

**BTP-3600****BOMBA TRANSFERÊNCIA PRESSETÁVEL PARA DIESEL 220V SAIDA 1"**

<b>Código Bozza</b>	12.421.0130
<b>Referência</b>	BTP-3600
<b>Aplicação</b>	Óleo Diesel e Querosene
<b>Objetivo</b>	Abastecimento de óleo diesel por meio de motor elétrico portátil 220V, com sistema pressetável e medidor digital para clientes que possui médio consumo.

**ESPECIFICAÇÕES**

<b>Peso líquido</b>	8,60 Kg
<b>Peso bruto</b>	9,00 Kg
<b>Comprimento</b>	270 mm
<b>Largura</b>	250 mm
<b>Altura</b>	245 mm
<b>Material</b>	FF, aço, cobre e polímeros
<b>Pintura</b>	Pintura eletrostática
<b>Potencia do motor:</b>	550W
<b>Vazão</b>	60 litros / minuto
<b>Voltagem</b>	220 Volts
<b>Frequência</b>	50-60Hz
<b>Rotação</b>	4200rpm
<b>Ciclo Máx. trabalho</b>	30 minutos
<b>Ciclo Máx. By-pass</b>	2 minutos
<b>Precisão</b>	±0,5%
<b>Repetibilidade</b>	±0,3%
<b>Temp. de trabalho:</b>	Mín. -0°C, Máx. +60°C
<b>Pressão máx. de trab.</b>	43,5 PSI (3,0 BAR)
<b>Proteção do motor</b>	IP55
<b>Entrada produto</b>	1" BSP Fêmea
<b>Saída produto</b>	1" BSP Fêmea
<b>Total de caixas:</b>	1   C=270mm x L=250mm x A=245mm

**COMPOSTA POR**

- Bomba com motor elétrico 220V;
- Filtro tela para adaptação mang. Sucção;
- Espigão macho fixo 1" X 1" BSP (2X);
- Cabo de alimentação elétrico com 1,80m;

**OPCIONAIS**

- Bico de abastecimento automático (mod. 5322);
- Bico de abastecimento automático com medidor digital (mod. BO-15);



OBS.: Os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre. Combustível utilizado: Óleo Diesel. Temperatura ambiente. Não utilizar outro tipo de combustível.

**DIFERENCIAIS**

- Leve e compacta, diminui o esforço físico do operador;
- Alta resistência contra corrosão e deslocamento dos componentes;
- Bomba elétrica portátil, elimina o uso de ar comprimido;
- Conjunto completo de fácil instalação, adaptável em parede;
- Medidor aferido pela BOZZA;
- Medidor digital pressetável ideal para transferência de diesel e querosene.

**VANTAGENS**

- Eficiência e agilidade na transferência de óleo diesel e querosene;
- Permite abastecimento de até 6 metros lineares.
- Sistema isento de contaminação;
- Permite sucção de até 2 metros;
- Possui proteção do motor contra respingo de água, poeira e areia (IP55).

**CUIDADOS BÁSICOS**

- Utilizar óleo diesel ou querosene de boa qualidade isento de impurezas como poeira, limalha, estopas, etc.;
- Ao abastecer ou transferir um fluido, utilizar um ambiente adequado evitando assim riscos de contaminação;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Evitar quedas e batidas. Nunca dobre as mangueiras de sucção e recalque, risco de vazamento;
- Não utilizar com etanol, gasolina, água, Arla32, solventes, óleos lubrificantes, produtos químicos corrosivos e alimentos líquidos;
- O uso de fluidos não permitidos pode ocasionar explosão, contaminação, oxidação e corrosão.

**UTILIZAÇÃO**

- Bomba de abastecimento elétrica 220V, para clientes que possui médio consumo, dotada de medidor volumétrico digital pressetável, ideal para abastecimento de pequenas frotas, abastecimento de tanques e reservatórios de veículos, implementos agrícolas e máquinas em geral.

**SEGMENTOS**

- Automotivo: Abastecimento de carros e frotas com diesel em postos de combustíveis em geral.
- Agrícola: Abastecimento de máquinas pesadas e implementos agrícolas em geral.
- Construção: Abastecimento e transferência de Óleo Diesel em equipamentos em geral.