

5222

**BICO DE ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO DE 1.1/2" PARA COMBUSTÍVEIS**

Código Bozza	12.420.0021
Referência	5222
Aplicação	Mangueiras para abastecimento de combustíveis diversos.
Objetivo	Abastecer e dosar combustíveis como álcool, diesel, gasolina e querosene.

**ESPECIFICAÇÕES**

Peso líquido	2,3 kg
Peso bruto	2,4 kg
Comprimento	300 mm
Largura	70 mm
Altura	250 mm
Material	Aço, alumínio, latão, e outros
Acabamento	Zincagem Branca
Vazão máxima	260 L/min
Vazão mínima	5 L/min
Diâmetro rosca entrada	1.1/2" NPT
Diâmetro ponteira saída	38,1mm ( 1.1/2" )
Pressão máxima	43,5 PSI (3 BAR)
Total de caixas:	1   C=350mm = x L=200mm x A=70mm



Imagem ilustrativa

OBS.: os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre em temperatura ambiente. Combustível utilizado: diesel. Outro fluido sob consulta.

**DIFERENCIAIS**

- Alta resistência contra corrosão e deslocamento;
- Produto leve e robusto, facilitando o manuseio do operador;
- Equipamento com trava de gatilho.

**VANTAGENS**

- Ideal para abastecimento de caminhões e maquinário de uso agrícola;
- Agilidade e eficiência no abastecimento de combustíveis em geral;
- Desarme automático, evita derramamento de combustível;
- Vazão de 260 L/min, maior velocidade de operação no abastecimento.

**CUIDADOS BÁSICOS**

- Evitar batidas ou quedas do equipamento;
- Nunca dobrar ou amassar as mangueiras de abastecimento;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Utilizar fluido de boa qualidade, isento de impurezas como poeira, limalha, estopas, etc.;
- Ao realizar o abastecimento, manusear o bico de abastecimento em um ambiente adequado evitando assim riscos de acidentes e contaminação;
- Não indicado para abastecimento de veículos leves. (Verificar  $\varnothing$  da ponteira);
- Nunca operar o equipamento próximo a fontes de calor e faíscas.

**UTILIZAÇÃO**

- Bico de abastecimento automático para diesel, gasolina, querosene e álcool, indicado para abastecimento de alta vazão em máquinas e implementos rodoviários como caminhões fora da estrada em geral, comboios, implementos, tratores de esteira e outras máquinas pesadas. Indicado para postos de combustíveis para abastecimentos em geral. (Verifique o  $\varnothing$  do conector da mangueira).

**SEGMENTOS**

- Automotivo: Abastecimento de veículos pesados com combustíveis em geral.
- Agropecuária: Abastecimento de máquinas e equipamentos agrícolas com combustíveis em geral.
- Industrial: Máquinas e equipamentos que necessitam de abastecimento com combustíveis em geral.

Rev: 07/2024