

MANTAS PARA AQUECIMENTO DE BIDÕES (TEMPERATURA MODERADA – 0 a 90 °C)

- Muito fáceis de instalar.
- Para proteção contra congelamento e abaixamento de viscosidade.
- Controle digital da temperatura com função temporizadora
- Controle de temperatura até 90°C.
- Compatível com qualquer bidão de aço normalizado.
- Alta qualidade e longa durabilidade



DESCRIÇÃO

As mantas de aquecimento são ideais sempre que se deseje manter o produto a temperatura constante, seja por necessidades de estabilidade, manutenção de viscosidade adequada e trabalhável, impedimento de precipitações ou simplesmente para impedir que o produto congele ou cristalize.

Equipadas com um termostato digital de muito fácil utilização, com gamas de aquecimento entre 0 e 40 °C ou entre 0 e 90°C.

São de alta qualidade, duráveis, leves, com fitas e fechos de fixação de utilização intuitiva e fácil.

Material durável, resistente e ajustável ao perímetro do tambor, facilitando a sua deslocação

Podem ser utilizados em conjunto com placas de aquecimento de fundo e como complemento a estufas de aquecimento

LMMC – Projectos de Engenharia e Equipamentos Industriais, Lda

Rua Brito Capelo 1338, 2.º Dto

4450 - 071 Matosinhos

Telefone: 919279699 – E-mail: info@lmmc.pt – WEB: www.lmmc.pt

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Poliéster com revestimento de teflon
- Isolamento em lã de poliéster
- Fita de aquecimento (resistências) revestidas a silicone
- Fechos ajustáveis e fáceis de abrir
- Cabo de potência 3M
- Termostato digital
- Tamanho standard: bidão de 200 litros
- Proteção: IP 40 (IP 54 em opção)
- Tempo de aquecimento: 24h (200 Litros água de +18°C a +80°C com manta integral de 1200W)
- Tempo de aquecimento: 24h (200 Litros água de +18°C a +40°C com manta parcial - metade da altura - de 530 W)
- Placa de aquecimento de base pode ser usada em simultâneo
- Tampa de isolamento vendida em separado

UTILIZAÇÕES COMUNS

Aquecimento ou manutenção de temperatura de:

- água
- Lubrificantes, diesel, outros hidrocarbonetos viscosos
- Resinas.
- Vaselina e ceras de petróleo
- Ceras de origem vegetal ou animal (por exemplo lanolina)
- Gorduras.
- Colas
- Adesivos
- Formulações sensíveis ao frio

PRODUTOS DISPONÍVEIS:

KU119858 – Manta de aquecimento com controlo digital (0 - 90°C) para **bidões de 200 l**. Pode ser utilizado em conjunto c/base de aquecimento. 230 V – 1200 W
Pode **em opção** ser produzido com controlador de 0 - 40°C para ser utilizado com bidões plásticos

Dimensões: Ø1990 x 800 mm



KU119859 - Manta de aquecimento com controlo digital (0 - 90°C) para **bidões de 200 l**. Pode ser utilizado em conjunto com base de aquecimento. 230 V – 530 W
Pode **em opção** ser produzido com controlador de 0 - 40°C para ser utilizado com bidões plásticos

Dimensões: Ø1990 x 450 mm



KU151921 - Tampa isoladora para bidão de 200 l. Passiva.

Ø600 x 100 mm

KU162105 - Tampa isoladora para bidão de 200 l com furos (os bujões ficam à vista) . Passiva.

Ø600 x 100 mm



KU119856B – Manta de aquecimento com controlo digital (0 - 90°C) para **bidões de 105 l.** 230 V – 400 W

Pode **em opção** ser produzido com controlador de 0 - 40°C para ser utilizado com bidões plásticos

Dimensões: Ø1650 x 370 mm

KU119857 – Manta de aquecimento com controlo digital (0 - 90°C) para **bidões de 50 a 60 l.** 230 V – 300 W

Pode **em opção** ser produzido com controlador de 0 - 40°C para ser utilizado com bidões plásticos

Dimensões: Ø1330 x 460 mm



KU119856 – Manta de aquecimento com controlo digital (0 - 90°C) para **bidões de 25 l.** 230 V – 250 W

Pode **em opção** ser produzido com controlador de 0 - 40°C para ser utilizado com bidões plásticos

Dimensões: Ø1200 x 400 mm

CAPAS PASSIVAS DE ISOLAMENTO

KU119862 – Capa de isolamento integral (inclui tampa). pode ser combinada com base de aquecimento . Cor azul. Passiva. Para bidões de 200 l. Insere-se por cima.

Dimensões – Ø 589 x 860 mm



KU172330 – Capa de isolamento para tambor de 200 l. inserção lateral à volta com correias ajustáveis. Pode ser combinada com base de aquecimento e tampa opcional de isolamento da tampa.. Cor azul. . Passiva.

Dimensões – Ø 1990 x 800 mm

Na imagem mostra com tampa (opcional)



Outros produtos relacionados : bombas de trasfega de bidão, incluindo próprias para produtos viscosos. Agitadores para bidões. Bacias de retenção.

LMMC – Projectos de Engenharia e Equipamentos Industriais, Lda

Rua Brito Capelo 1338, 2.º Dto

4450 - 071 Matosinhos

Telefone: 919279699 – E-mail: info@lmmc.pt – WEB: www.lmmc.pt