

12201-M-N KIT MÓVEL PARA ÓLEO COM MEDIDOR ELETRÔNICO

Código Bozza	01.421.0051
Referência	12201-M-N
Aplicação	Óleos lubrificantes ate SAE-90.
Objetivo	Indicada para lubrificação com óleo lubrificante em máquinas e equipamentos fixos que não podem ser removidos do seu local de trabalho. Ideal para empresas que utilizam tambores de óleo de até 209 L.

ESPECIFICAÇÕES

Peso líquido	50 kg
Peso bruto	51 kg
Comprimento	1.000 mm
Largura	620 mm
Altura	940 mm
Material	Aço, alumínio, borracha, etc.
Pintura	Eletrostática
Reservatório	Não Incluso
Vazão livre	25 L/Min
Rateio	3:1
Temp. trabalho	0°C ~ 40°C
Entrada de ar	1/4" rosca BSP macho
Saída do produto	MF 1/2" JIC37
Pressão de trabalho	80-100 PSI (5,5 - 6,9 BAR)
Pressão de saída	240-300 PSI (16,5 - 20,6 BAR)
Consumo de ar	10,0 pés ³ /Min

COMPOSTA POR

- Prop. pneumática para óleo (mod.: 12021-Z-G5);
- Medidor digital para óleo (mod.: B-900);
- Filtro regulador de ar - (mod.: FL-2000);
- Mangueira de 10 m para Ar (mod.: 5682-10);
- Mangueira espiral de 1/2" com 10 m;
- Carrinho com 3 rodas.

OPCIONAIS

- Válvula de controle de óleo (mod.: 5031-New);
- Medidor com Preset (mod.: BP-3000-C-NEW);
- Mangueira de 15 m para óleo (mod.: 5690-15);
- Mangueira de 20 m para óleo (mod.: 5690-20).



Imagem ilustrativa

OBS.: Os resultados apresentados foram obtidos de bombas com vazão livre. Lubrificantes utilizados: óleo SAE-10. Temperatura ambiente. Outra consistência de óleo, sob consulta.

DIFERENCIAIS

- Revestimento externo do carrinho: pintura eletrostática;
- Alta resistência contra corrosão e deslocamento dos componentes;
- Rodas pneumáticas, proporciona praticidade e facilidade no transporte em vários tipos de pisos;
- Fácil locomoção, eficiência e agilidade na operação;
- Mangueira espiral de 10 m, proporcionando maior autonomia ao operador;
- Estrutura reforçada, suporta tambores de óleo de até 209 L;
- Conjunto completo de fácil instalação;
- Medidor aferido e lacrado pela BOZZA;
- Medidor digital com contagem parcial e totalizador.

VANTAGENS

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

CUIDADOS BÁSICOS

- Utilizar filtro regulador de ar comprimido eliminando impurezas e umidade;
- Utilizar óleo de boa qualidade isento de impurezas como poeira, limalha, estopas, etc.;
- Ao reabastecer o reservatório de óleo, utilizar um ambiente adequado evitando assim riscos de contaminação;
- Nunca dobrar ou amassar as mangueiras de ar e óleo;
- Sempre utilizar peças de reposição originais;
- Não exceder o torque máximo de aperto de 40 Nm nos adaptadores e mangueiras de saída dos fluidos;
- Não exceder a pressão máxima de trabalho de 100 PSI (6,9 BAR).

UTILIZAÇÃO

- Equipamento móvel para lubrificação e transporte de tambores de 209L de óleo, acionado por propulsora pneumática dotada de válvula medidora digital que permite controlar o consumo do lubrificante. Ideal para empresas de ônibus, transportadoras, concessionárias e indústrias em geral para a lubrificação de motores, reservatórios hidráulicos, caixas de câmbio, etc.

SEGMENTOS

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