FICHA TÉCNICA

www.bremenimportadora.com.br



DETALHES DO PRODUTO:

O Carretel Retrátil Para Óleo Diesel possui o *corpo fabricado em aço*, provendo maior resistência ao produto. O equipamento Bremen acompanha *mangueira* e um sistema de *retração automática*, facilitando a operação e manipulação da mangueira.

Este carretel apresenta em sua essência o que há de mais prático tratando-se de equipamentos para mobilidade no abastecimento, tendo como principal finalidade a utilização ideal em oficinas e estações de abastecimento.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

MODELO:	8438	8440		
APLICAÇÃO:	Óleo Diesel			
PRESSÃO DE TRABALHO:	20 Bar	290 PSI		
MODO DE RETRAÇÃO:	Automática			
MANGUEIRA:				
TIPO DE MANGUEIRA:	SAE 100 R1AT			
DIMENSÕES DA MANGUEIRA:	1" x 15m	¾" x 15m		
PARÂMETROS GERAIS:				
MATERIAL:	Aço			
DIMENSÕES GERAIS:	520 x 600 x 310mm	610 x 470 x 530mm		
PESO:	35 Kg	45 Kg		

ESPECIFICAÇÕES DA MANGUEIRA:

TIPO	SAE 100 R1AT	
Ø INTERNO:	1"	25mm
Ø EXTERNO:	1,4"	35,6mm
PRESSÃO MAX. DE TRABALHO:	88 Bar	1280 PSI
PRESSÃO DE RUPTURA:	350 Bar	5120 PSI
RAIO DECURVA:	12"	300mm
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	-40°C ~ +100°C	
PESO / METRO:	0,92 Kg/m	

TIPO	SAE 100 R1AT	
Ø INTERNO:	3/,"	19mm
Ø EXTERNO:	1,09"	27,7mm
PRESSÃO MAX. DE TRABALHO:	105 Bar	1.523 PSI
PRESSÃO DE RUPTURA:	420 Bar	60.915 PSI
RAIO DECURVA:	9,6"	240mm
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO:	-40°C ~ +100°C	
PESO / METRO:	0,62 Kg/m	





FICHA TÉCNICA

www.bremenimportadora.com.br

TERMOS DE GARANTIA:

A Bremen Importadora de Equipamentos para Lubrificação Ltda. fornece a garantia para o produto: *CARRETEL ABERTO PARA ÓLEO DISEL 3/4"* (*Cod.: 8438 / 8440*), contra qualquer defeito de fabricação que se apresente no período de *9 meses*, contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal de venda ao consumidor final, *sendo agregado ao período de 90 dias (3 meses) impostos pelo Art. 26 do Código de Defesa do Consumidor (<i>Lei 8.078/90*), totalizando 12 meses de garantia ao produto.

Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser imediatamente comunicado ao local de aquisição munido deste termo de garantia e Nota Fiscal de aquisição do mesmo (o endereço e telefone do local de aquisição constam em sua Nota Fiscal de compra).

Em caso de dúvida, contate-nos através do endereço eletrônico: **assistencia@bremenimportadora.com.br** e/ou pelo telefone **0800 771 0100.**

Esta garantia abrange a substituição de peças do produto que apresente defeitos constatados como sendo de fabricação, além da mão de obra utilizada no respectivo reparo.

PROCEDIMENTO PARA SOLICITAÇÃO:

Ocorrendo falha no produto dentro do prazo de garantia, o cliente poderá acionar a garantia no local de compra do produto, em qualquer Assistência Técnica Autorizada, diretamente através do telefone: **0800-771-0100** ou e-mail: assistencia@bremenimportadora.com.br, ou pelo nosso site oficial: www.bremenimportadora.com.br, mediante a apresentação dos seguintes documentos:

- Nota Fiscal ou Cupom Fiscal de Aquisição do Produto;
- Descrição completa e detalhada do defeito ocorrido, incluindo mídias (fotos e vídeos).

Os locais de Assistências Técnicas Autorizadas podem ser consultados através do site oficial da Bremen.

A GARANTIA PERDERÁ A VALIDADE QUANDO:

- 1. Houver remoção / alteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto;
- 2. O produto for ligado em tensão diferente da qual foi destinado;
- **3.** O produto sofrer maus tratos, descuidos ou ainda sofrer alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades não credenciadas pela Bremen Importadora;
- **4.** O defeito for causado por acidente ou má utilização do produto pelo consumidor.

A GARANTIA NÃO COBRIRÁ:

- 1. Despesas de deslocamento e/ou envio do produto para reparo em terceiros e/ou credenciados;
- 2. Despesas com desinstalação e/ou instalação do produto;
- **3.** Produtos ou peças danificadas devido a acidentes no transporte e/ou manuseio, riscos ou atos e efeitos da natureza:
- 4. Mau funcionamento ou falhas decorrentes de problemas de fornecimento de energia elétrica;
- **5.** Utilização incorreta do produto, ocasionando trincas, corrosão, riscos ou deformação do produto, danos em partes ou peças;
- **6.** Limpeza inadequada com utilização de produtos químicos, solventes, esponjas de aço, água e produtos abrasivos:
- 7. Remoção e queda de peças durante a instalação ou manuseio do produto;
- **8.** Uso de embalagem inadequada no envio do produto para reparo;
- **9.** Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor.

Este termo de garantia é válido apenas para produtos comercializados e utilizados em território brasileiro. Preserve a Nota Fiscal de aquisição do produto e este termo de garantia.

Bremen Importadora de Equip. p/ Lubrificação Ltda.

Av. Ely Corrêa, 2083 – Gravataí, RS – CEP 94180-212 – Dona Mercedes

Fone: (51) 3201.0132 - Assist. Técnica: 0800 771 0100

www.bremenimportadora.com.br - assistencia@bremenimportadora.com.br

