



CARRETEL ABERTO PARA ÁGUA

REF.: 6111

INFORMAÇÕES GERAIS

Explicação dos avisos de segurança utilizados

Os avisos de segurança contidos nestas instruções de operação, diferencia-se entre vários níveis de perigo diferentes.

Símbolo	Nome	Explicação
	Leia o manual de instrução	Leia o manual de operações/instruções antes de utilizar o equipamento.
	Informação importante	Informação importante relativa ao produto e/ou recomendações.
	Cuidado/Atenção	Alerta de risco de acidentes e atenção durante a utilização.
	Advertência	Possivelmente morte ou ferimentos graves.
	Perigo	Risco de morte ou ferimentos graves.
	Utilize os EPIS	Utilize os EPIS de acordo com a operação realizada.

Tabela. 1 – Símbolos e seus significados



Leia o presente manual de instruções antes de operar e/ou instalar o equipamento.



CASO ESTE EQUIPAMENTO APRESENTE ALGUMA NÃO CONFORMIDADE, ENCAMINHE-O À ASSISTÊNCIA TÉCNICA BREMEN MAIS PRÓXIMA.



Recomendamos ao término da operação, desligar todas as fontes de alimentação dos equipamentos. A não observância deste aspecto vai em desconformidade com as finalidades previstas, e caracteriza-se como um rompimento no contrato de garantia.

UTILIZAÇÃO CONFORME OS FINS PREVISTOS

- O cumprimento das instruções de operação também faz parte do conceito de uso de acordo com os fins previstos.
- Qualquer outra utilização para além da finalidade prevista (outros meios, uso da força) ou alterações por iniciativa própria (modificações, peças sobressalentes não genuínas) podem originar riscos e não são consideradas utilizações para os fins previstos.
- A responsabilidade pelos danos causados por utilizações divergentes dos fins previstos recai sobre a empresa operadora.
- Nunca realize qualquer tipo de manutenção com o equipamento ligado.
- Reparos e manutenções só devem ser realizados por pessoal técnico qualificado.
- Para reparos ou substituições, utilizar somente peças genuínas, caso contrário cessa a garantia.

SEGURANÇA

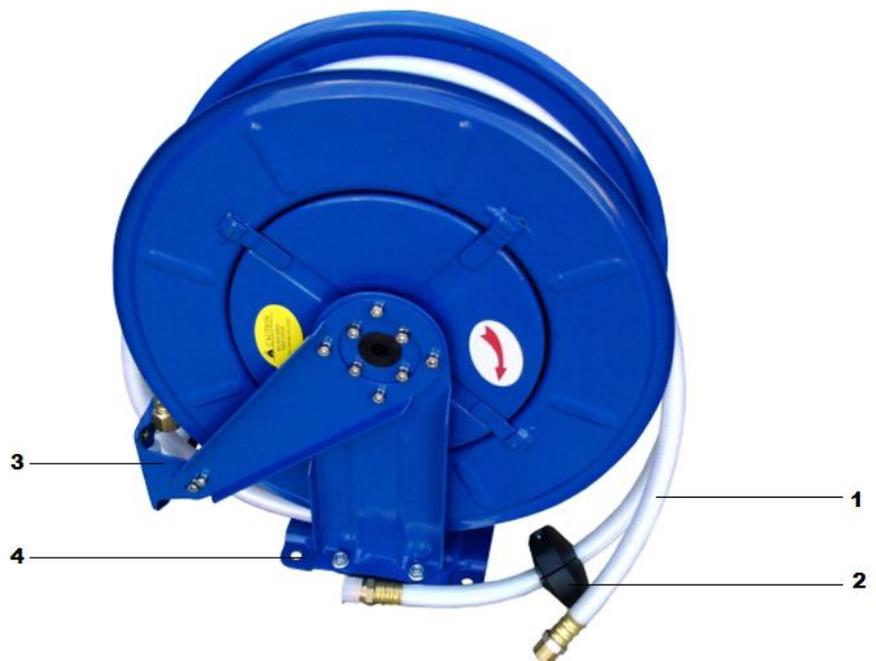
- Este produto foi projetado e construído em observância dos requisitos específicos relativos à segurança e à saúde. Apesar de tudo, ainda pode constituir uma fonte de riscos, nomeadamente se não for utilizado em conformidade com os fins previstos ou sem os cuidados necessários.
- Por isso, antes de colocar este equipamento em funcionamento, leia as presentes instruções de operação e encaminhe as mesmas a outros utilizadores.
- De qualquer maneira, sempre devem ser observados os regulamentos locais de segurança e prevenção de acidentes como também os avisos de segurança contidos nestas instruções de operação.
- Respeite as leis e regulamentações nacionais e locais.

DESCRIÇÃO

Carretel Bremen desenvolvido em aço proporcionando maior durabilidade e resistência ao equipamento. Recomendado para utilização com mangueira de ½ de água. O carretel modelo 6111 possui um poderoso sistema de retração automática fator que facilita sua operação, evitando o desgaste da mangueira.

DESCRIÇÃO VISUAL

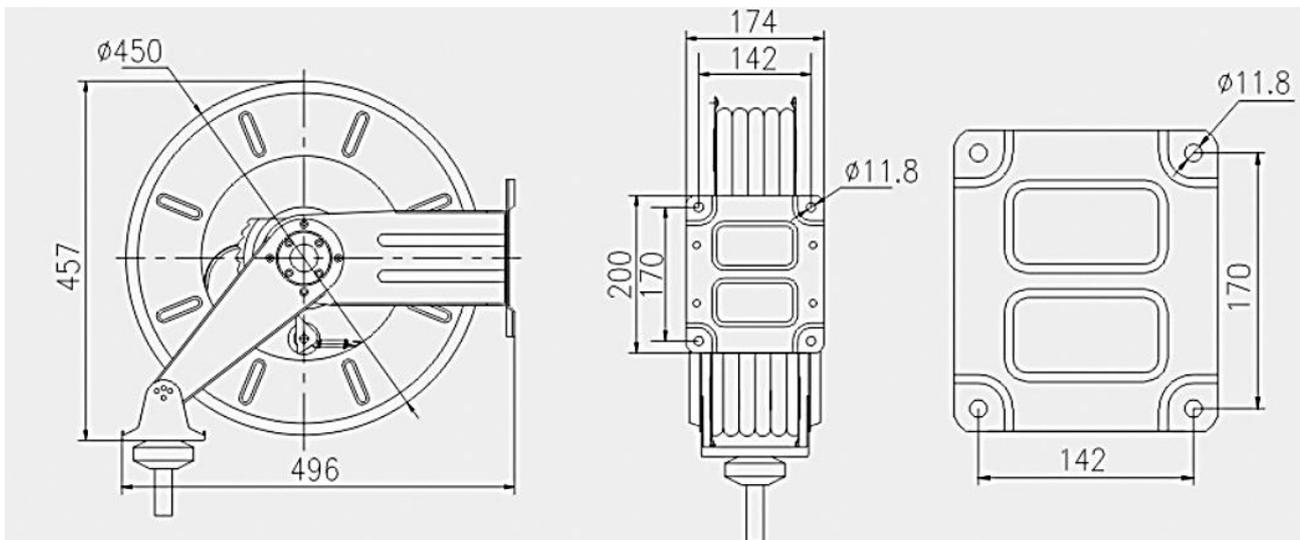
1. Mangueira de 15 metros;
2. Bola trava da mangueira;
3. Guia;
4. Suporte de fixação;



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo Bremen	6111
Aplicação	Água
Mangueira (m)	15 m
Pressão máxima de trabalho	250 PSI / 18 Bar
Diâmetro da mangueira	½"
Tipo de retração	Automática
Conexão giratório	½" NPT – entrada fêmea
Conexão mangueira	½" NPT – entrada fêmea
Dimensões (mm)	460 x 210 x 490
Peso (kg)	21,000

DIMENSÕES

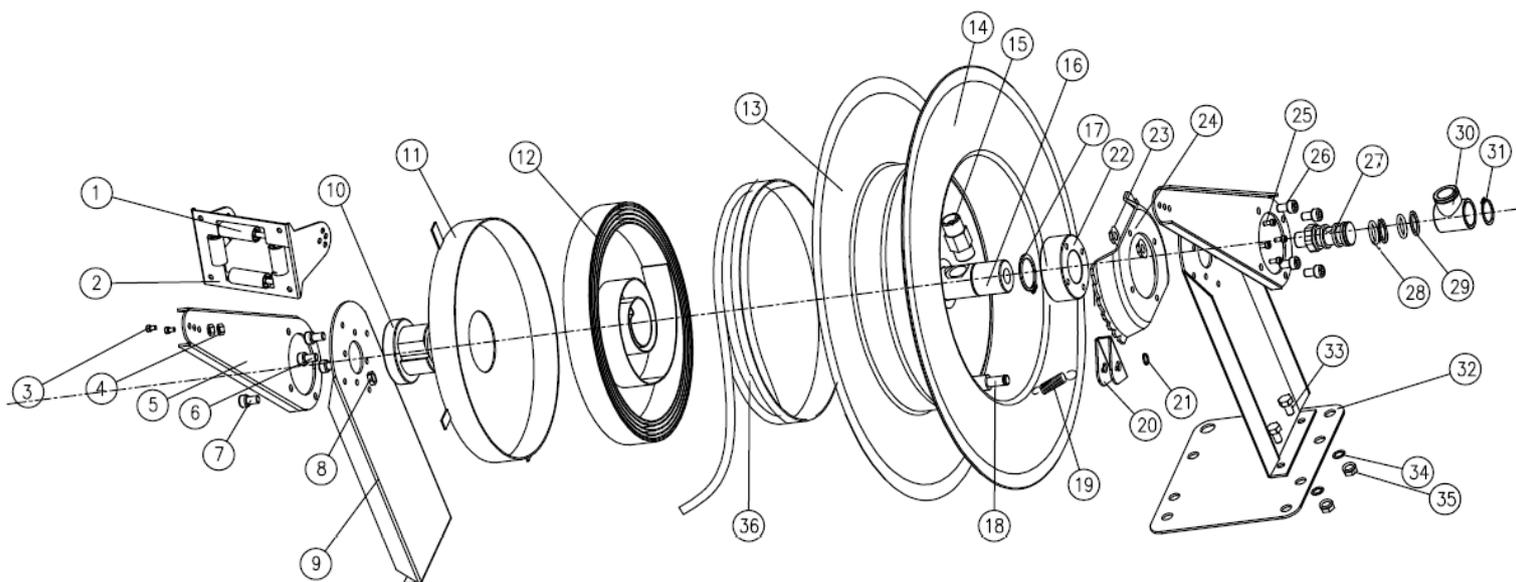


MANUTENÇÃO

Para assegurar o funcionamento impecável do equipamento, recomendamos limpar periodicamente o exterior buscando por qualquer sinal de avaria ou vazamento.

Se utilizados, os seguintes componentes devem ser inspecionados regularmente e, se necessário, trocados, a fim de evitar danos para o meio ambiente, ou danos físicos pessoais ou materiais:

- Carcaça do carretel
- Mangueira de abastecimento
- Conexões

VISTA EXPLODIDA

LISTA DE PEÇAS

CÓD. BREMEN	REF Nº	DESCRIÇÃO	CÓD. BREMEN	REF Nº	DESCRIÇÃO
611101	1	Rolete do guia	611119	19	Mola do eixo
611102	2	Guia da mangueira	611120	20	Trava
611103	3	Parafuso	611121	21	Anel de fixação externa
611104	4	Fixadores externos	611122	22	Luva fixa
611105	5	Braço de suporte	611123	23	Porca M6
611106	6	Trava da mola	611124	24	Catraca
611107	7	Trava	611125	25	Guia de montagem M6x12
611108	8	Fixadores externos	611126	26	Guia de montagem M6x12
611109	9	Alça de suporte	611127	27	Bobina
611110	10	Assento da mola	611128	28	O'ring
611111	11	Disco fixo	611129	29	Flange
611112	12	Mola espiral	611130	30	Corpo da válvula
611113	13	Corpo	611131	31	Anel de fixação externos
611114	14	Corpo externo	611132	32	Assento fixo
611115	15	Conexão	611133	33	Parafuso M8x15
611116	16	Eixo principal	611134	34	Arruela elástica Ø8
611117	17	Anel de fixação externo	611135	35	M8 Flange
611118	18	Eixo trava	611136	36	Mangueira

TERMOS DE GARANTIA

A Bremen Importadora de Equipamentos para Lubrificação Ltda. fornece a garantia para carretel aberto para água, código Bremen 6111, contra qualquer defeito de fabricação que se apresente no período de 12 meses, contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal de venda ao consumidor.

Qualquer defeito que for constatado neste produto deve ser imediatamente contatado o 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 favor contatar-nos pelo endereço eletrônico: assistencia@bremenimportadora.com.br e pelo telefone **0800 771 0100**.

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

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 cobre:

1. Despesas de deslocamento e/ou envio do produto para reparo;
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. Produtos danificados pelo mau uso.

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.

Modelo: _____

Número de Série: _____

Nº da Nota Fiscal (Consumidor): _____

Nome Fornecedor: _____

Bremen Importadora de Equip. p/ Lubrificação Ltda.
Av. Ely Corrêa, 2083 – Gravataí, RS – CEP 94180-212 – Donna Mercedes
Fone: (51) 3201.0132 – Fax: (51) 3201.0133 – Assist. Técnica: 0800 771 0100
www.bremenimportadora.com.br – assistencia@bremenimportadora.com.br

Data de atualização:	03/02/2020	Revisão: 00
----------------------	------------	-------------