

**BZ-1800 MEDIDOR MECÂNICO PARA ÓLEO LUBRIFICANTE**

<b>Código Bozza</b>	12.470.0078
<b>Referência</b>	BZ-1800
<b>Aplicação</b>	Óleo lubrificante com viscosidade até SAE-90.
<b>Objetivo</b>	Indicado para controle e medição de vazão de fluidos. Para clientes que possuem um baixo consumo.

**ESPECIFICAÇÕES**

<b>Peso líquido</b>	0,50 kg
<b>Peso bruto</b>	0,65 kg
<b>Comprimento</b>	75 mm
<b>Largura</b>	90 mm
<b>Altura</b>	80 mm
<b>Material</b>	Aço, alumínio, borracha e plástico.
<b>Vazão máxima</b>	30 L/Min
<b>Vazão mínima</b>	1 L/Min
<b>Rosca de entrada</b>	Rosca 1/2" NPT fêmea
<b>Rosca de saída</b>	Rosca 1/2" NPT fêmea
<b>Pressão de trabalho</b>	1.000 PSI (68,9 BAR)
<b>Precisão</b>	± 1%
<b>Temp. máx. trab.</b>	55°C
<b>Temp. mín. trab.</b>	0°C
<b>Aferição</b>	Aferido pela BOZZA



**OBS.:** Os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre em temperatura ambiente. Óleo lubrificante utilizado: ISO VG 22. Temperatura ambiente 35°C.

**DIFERENCIAIS**

- Medidor aferido pela BOZZA;
- Medidor mecânico ideal para transferência de óleo lubrificante;
- Leve, compacto e robusto;
- Praticidade e velocidade na operação;
- Alta resistência contra corrosão e deslocamento dos componentes.

**VANTAGENS**

- Eficiência e agilidade na medição de óleo lubrificante;
- Dispensa o uso de baterias e pilhas;
- Sistema resistente a umidade;
- Precisão no abastecimento.

**CUIDADOS BÁSICOS**

- Utilizar óleo lubrificante de boa qualidade, isento de impurezas como poeira, limalha, estopas e etc.;
- Ao realizar o abastecimento de óleo lubrificante, manusear o medidor em um ambiente adequado evitando assim riscos de contaminação;
- Nunca dobrar ou amassar as mangueiras de óleo;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Evitar impactos e quedas.

**UTILIZAÇÃO**

- Bombas pneumáticas ou elétricas de média vazão para abastecimento de óleo lubrificante.

**SEGMENTOS**

- Industrial: Máquinas e equipamentos que necessitam de lubrificação;
- Automotivo: Lubrificação de veículos leves e pesados;
- Agropecuária: Lubrificação de máquinas e equipamentos agrícolas.