

## Bomba de Lubrificação Automática para Óleo e Graxa Modelo BR

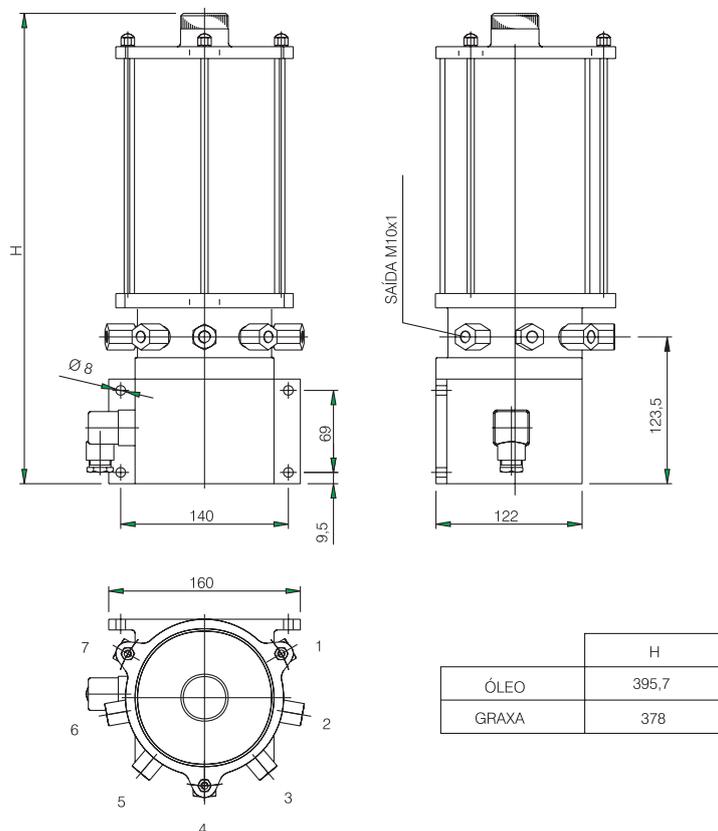
### Descrição

A Bomba de Lubrificação Automática SONED® modelo BR, de múltiplas saídas, constitui o mais simples e seguro método de lubrificação automático, elétrico e dosado para máquinas em geral, podendo o lubrificante ser óleo ou graxa.

Seus elementos bombeadores (pistões) são facilmente instalados ou removidos e estão disponíveis em três opções de vazão.

A Bomba de Lubrificação modelo BR pode alimentar diretamente cada ponto de lubrificação ou ser ligada a distribuidores progressivos.

Os reservatórios são transparentes, permitindo a visualização do nível do lubrificante. Muito empregada em máquinas de pequeno porte como: injetoras, tornos, mandrilhadoras, etc.



(Continua...)

## Bomba de Lubrificação Automática para Óleo e Graxa Modelo BR

(Continuação)

**Bomba BRG**

Código	Referência	Modelo	Chave de Nível Mínimo *	Tensão V
2575	BRG-1110-1	BRG-1		110
10103	BRG-1110-1CN	BRG-1	***	110
10935	BRG-1220-1	BRG-1		220
10942	BRG-1220-1CN	BRG-1	***	220
10923	BRG-1110-2	BRG-2		110
10929	BRG-1110-2CN	BRG-2	***	110
10936	BRG-1220-2	BRG-2		220
10943	BRG-1220-2CN	BRG-2	***	220
10924	BRG-1110-3	BRG-3		110
10930	BRG-1110-3CN	BRG-3	***	110
10937	BRG-1220-3	BRG-3		220
10944	BRG-1220-3CN	BRG-3	***	220
10925	BRG-1110-4	BRG-4		110
10931	BRG-1110-4CN	BRG-4	***	110
10938	BRG-1220-4	BRG-4		220
10945	BRG-1220-4CN	BRG-4	***	220
10926	BRG-1110-5	BRG-5		110
10932	BRG-1110-5CN	BRG-5	***	110
10939	BRG-1220-5	BRG-5		220
10946	BRG-1220-5CN	BRG-5	***	220
10927	BRG-1110-6	BRG-6		110
10933	BRG-1110-6CN	BRG-6	***	110
10940	BRG-1220-6	BRG-6		220
10947	BRG-1220-6CN	BRG-6	***	220
10928	BRG-1110-7	BRG-7		110
10934	BRG-1110-7CN	BRG-7	***	110
10941	BRG-1220-7	BRG-7		220
10948	BRG-1220-7CN	BRG-7	***	220

**Bomba BRO**

Código	Referência	Modelo	Chave de Nível Mínimo NA / NF	Tensão V
2576	BRO-1110-1	BRO-1		110
10104	BRO-1110-1CN	BRO-1	***	110
10961	BRO-1220-1	BRO-1		220
10968	BRO-1220-1CN	BRO-1	***	220
10949	BRO-1110-2	BRO-2		110
10955	BRO-1110-2CN	BRO-2	***	110
10962	BRO-1220-2	BRO-2		220
10969	BRO-1220-2CN	BRO-2	***	220
10950	BRO-1110-3	BRO-3		110
10956	BRO-1110-3CN	BRO-3	***	110
10963	BRO-1220-3	BRO-3		220
3904	BRO-1220-3CN	BRO-3	***	220
10951	BRO-1110-4	BRO-4		110
10957	BRO-1110-4CN	BRO-4	***	110
10964	BRO-1220-4	BRO-4		220
10970	BRO-1220-4CN	BRO-4	***	220
10952	BRO-1110-5	BRO-5		110
10958	BRO-1110-5CN	BRO-5	***	110
10965	BRO-1220-5	BRO-5		220
10971	BRO-1220-5CN	BRO-5	***	220
10953	BRO-1110-6	BRO-6		110
10959	BRO-1110-6CN	BRO-6	***	110
10966	BRO-1220-6	BRO-6		220
10972	BRO-1220-6CN	BRO-6	***	220
10954	BRO-1110-7	BRO-7		110
10960	BRO-1110-7CN	BRO-7	***	110
10967	BRO-1220-7	BRO-7		220
10973	BRO-1220-7CN	BRO-7	***	220

\* Informar chave de nível de contato NA ou NF para BRG

**Especificações**

Nº de saídas	1 a 7
Pressão para saída (max.)	70 kg/cm <sup>2</sup> (óleo) / 100 kg/cm <sup>2</sup> (graxa)
Vazão para saída (fixa)	1, 2 ou 3 cm <sup>3</sup> /min.
Acionamento	Motoredutor
Tensões	110 ou 220 V - 50/60 Hz
Proteção	IP 54
Funcionamento contínuo	Máx. 5 minutos
Chave de nível (max.)	250 VAC - 150 VDC 1.5 A (Opcional)
Lubrificante	Óleo ou graxa até NLGI 2
Capacidade do reservatório	2 litros
Potência	60 W
Corrente	0,6 A

**Informações para compra:**

- Quantidade, modelo, lubrificante-óleo (O) ou graxa (G), nº de saídas, vazões, tensão 110 (1) ou 220 (2).  
Exemplo: 02 BRO 5 (1.1.2.2.1) 1

- Obs.: As saídas são dispostas conforme a ordem acima.

Exemplo: Uma bomba de 04 saídas, suas posições serão 1, 5, 3 e 7.