

06/2018

Mod: SCO50EP/R6

Production code: FR505-I/DIAMOND



Diamond
catering equipment

CONGELADORES HORIZONTAIS

Manual de Instruções



Modelos:

FR205-I
FR305-I
FR405-I
FR505-I
FR605-I
FR205S-I
FR305S-I
FR405S-I
FR505S-I
FR605S-I

1.

Informações gerais

Instruções importantes de segurança	52
Desembalagem e instalação	52
Ligações Eléctricas	53
Arranque da arca	53
Painel de Controlo	54
Congelação Rápida	54
Descongelamento	55
Trancagem	55
Manutenção e Limpeza	55
Assistência Técnica	56
Eliminação	56

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

1. Para se obter uma utilização plena desta arca vertical, recomendamos-lhe que leia este manual de instruções.
2. A utilização do aparelho de acordo com as instruções fornecidas é da inteira responsabilidade do utilizador.
3. Contacte imediatamente o distribuidor em caso de avarias.
4. Coloque a máquina num local seco e ventilado.
5. Mantenha o aparelho afastado de fontes de calor intenso e não o exponha a luz solar directa.
6. Tenha sempre presente que qualquer dispositivo eléctrico é uma fonte de perigo potencial.
7. Não armazene na arca quaisquer materiais inflamáveis, como diluente, gasolina, etc.
8. Declara-se que não foi usado amianto ou CFC na construção deste aparelho.
9. O óleo no compressor não contém PCB.



APENAS PARA EQUIPAMENTOS COM REFRIGERANTE R290/R600a!

Este equipamento contém um agente refrigerante inflamável. Por isso, certifique-se de que existe boa ventilação em torno do mesmo. Não utilize dispositivos mecânicos quando descongelar, pois pode provocar fugas no sistema de refrigeração. Não utilize equipamentos eléctricos no interior do compartimento de arrumação refrigerado.

Todos trabalhos de reparação no aparelho devem ser realizados por um técnico qualificado (EN 60335-2-89: 2010).

DESEMBALAGEM E INSTALAÇÃO

Retire a palete de madeira e a embalagem. As superfícies externas encontram-se revestidas com uma película de protecção que deverá ser removida antes da instalação

LIGAÇÕES ELÉCTRICAS

A arca funciona a 230 V/50 Hz.

A tomada de parede deverá estar facilmente acessível.

Todas as ligações à terra estipuladas pelas autoridades eléctricas locais deverão ser observadas. A ficha da arca e a tomada de parede deverão fornecer a ligação à terra adequada. Se houver qualquer dúvida, contacte o distribuidor local ou um electricista qualificado.

O cabo flexível fornecido com este aparelho possui três contactores para utilização com uma tomada de três pinos de 13 amperes ou três pinos de 15 amperes. Se for usada uma tomada 1363 com fusível (13 Amp) B.S. 1363, esta deverá estar equipada com um fusível de 13 amperes.

A cablagem deste cabo de alimentação possuem cores de acordo com o código seguinte:
Verde/Amarelo: Terra, Azul: Neutro, Castanho: Fase.

ARRANQUE DA ARCA

Antes de utilizá-la, recomendamos que a arca seja limpa; consulte a secção sobre manutenção e limpeza.

Importante

Se a arca tiver sido colocada na vertical durante o transporte, aguarde duas horas até ligá-la.

PAINEL DE CONTROLO



O termostato poderá ser ajustado numa escala de 1-7, que equivale de -15 a -25°C. Uma definição óptima será na maioria dos casos 3-4.

O sistema de refrigeração pode ser desligado numa definição a 0.

A luz verde deverá manter-se sempre acesa enquanto o frigorífico estiver ligado.

A luz vermelha acende-se a uma temperatura igual ou superior a -12°C.

Causas possíveis para um aumento de temperatura:

1. a tampa ficou aberta durante demasiado tempo
2. foram colocados recentemente alimentos quentes/frescos na arca
3. há alguma fuga no sistema de refrigeração

Se o botão/luz amarelo for ativado, isso significa que o modo de congelação rápida foi ativado, o que provoca um desligamento do termostato e um funcionamento permanente do sistema de refrigeração. Este modo é usado quando são colocadas grandes quantidades de alimentos frescos na arca simultaneamente.

CONGELAÇÃO RÁPIDA

Recomenda-se que se active o modo de congelação rápida 24 horas antes do congelamento de grandes quantidades de alimentos.

Faça espaço no compartimento maior para que os alimentos possam ser colocados no fundo e perto das paredes da arca para se obter um tempo óptimo de congelação.

Se necessitar de congelar mais artigos, deixe decorrer 24 horas para estabilizar a arca.

Lembre-se de desligar o modo de congelamento rápido, de contrário, o compressor irá funcionar continuamente e despende uma quantidade desnecessária de energia.

Para a congelação rápida, não ultrapasse as quantidades abaixo mencionadas:

Model:	Capacidade de congelamento kg./24h:
FR205-I	13,0
FR305-I	18,0
FR405-I	25,0
FR505-I	28,0
FR605-I	39,0

DESCONGELAMENTO

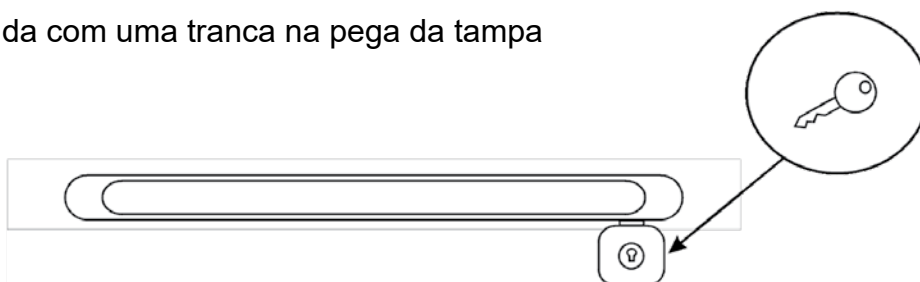
Recomendamos que descongele a arca de três em três meses ou se a camada de gelo exceder os 5 mm.

Nunca use objectos metálicos ou afiados para raspar as paredes internas pois isso poderá danificar a arca

1. Desligue a arca
2. Esvazie a arca
3. Deixe a arca com a tampa aberta
4. Use o raspador plástico para remover a camada de gelo das paredes interiores
5. Retire a tampa de escoamento e abra o dreno na parte de trás da arca, colocando uma bandeja debaixo do orifício
6. Limpe a arca com um detergente neutro e esfregue totalmente
7. Ligue a arca e está pronta para ser usada.

TRANCAGEM

A arca é fornecida com uma tranca na pega da tampa



MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Desligue a arca da tomada de parede.

A arca deve ser limpa periodicamente. Limpe as superfícies interna e externa da arca com uma solução ligeiramente ensaboada e seque de seguida.

As superfícies externas poderão ser conservadas com um óleo de máquina.

NÃO utilize produtos de limpeza que contenham cloro ou produtos abrasivos pois poderão danificar as superfícies e o sistema de arrefecimento interno.

Limpe o condensador e o compartimento do compressor utilizando um aspirador e uma escova de cerdas duras.

NÃO lave à mangueira o compartimento do compressor pois poderá provocar curto-circuitos e danos às partes eléctricas.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

O sistema de arrefecimento é hermeticamente selado e não requer supervisão; apenas limpeza.

Se a arca não arrefecer, verifique se isso se deve a uma falta de electricidade.

Se não conseguir diagnosticar a causa da falha da arca, contacte o distribuidor. Informe o modelo e o número de série da arca. Poderá encontrar esta informação na etiqueta de características localizada na parte de dentro da arca, do lado superior direito.

ELIMINAÇÃO

A eliminação da arca deverá efectuar-se de modo ambientalmente correcto. Aquando da eliminação, tenha em consideração a legislação existente. Poderá haver requisitos e condições especiais a serem observados.

