



Series
Mi60/Mi125



Intelligente automatische smeerdispenser met trillingssensor voor synchronisatie



Pulsarlube **Mi**

Kenmerken & voordelen

Trillingsdetector

Smeerdispenser is alleen actief wanneer trillingen worden gedetecteerd op de toepassing

Kostenbesparing

Aanzienlijke besparing door het gebruik van een vervangbare vetbalg en batterij (Service Pack)

Eenvoudige installatie

Zet de magnetische trillingsdetector op een vlak metalen oppervlak

Bedrijfszekere & precieze smering

Een vooraf ingestelde hoeveelheid smeervet wordt alleen afgeleverd wanneer de installatie in werking is, waardoor oversmering en verspilling wordt vermeden

Andere kenmerken

- ▶ Eenvoudig instelbare smeerperiodes, zelfs in gebruik
- ▶ Eenvoudig te installeren in gevaarlijke & afgesloten omgevingen
- ▶ Transparant recipiënt voor eenvoudige visuele inspectie van resterend smeermiddel

Typische toepassingen



- Motoren en pompen in zuiveringsinstallaties voor stadswater & afvalwater
- Elektrische motoren, pompen, blazers en ventilatoren
- Toepassingen waarbij gesynchroniseerde smerinrichtingen niet kunnen worden aangesloten op een externe voeding of PLC

Details



Specificaties

Inhoud vetbalg

60ml / 125ml
(vooraf ingestelde smeervthoeveelheid)

Voeding

DC 4.5V batterij (vervangbaar)
Standaard : alkalinebatterij
Optioneel : lithiumbatterij

Bedrijfsdruk

30~60bar (435~870psi)

Bedrijfstemperatuur

Standaard alkalinebatterij :
-15°C~60°C (5°F~140°F)
Optionele lithiumbatterij :
-40°C~60°C (-40°F~140°F)

Smeerperiodes

1~12 maand

Installatie op afstand

Max. 1m (3ft) met Ø6 buis

Meerpuntsinstallatie

Max. 1m (3ft) met Ø6 buis
(tot 2 smeerpunten)

Smeervolume

0.34ml/slag (@20°C/68°F)

Productcertificaties & IP-code

CE

Trillingsensor

Piezo-elektrische filmsensor op arm
Gevoeligheid instelbaar
Lengte aansluitkabel : 1.2 m

Levensduur batterij

Tot 2 jaar

Productafmetingen

183mm (H) x 91mm (Ø)
* Exclusief trillingsensor