

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 smeerinrichtingen niet kunnen worden aangesloten op een externe voeding of PLC



Details



Specificaties

Inhoud vetbalg

60ml/125ml
(vooraf ingestelde smeervethoeveelheid)

Voeding

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

Trillingssensor

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

Bedrijfstemperatuur

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

Bedrijfsdruk

Gem. 30kgf/cm² (425psi)
Max. 60kgf/cm² (850psi)

Productafmetingen

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

Levensduur batterij

Tot 2 jaar