

Serie
Mi60/Mi125/Mi250



Integración Inteligente de un Sensor de Vibración que permite la Sincronización con la Aplicación.



Pulsarlube **Mi**

Características y Ventajas

Sensor de Vibración

El lubricador funciona solo cuando se detecta vibración en la aplicación instalada

Rentable

Grandes ahorros por el uso de fuelles de grasa reemplazables y paquetes de baterías (Pack de Servicio)

Fácil Instalación

Coloque el sensor de vibración magnética sobre cualquier superficie metálica plana

Lubricación más fiable y Precisa

Se entrega una cantidad de grasa preestablecida solo cuando el equipo está en funcionamiento, evitando posibilidad de lubricación excesiva y desperdicios

Otras Características

- ▶ Fácil de ajustar períodos de dispensación en funcionamiento
- ▶ Fácil de instalar en áreas peligrosas y confinadas
- ▶ Recipiente transparente para una fácil inspección visual del lubricante restante

Aplicaciones Típicas



- Motores y bombas de las instalaciones municipales de tratamiento de agua y aguas residuales
- Fábricas de papel, siderurgias y plantas de cemento donde existen agua y contaminantes excesivos
- Motores eléctricos, bombas, sopladores y ventiladores
- Aplicaciones donde los lubricadores sincronizados no pueden conectarse a una fuente de alimentación externa o PLC

Sección transversal



Especificaciones

Capacidad

60ml / 125ml / 250ml
(Set de recarga reemplazable)

Método de Funcionamiento

DC 4.5V batería (reemplazable)
Estándar : Batería Alcalina
Opcional : Batería de Litio

Presión de Funcionamiento

30~60bar (435~870psi)

Temperatura de Funcionamiento

Batería Alcalina Estándar :
-15°C~60°C (5°F~140°F)
Batería de Litio Opcional :
-40°C~60°C (-40°F~140°F)

Períodos de Dispensación

1~12 meses

Instalación Remota

Max. 1m (3.3pies) con Ø6 tubo

Instalación Multipunto

Max. 1m (3.3pies) con Ø6 tubo
(Hasta 2 puntos de lubricación)

Vol. dispensado carrera de pistón (a 20°C / 68°F)

0.34ml/carrera de pistón

Certificaciones de Producto & Código IP

CE

Detector de Vibraciones

Piezoelectric Cantilever-type Film Sensor
Adjustable Sensitivity Range
Connection Wire Length : 1.2m

Vida Útil del Pack de Batería

60ml / 125ml : Up to 2 years
250ml : Up to 1 year 6 months

Dimensiones del Producto

183mm (H) x 91mm (Ø)
*Excludes Vibration Sensor