puedan reclamar a su empresa de transportes.

ITV comunica a sus clientes en todo momento los plazos de tránsito aportados por la agencia de transporte, pero no se hace responsable de posibles retrasos de la agencia en el cumplimiento de los mismos.

TRANSICIÓN A REFRIGERANTES A2L.

ITV está sustituyendo progresivamente los refrigerantes de alto GWP por alternativas de bajo impacto ambiental. Las referencias terminadas en L incorporan refrigerante R454C, clasificado como A2L. Durante el periodo de transición y salvo indicación expresa aceptada por ITV en la confirmación de pedido, ITV se reserva el derecho de servir indistintamente la versión estándar o la versión L de una misma máquina en función de la disponibilidad, al mismo precio de tarifa. Los equipos con refrigerantes A2L cumplen la normativa de seguridad e instalación que les resulta de aplicación; consulte los requisitos específicos de instalación en el manual del equipo

GARANTÍA

Las máquinas de ITV tienen una garantía en piezas de 24 meses desde el suministro de las mismas. Portes incluidos en España y Portugal (excluidos Madeira y Azores). Consulte la cobertura de la garantía en www.itv.es

Para la aplicación de la garantía se requiere que la máquina funcione dentro de las condiciones que indica el fabricante. La garantía quedará anulada en caso de no instalarse los filtros de protección.

POLÍTICA DE CALIDAD

La política de calidad de ITV es la satisfacción de nuestros clientes a través de la calidad de los productos y servicios que ofrecemos, y se fundamenta en la mejora continua. Esta política se cumple en nuestro trabajo diario consiguiendo así optimizar todos nuestros procesos.

Para permitir incorporar las mejoras derivadas de nuestra constante investigación, estas características podrán ser modificadas sin previo aviso.

Las fotografías no son contractuales. Una vez completada su vida útil, todas las máquinas ITV deben tratarse como RAEE.

Por favor, contactar con **+34 961 66 75 75** o **info@itv.es**

A ITV RECOMENDA

RECEÇÃO DA MÁQUINA

Aquando da receção da máquina deve-se comprovar que esta não sofreu danos durante o transporte. As máquinas saem da ITV com uma revisão e equilibradas, contudo durante a viagem podem sofrer danos, pelo que se deve proceder a uma revisão antes da instalação. Deve-se fazer a verificação da máquina, e não só o exterior da embalagem, já que se podem ter produzido quedas verticais desde o camião ou golpes com objetos não pontiagudos que possam ter provocado danos na máquina, apesar de a embalagem se apresentar em bom estado.

DESEMBALAGEM

Corte as tiras da caixa, abra-a e retire o plástico. Em alguns modelos é necessário retirar dois parafusos Allen M6 que fixam a máquina à paleta.

No interior da máquina encontrará:

- Patas para aparafusar à base da máquina.
- Ligação de água e filtros.
- Mangueira de escoamento e abraçadeira.
- Pá de plástico para extrair o gelo.
- Manual de Instruções que se deve guardar para futuras consultas.
- Garantia que deve ser preenchida e enviada por correio à ITV para controlo da garantia e da data de instalação da máquina. A garantia também pode ser preenchida on-line em www.itv.es na secção Serviço, "Registo de Garantia".
- Por trás das cortinas encontrará dois pedaços de esferovite ou tiras que fixam as peças, evitando movimentos no transporte. Retire-os. (Só em máquinas de cubo maciço).

INSTALAÇÃO DA MÁQUINA NO LOCAL

A máquina deve ser instalada num local com suficiente ventilação para o seu correto funcionamento.

Devem-se evitar, na medida do possível, quaisquer focos de calor à volta da máquina, tais como, equipamentos de refrigeração, fornos, entre outros, já que isso poderia diminuir a eficiência do condensador ou aquecer a mangueira de entrada de água, o que provocaria uma diminuição de produção de gelo e comprometeria a durabilidade dos componentes da máquina.

Para a instalação da máquina é necessário dispor de:

- Ligação elétrica.
- Ligação de água.
- Ligação à rede de esgotos.

Antes de realizar a instalação de uma máquina, e para comodidade do utilizador, devem-se prever as ligações necessárias, que dependerão do número de máquinas a instalar.

Cada máquina deve ter o seu próprio interruptor magnetotérmico para maior segurança no funcionamento e para evitar avarias caso haja problemas com a corrente elétrica.

Para dimensionar adequadamente o magnetotérmico, consulte o manual. Alguns modelos de máquinas modulares podem ser trifásicos 380V+III+N.

IMPORTANTE: Todas as ligações elétricas devem ter a sua própria ligação à terra. Certifique-se de que a tensão coincide com a da placa.

A máquina vai com uma ligação de água flexível (1,5m). Numa das pontas há um cotovelo esta é a parte da união que deve ser ligada

à máquina. Se não for ligada desta forma, há o risco de a mangueira ficar dobrada e de a água não passar à pressão adequada, compreendida entre 0,7 e 6kg/cm (10/85psi). O Kit que se envia juntamente com a máquina inclui filtros que devem ser colocados um em cada ponta da ligação de água.

Os custos de manutenção são mínimos. Recomenda-se substituir o cartucho aproximadamente a cada seis meses, embora a frequência possa variar consoante a dureza da água, o volume tratado e a intensidade de utilização.

O tubo de escoamento pelo qual passará a água que sobra nunca pode estar mais alto que o tubo de escoamento de saída da máquina. Deve estar, como mínimo, a 150mm por baixo do escoamento da máquina e deve ter um diâmetro de 30mm. Se o tubo de escoamento da máquina for demasiado largo, ajuste-o, cortando-o à medida adequada ou instalar uma máquina com bomba de drenagem.

ARRANQUE DA MÁQUINA

Uma vez instalada a máquina, e antes de pô-la em funcionamento, é necessário realizar os seguintes passos.

1. A máquina está bem nivelada?
2. Os tubos de escoamento estão bem ligados?
3. A pressão da água é a adequada?
Se não for, instale um redutor de pressão.
4. Abra a água.
5. Ligue a máquina.

Antes de consumir o gelo produzido pela máquina, deve realizar 2 ciclos de gelo a fim de eliminar as impurezas que possam ter ficado no circuito da água. Agora desfrute do gelo produzido pela sua nova máquina de gelo ITV.

MANUTENÇÃO

Para o correto funcionamento das máquinas, recomenda-se realizar as tarefas de manutenção indicadas para cada máquina e que são apresentadas no Manual de Instruções que acompanha cada máquina da ITV, bem como nos diversos Manuais Técnicos da ITV. CONSULTE O SAT / SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA.

A limpeza periódica das máquinas de fabricar gelo é fundamental para assegurar o correto funcionamento das mesmas. A ITV recomenda realizar a limpeza uma vez por ano, seguindo as indicações descritas no Manual de Instruções de cada modelo de máquina, aumentando a frequência em caso de águas de maior dureza.

Consulte a documentação das máquinas na seguinte ligação: <https://itv.es/documentacion>

CONDIÇÕES DE VENDA

Os preços desta tarifa são os recomendados para venda ao público. Impostos não incluídos (IVA, VAT, IGIC).

As máquinas serão enviadas de transporte pago em Espanha e Portugal (excluindo Madeira e Açores), directamente para o armazém do distribuidor, excepto para a gama industrial SCALA (a partir de 3 toneladas, inclusive) e SILO ORBITAL, que serão enviadas com portes devidos. No caso de pedidos de envios para endereços de terceiros, será aplicada uma sobretaxa de tratamento e processamento de 45 euros.

Filtros e acessórios publicados neste catálogo são enviados a portes pagos. Para todos os outros países, os preços são ex-work Valência, Espanha.

Para permitir a incorporação de melhorias resultantes da nossa investigação contínua, as características dos produtos poderão vir a ser alteradas sem aviso prévio, inclusive nos componentes ou no gás refrigerante.

As peças de reposição fora da garantia serão enviadas com portes a cargo do comprador.

A maioria das máquinas ITV estão disponíveis para frequência de 60Hz, com um aumento de 4% no PVP. Esta tarifa anula as anteriormente publicadas.

Em caso de incumprimento total ou parcial por parte do cliente, a ITV manterá o direito de propriedade sobre o produto até ao pagamento integral.

O vendedor pode tomar todas as medidas legais necessárias para recuperar o pagamento devido e o cliente será responsável por todos os custos associados a tal ação.

O vendedor também se reserva o direito de recuperar o produto em caso de falta de pagamento e o cliente concorda em permitir o acesso do vendedor para recuperar o produto.

DEVOLUÇÕES

A devolução de material não será aceite sem a autorização expressa por escrito da ITV.

No caso de a devolução ser aceite, a mercadoria será devolvida ao armazém da ITV, transporte pago. Além disso, e para devoluções de máquinas aceites pela ITV, será aplicada uma taxa de 220 euros para revisões, testes em cadeia do circuito de refrigeração e hidráulico, funcionamento geral e novas embalagens.

Em caso de devolução de peças sobressalentes, será aplicada uma taxa de 15% sobre o valor da peça com um mínimo de 20 euros por peça.

O equipamento ITV pode ser devolvido para crédito sob as seguintes condições:

O equipamento é novo e não tem sido utilizado.

- O serviço ao cliente emitiu um número de autorização de devolução no prazo de 15 dias após o receção do pedido.
- A ITV recebe o equipamento na fábrica no prazo de 15 dias após a emissão do número de autorização de devolução.
- O equipamento deve ser devolvido na embalagem da ITV. Se a embalagem tiver sido danificada ou descartada, a ITV enviará novas embalagens a expensas do cliente.

Caso o equipamento seja devolvido e esteja danificado devido a embalagem inadequada por parte do Cliente, a ITV não se responsabilizará.

INCIDÊNCIAS

No caso de a ITV ser responsável pela contratação do transporte, a mercadoria deverá ser verificada quando for recebida para detetar eventuais danos. Estes podem ser de dois tipos:

a) Danos visíveis externamente à mercadoria recebida.

Se no momento de ter recebido a sua mercadoria observar que ocorreu alguma incidência no transporte como: golpes na embalagem, rutura, amolgadura, humidade, etc., ou mesmo se achar em falta volumes, deverá atuar da seguinte forma:

O cliente recetor da mercadoria deve **refletir esta ocorrência na nota de entrega** do serviço de entregas, antes de assinar a mesma e **notificar por escrito a ITV logo que possível no prazo de 48 horas juntando as provas do dano existente (fotografias)**. Decorrido o período estabelecido para a notificação dos danos visíveis, o seguro de transporte não cobre a referida ocorrência sendo que a ITV não assume qualquer responsabilidade sobre isso.

b) Danos não visíveis externamente à mercadoria recebida.

Em caso de não haver danos externos, mas encontrar danos internos nas mercadorias recebidas:

O cliente recetor **deverá notificar a ITV por escrito no prazo de 7 dias após a receção juntando prova do dano existente (fotografias)**.

Decorrido o período estabelecido para a notificação dos danos internos, o seguro de transporte não cobre a referida ocorrência sendo que a ITV não assume qualquer responsabilidade sobre isso.

No caso de o cliente contratar o transporte pelos seus próprios meios, com preço à saída da fábrica ou à cobrança, deverá assumir toda a responsabilidade sobre eventuais danos que a mercadoria possa vir a sofrer a mercadoria durante o transporte, recusando a ITV qualquer responsabilidade. Mesmo neste caso, a ITV recomenda aos seus clientes que sigam o procedimento acima descrito para que possam reclamar junto da sua empresa de transportes.

A ITV informa sempre os seus clientes sobre os tempos de trânsito fornecidos pela agência de transportes, mas não se responsabiliza por eventuais atrasos da agência no seu cumprimento.

GARANTIA

As máquinas ITV têm garantia de peças de 24 meses desde o seu fornecimento. Portes incluídos em Espanha e Portugal (excepto Madeira e Açores). Consulte a cobertura da garantia em www.itv.es

Para a aplicação da garantia é necessário que a máquina funcione nas condições indicadas pelo fabricante. A garantia será cancelada se os filtros de proteção não forem instalados.

TRANSIÇÃO PARA REFRIGERANTES A2L.

A ITV está a substituir progressivamente os refrigerantes com elevado GWP por alternativas de baixo impacto ambiental. As referências que terminam em L incorporam o refrigerante R454C, classificado como A2L. Durante o período de transição e salvo indicação expressa aceite pela ITV na confirmação da encomenda, a ITV reserva-se o direito de fornecer indistintamente a versão padrão ou a versão L de uma mesma máquina, consoante a disponibilidade, pelo mesmo preço de tabela. Os equipamentos com refrigerantes A2L cumprem a normativa de segurança e instalação que lhes é aplicável; consulte os requisitos específicos de instalação no manual do equipamento

Traduzido com a versão gratuita do tradutor - DeepL.com

POLÍTICA DE QUALIDADE

A nossa política de qualidade aqui na ITV é a satisfação dos nossos clientes, alcançada através da qualidade dos produtos e dos serviços que oferecemos, e alicerçada na melhoria contínua. Esta política cumpre-se no nosso trabalho diário, permitindo-nos assim otimizar todos os nossos processos.

A ITV se reserva o direito de alterar a qualquer momento as informações e especificações contidas neste catálogo sem prévio aviso. Consulte sempre nosso departamento técnico para informações atualizadas.

As fotografias não são contratuais.

Quando sua vida útil for concluída, todas as máquinas ITV devem ser tratadas como REEE. Entre em contato com

+34 961 66 75 75 ou **info@itv.es**



DELEGACIONES ESPAÑA

DELEGACIÓN CENTRO

Tel.: 669 057 299
madrid@itv.es

DELEGACIÓN CATALUÑA

Tel.: 673 069 966
catalunya@itv.es

DELEGACIÓN LEVANTE

Tel.: 672 496 040
levante@itv.es

DELEGACIÓN ANDALUCÍA

Tel.: 628 517 078
andalucia@itv.es

DELEGACIÓN NORTE

Tel.: 659 332 812
norte@itv.es

DELEGACIÓN NOROESTE

Tel.: 609 665 254
noroeste@itv.es

DELEGACIÓN GALICIA

Tel.: 671 090 610
galicia@itv.es

DELEGACIÓN CANARIAS

Tel.: 649700590
laspalmas@itv.es

DELEGACIÓN EXTREMADURA

Tel.: 669 057 299
extremadura@itv.es

DELEGACIÓN ARAGÓN

Tel.: 653 857 060
zaragoza@itv.es

DELEGACIÓN BALEARES

Tel.: 639 646 848
balears@itv.es

DELEGAÇÃO PORTUGAL

LISBOA

Tel.: +351 912 833 517
portugal@itv.es
Encomendas: comercial2@itv.es

DELEGACIÓN FRANCIA

CODIGEL

ZAC du PETIT PARC-4
Rue du Grand Etang
78920 ECQUEVILLY (Francia)
Tel.: +33 (01) 80 83 77 00
Fax.: +33 (01) 80 83 67 01
www.codigel.com
codigel@itv.es

FILIAL USA

ITV ICE MAKERS, INC.

9550 Satellite Blvd - Suite 100
Orlando, FL 32837
Tel.: +1 407 826 1860
Fax.: +1 407 826 1861
www.itvice.com
For Sales: sales@itvice.com
For Service: service@itvice.com



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
info@itv.es | www.itv.es



SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@itv.es
PHONE: +34 961 667 639
Horario: 8:00 - 19:00