

14020-MAX-V-3-G4

PROPULSORA PNEUMÁTICA PARA GRAXA COM TAMBOR DE 50 KG E CARRINHO

Código Bozza	01.200.0438
Referência	14020-MAX-V-3-G4
Aplicação	Graxa com consistência até grau 3 NLGI
Objetivo	Indicada para transferência ou lubrificação com graxa em pontos simultâneos e sistemas de lubrificação centralizada.

ESPECIFICAÇÕES

Peso líquido	31,5 kg
Peso bruto	32,5 kg
Comprimento	400 mm
Largura	450 mm
Altura	1000 mm
Material	Aço, alumínio, latão, borracha etc.
Pintura	Pintura eletrostática
Reservatório	Para tambores de 50 kg
Vazão livre	9.000 g/min
Rateio	50:1
Entrada de ar	1/2" rosca NPT (adaptador 1/4"NPT)
Saída do produto	1/2" rosca NPT fêmea
Pressão de trabalho	80-100 PSI
Pressão de saída	4.000-5.000 PSI
Consumo de ar	30 pés ³ / minuto
Total de caixas:	1 C=400 mm x L=400 mm x A=1070 mm

COMPOSTA POR

- Mangueira de 3 metros (mod. 5680-3);
- Conexão giratória em Z (mod. 7302);
- Válvula de controle (mod. 5040);
- Compactador de graxa (mod. 14020-A2);
- Tampa para tambor de 50 kg (mod. 4010);
- Conductor de ar metálico;
- Conjunto silenciador;
- Carrinho para baldes de 50 kg;
- Reservatório de 50 kg;
- Lubrífil 1/2".

OPCIONAIS

- Válvula de controle (mod. BZ-2000);
- Mangueira de 6 metros (mod. 5680-6);
- Mangueira de 10 metros (mod. 5680-10);
- Mangueira de 15 metros (mod. 5680-15);
- Mangueira de 20 metros (mod. 5680-20).



Imagem ilustrativa

OBS.: Os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre. Lubrificantes utilizados: graxa de lítio consistência grau 2 NLGI. Temperatura 35°C. Outra consistência de graxa, sob consulta.

DIFERENCIAIS

- Carrinho para transporte, diminui o esforço físico do operador;
- Motor pneumático em alumínio;
- Dispensa o uso de oleador;
- Alta resistência contra corrosão e desgaste dos componentes;
- Peças com tratamento superficiais, ampliando a durabilidade do equipamento;
- Duplo sistema de silenciadores;
- Proporciona maior autonomia e desempenho;
- Equipamento desenvolvido para altas vazões;
- As propulsoras BOZZA tem uma das maiores vazões de mercado em relação aos concorrentes, proporcionando máxima produtividade e eficiência no processo de lubrificação de seus equipamentos.

VANTAGENS

- Eficiência e agilidade na lubrificação com graxa;
- Diminui o custo com manutenção das máquinas e equipamentos lubrificados;
- Menor consumo de ar comprimido gerando economia.

CUIDADOS BÁSICOS

- Utilizar Lubrífil/filtro regulador de ar comprimido eliminando impurezas e umidade;
- Utilizar graxa de boa qualidade isento de impurezas como poeira, limalha, estopas, etc.;
- Ao reabastecer o reservatório de graxa, utilizar um ambiente adequado evitando assim riscos de contaminação;
- Nunca dobrar ou amassar as mangueiras de ar e graxa;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Drenar diariamente o compressor de ar, evitando água no sistema;
- Utilizar sistema de secagem do ar comprimido.

UTILIZAÇÃO

• Equipamento móvel para graxa, indicado para clientes que necessitam de agilidade e eficiência no processo de lubrificação. Recomendado para empresas de transportes, concessionárias de máquinas pesadas, caminhões, indústrias de todos os segmentos que necessitam de um equipamento robusto, ideal para ser aplicada em linhas de produção para a lubrificação de rolamentos, engrenagens, mancais, roletes, correntes, moendas, redutores, tornos, teares, prensas, motores, engrenagens em geral e sistemas de lubrificação centralizada.

SEGMENTOS

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