

Modelle
Mi60/Mi125



Intelligenter automatischer Schmierstoffgeber mit einem synchronisierten Schwingungssensor



Pulsar Lubricator **Mi**

Eigenschaften & Vorteile

Vibrationssensor

Schmiert nur, wenn die installierte Software die Vibrationen erfasst

Kostensparnis

Erhebliche Einsparungen durch die Verwendung von auswechselbaren Fettbeuteln und Batterien (Service Pack)

Einfache Installation

Setzen Sie den Magnetvibrationssensor auf eine glatte Metalloberfläche

Zuverlässigere & Präzisere Schmierung

Eine vorgegebene Menge von Schmierstoff wird abgegeben, wenn das Gerät in Betrieb ist. Daher Vermeidung der Überschmierung

Andere Vorteile

- ▶ Einfache Einstellung der Abgabezeitraum im Betrieb
- ▶ Einfache Installation in gefährlichen und geschlossenen Räumen
- ▶ Transparenter Behälter für einfache Sichtkontrolle der verbleibenden Schmierstoffe

Typische Anwendungsbereiche



- Motoren und Pumpen in Wasserwerke und Kläranlagen
- Papier-, Stahl- und Zementwerke, wo Wasser und übermäßige Verunreinigungen vorhanden sind
- Elektrische Motoren, Pumpen, Gebläse und Ventilatoren
- Anwendungen, bei denen nicht an die externe Stromversorgung angeschlossen werden kann

Produktbeschreibung



Spezifikationen

Schmierstoffbeutel Kapazität

60ml/125ml (das Schmierstoff Volumen wird vorher eingestellt)

Stromversorgung

DC 4.5V Batteriepack (austauschbar)
Standard: Alkaline Batterie
Optional: Lithium Batterie

Spendezeiten

1,2,3, ..., 10, 11, 12 Monate

Vibrationssensor

Piezoelektrische Cantilever-Typ-Film Sensor
Einstellbare Empfindlichkeitsbereich
Anschlusskabelänge: 1.2m

Betriebstemperatur

Standard Alkaline Batterie:
-15°C ~60°C
Optional Lithium Batterie:
-40°C ~60°C

Betriebsdruck

Konstant: 30 Bar
max. 60 Bar

Produktabmessungen

183mm (H) x 91mm (Ø)
*Außer Vibrationssensor

Lebensdauer der Batterie

bis zu 2 Jahren