

TEL.: (19) 3876-6100 – e-mail: vendas@carmassabrasil.com.br

BOMBA XTM – 5 = 2 LITROS

Tempo mecânico – vazão regulável – 110 e 220 v

DESCRIPTIVO:

As bombas XTM -5 são indicadas para sistemas de lubrificação linha de resistência (SLR), tem incorporado tempo mecânico, chave de nível mínimo e bocal de abastecimento.

FUNCIONAMENTO:

O tempo mecânico que incorpora a bomba e acionado através do conjunto moto redutor que funciona constantemente e deverá ser energizado em conjunto com o acionamento dos pontos a serem lubrificados.

Ao ser energizado o motor é acionado o redutor que por sua vez gira uma engrenagem com camis. Desta forma após um determinado tempo de funcionamento este camis dispara e o pistão da bomba descarrega o volume regulado.

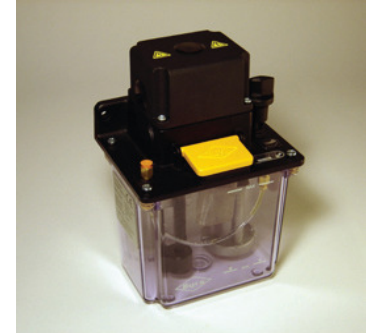
A regulagem do volume é feita através da porca recartilhada localizada na parte superior do reservatório.

Esta porca recartilhada também pode ser usada para um ciclo manual.

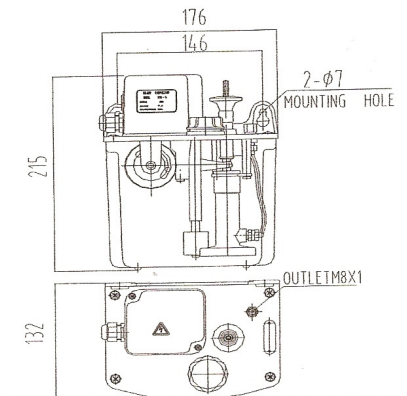
O volume dosado é direcionado através da tubulação aos dosadores montados nas barras, que por sua vez simultaneamente injetam os volumes em direção aos pontos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Modelo XTM-5:	33712-1E1 = 220 v = 1Ciclo á cada 30 minutos. 33712-2E1 = 220 v = 1Ciclo á cada 15 minutos. 33712-4E1 = 110 v = 1Ciclo á cada 30 minutos. 33712-5E1 = 110 v = 1Ciclo á cada 15 minutos.
- Vazão regulável:	2 a 5 cm ³ /ciclo.
- Pressão:	5 bar.
- Reservatório em acrílico:	2 litros.
- Chave de nível:	Mínimo.
- Abastecimento:	Bocal com cesta.
- Filtro de sucção:	90 micros.
- Conexão de saída:	M8 x 1.
- Lubrificante:	Óleo mineral viscosidade de 32 ~ 750 mm/s
- Potencia do motor:	3watts.
- Aplicação:	Sistemas – SLR
- Peso vazia:	1,35 kg



NOTA: Todos os acessórios e conexões devem ser apertados com o torque de 6,5 a 7,5 pés-lbs.



INSTALAÇÃO & MANUTENÇÃO

- Abastecer a bomba através do bocal de abastecimento localizado na tampa do reservatório.
- Utilizar somente Óleo novo, limpo e isento de impurezas.
- É sugerido a utilização de filtro na linha principal na saída da bomba, porem não é exigido.