



## Bomba de engrase neumática FAHER Ratio 50:1

Referencia: BEN50  
EAN-13: 8427429120218  
Marca: FAHER

Bidón: 50 kg

- **Mayor Eficiencia:** La bomba neumática de engrase permite una distribución precisa de la grasa, reduciendo el desperdicio y asegurando una lubricación óptima en los componentes críticos.
- **Ahorro de Tiempo y Esfuerzo:** Con la operación automatizada por aire comprimido, los usuarios ahorran tiempo y esfuerzo en comparación con la aplicación manual de grasa.
- **Prolongación de la Vida Útil de los Equipos:** Al garantizar una lubricación adecuada, la bomba neumática de engrase ayuda a prevenir el desgaste prematuro de los componentes, lo que se traduce en una mayor durabilidad de los equipos.
- **Reducción de Costos de Mantenimiento:** Al evitar problemas relacionados con la falta de lubricación, los usuarios experimentan una disminución en los costos de reparación y reemplazo.

### Descripción general

Una bomba de engrase neumática para bidón de grasa es un dispositivo diseñado para facilitar la lubricación de maquinaria y equipos industriales.

Esta bomba utiliza aire comprimido para extraer grasa de un bidón y transportarla de manera eficiente a los puntos de lubricación necesarios en una variedad de equipos mecánicos.

Bombas neumáticas de engrase para utilizar con bidones originales de grasa.

Recomendados para conjuntos móviles o instalaciones fijas con varias salidas de distribución.

Bombas de simple efecto.

Presión de utilización entre 2-8 Bar.

Ratio 50:1

Presión máxima de fluido 400 Bar.

Capacidad de descarga 1,4 kg/min.

Diámetro tubo bomba 28 mm.

Conexión de salida aire H1/4 Gas, conexión de salida fluido M 1/4" Gas.

Para su utilización con grasas hasta NLGI-2.

### Recomendaciones de Uso:

Seleccionar el Tipo de Grasa Correcto: Asegúrese de usar la grasa recomendada por el fabricante de la maquinaria para evitar problemas de compatibilidad y rendimiento.

Ajustar la Presión Adecuada: Configure la presión de la bomba de acuerdo con las especificaciones del equipo para evitar excesos o deficiencias en la lubricación.

Lubricar Puntos Designados: Aplique la grasa en los puntos específicos de lubricación indicados en el manual del equipo.

Mantener la Limpieza: Mantenga el área limpia de suciedad y polvo para evitar que partículas extrañas ingresen al sistema de lubricación.

Capacitación del Operador: Proporcione capacitación adecuada al personal encargado de operar la bomba para garantizar un uso correcto y seguro.

### Recomendaciones de Mantenimiento:

Limpieza Regular: Limpie la bomba y los componentes del sistema regularmente para prevenir obstrucciones y

garantizar un funcionamiento suave.

Inspección de Fugas: Verifique periódicamente si existen fugas de grasa en las conexiones y sellos, y repárelas de inmediato.

Reemplazo de Filtros: Cambie los filtros según las recomendaciones del fabricante para mantener la calidad de la grasa dispensada.

#### **Sectores Industriales de Aplicación:**

Manufactura y Producción.

Minería y Extracción.

Construcción y Obra Civil.

Agricultura y Maquinaria Agrícola.

Transporte y Logística.

Energía y Generación.

Industria Alimentaria.

Industria Química y Farmacéutica.

#### **Características**

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Bidón              | 50 kg              |
| Tubo de aspiración | ø 28 X 750 mm alto |
| Altura total bomba | 1005 mm            |

#### **Datos packaging**

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Unidad de contenido             | Pieza |
| Cantidad de contenido           | 1.00  |
| Producto empaquetado: peso (kg) | 5,40  |
| Presentación                    | CAJA  |