BOZZA
Solução em Lubrificação

FICHA TÉCNICA

11040-G5 PROPULSORA PNEUMÁTICA PARA GRAXA ADAPTÁVEL EM RECIPIENTE 16-24 KG

Código Bozza	01.200.0719
Referência	11040-G5
Aplicação	Graxa com consistência até grau 2 NLGI
Objetivo	Indicada para lubrificação com graxa em máquinas e equipamentos fixos que não podem ser removidos do seu local de trabalho.

Imagem ilustrativa

ESPECIFICAÇÕES	
Peso líquido	15,04 kg
Peso bruto	16,04 kg
Comprimento	330 mm
Largura	330 mm
Altura	850 mm
Material	Aço, alumínio, latão, borracha, etc.
Pintura	Pintura eletrostática
Reservatório	Para recipientes de 16-24 Kg,
Vazão livre	1.700 g/min
Rateio	60:1
Temp. trabalho	0°C - 40°C
Entrada de ar	1/4" Rosca BSP Macho
Saída do produto	MF 1/4" JIC (Interno)
Pressão de trabalho	80 - 100 PSI (5,5 - 6,9 BAR)
Pressão de saída	4800 - 6000 PSI (331 - 413 BAR)
Consumo de ar	10,0 pés³/minuto
Total de caixas:	1 | C=345mm x L=340mm x A=735mm

COMPOSTA POR

- Filtro regulador de ar - mod. FL2000;
- Mangueira de 10 metros mod. 5680-10;
- Conexão giratória - mod. 7302;
- Válvula de controle - mod. 5040;
- Compac. p/ Graxa Vulcanizado - mod. C-11020-G3;
- Mola Compactador - mod. 8063-C-G3;
- Condutor de ar metálico;
- Conjunto duplo de silenciadores;
- Filtro interno no sistema de sucção;
- Mangueira P/Ar com 10 metros mod. 5682-10.

OPCIONAIS

- Válvula de controle mod. BZ-2000;
- Mangueira de 3 metros mod. 5680-3;
- Mangueira de 6 metros mod. 5680-6;
- Mangueira de 15 metros mod. 5680-15;
- Mangueira de 20 metros mod. 5680-20.

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

DIFERENCIAIS

- Alta resistência contra corrosão e desplacamento dos componentes;
- Sistema Strike System: Compacta a graxa no recipiente para um maior aproveitamento da graxa;
- Carrinho com duas rodas para maior praticidade;
- Leve e compacta, diminui o esforço físico do operador;
- Não necessita de oleador no motor pneumático;
- Bloco injetado em alumínio com tratamento de níquel químico;
- Tapa com manípulos de fácil manipulação;
- As propulsoras BOZZA tem uma das maiores vazões de mercado em relação aos concorrentes, proporcionando maior eficiência no processo de lubrificação de seus equipamentos;
- Adaptável a baldes de 16 - 24 kg de graxa.

VANTAGENS

- Eficiência e agilidade na lubrificação com graxa;
- Diminuição de custos com manutenção das máquinas e equipamentos;
- Menor consumo de ar comprimido gerando economia.

CUIDADOS BÁSICOS

- Utilizar filtro regulador de ar comprimido para eliminar 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;
- Utilize sempre EPI's ao operar qualquer equipamento.
- Não exceder o torque máximo de aperto de 40 Nm no adaptadores e mangueiras na saída de fluídos.
- Não exceder a pressão máxima de trabalho de 100 PSI (6,9 BAR).

UTILIZAÇÃO

- Lubrificação de rolamentos, engrenagens, mancais, redutores, roletes, correntes, moendas, redutores, tornos, teares, prensas, motores e engrenagens em geral.

SEGMENTOS

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