

Ficha Tecnica

Precisa de Ajuda? Ligue: (+351) 916 542 211

Hotelequip.pt

Rua Empresarial N° 8A, Zona Industrial Ponte Seca
2510-752 Gaeiras, Portugal

Ficha tecnica gerada em: 04/07/2026

O produto final e as características podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido
ao produto



Máquina de Gelo Escamas Industrial 620kg/24h Split CO2

Informacoes do Produto

SKU:	UD2116.339C	Modelo:	UD2116.339C
Marca:	UDI	EAN:	N/D
Peso:	1 kg	Dimensões:	705 x 495 x 588 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2116.339C
Marca	UDI

Descricao Resumida

Gere gelo escamas seco e super-refrigerado com esta máquina industrial de 620kg/24h. Sistema split a CO2 para eficiência máxima.

Descricao Completa

máquina de gelo escamas — Máquina de Gelo em Escamas — Principais Vantagens

Descubra o desempenho excepcional da nossa unidade de produção de gelo em escamas, concebida para satisfazer as exigências mais rigorosas do setor da restauração, hotelaria e indústria. Com uma capacidade de fabrico diário de gelo substancial e um sistema de refrigeração avançado a CO2, este equipamento garante eficiência superior e uma operação fiável, mesmo em ambientes desafiantes com temperaturas até +43 °C.

Apresentando um evaporador fixo e uma lâmina rotativa, a máquina gera flocos de gelo super-refrigerados e secos, com espessuras ajustáveis entre 1,5 mm e 3 mm. Este formato de gelo, particularmente frio e versátil, é ideal para múltiplas aplicações que requerem uma conservação eficaz e duradoura de produtos alimentares e industriais.

A construção robusta em aço inoxidável AISI 304 com acabamento Scotch Brite confere-lhe durabilidade, assegura a higiene e facilita a limpeza, características cruciais para qualquer cozinha de uso profissional ou unidade de processamento. A elevada capacidade de refrigeração e a otimização do consumo de água (1 litro de água = 1 kg de gelo) tornam este sistema numa solução económica e sustentável.

Aplicações Profissionais

Ideal para diversas indústrias e estabelecimentos, este aparelho de gelo em escamas é indispensável para a indústria pesqueira, mantendo o pescado fresco e conservado. É igualmente crucial para as indústrias química e de construção, em processos de arrefecimento específicos, e para as indústrias de laticínios e processamento de carne, garantindo a temperatura ideal para a manipulação e armazenamento de produtos perecíveis. É ainda adequada para grandes hotéis, restaurantes e serviços de catering que necessitem de volumes consideráveis de gelo de alta qualidade.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Dimensões (AxLxP)	705x495x588 mm

Característica	Detalhe
Produção de gelo	620 Kg/24h
Capacidade frigorífica	3500 W
Gás refrigerante	CO2
Peso Líquido/Bruto	73 kg / 89 kg
Tensão	230 V
Classe tropical	+43 °C
Acabamento	AISI 304 SS Scotch brite
Espessura do gelo	1,5 mm a 3 mm

Perguntas Frequentes

Qual é a capacidade de produção diária desta máquina?

Este equipamento tem uma capacidade de produção impressionante de 620 kg de gelo em escamas por cada 24 horas, totalmente apto para negócios com alta procura por gelo de qualidade.

Para que tipo de aplicações é o gelo em escamas mais indicado?

O gelo em escamas, devido à sua temperatura de -5 °C a -10 °C e espessura ajustável, é ideal para indústrias como a pesca, química, construção, laticínios e processamento de carne, garantindo uma refrigeração superior e homogênea.

É necessário um depósito de gelo separado?

Sim, este modelo de máquina de criação de gelo em escamas é do tipo "split" e não inclui depósito incorporado, sendo necessária a aquisição de um depósito compatível em separado para o armazenamento adequado do gelo produzido.

Quais os requisitos de instalação elétrica e de gás refrigerante para este equipamento?

A máquina de gelo em escamas opera com uma tensão de 230 V. Por se tratar de um sistema split com gás refrigerante CO2, a instalação deve ser realizada por técnicos certificados que garantam a correta ligação do sistema de refrigeração e a conformidade com as normas ambientais e de segurança aplicáveis. É fundamental que a cablagem elétrica e a tubagem de CO2 estejam em perfeitas condições de acordo com as especificações do fabricante.

Como se deve realizar a manutenção e limpeza desta máquina de gelo em escamas?

Para garantir o bom funcionamento e a higiene, a máquina deve ser limpa regularmente com produtos específicos para equipamentos de gelo, seguindo as instruções do fabricante. Recomenda-se a descalcificação periódica do evaporador e a inspeção dos filtros de ar e do sistema de CO2. A manutenção preventiva regular por um técnico qualificado é crucial para otimizar o desempenho e a durabilidade do equipamento.