



Modelle
MSP125/MSP250/MSP500



Zuverlässig. Effizient. Produktiv.
Extern versorgte Einheit.



Pulsarlube **MSP**



Eigenschaften & Vorteile

Synchronisierte Schmierung

Eine vorgegebene Menge von Schmierfett wird nur abgegeben, wenn das Gerät in Betrieb ist um der Übersmierung vorzubeugen

Kostenersparnis

- ▶ Batteriewechsel nur alle 5 Jahre notwendig
- ▶ Erhebliche Einsparungen bei der Verwendung von auswechselbaren Fettbeuteln und Batteriepacks (Service Pack)
- ▶ Perfekte Lösung für Maschinenlanglebigkeit durch die Verhinderung der Unter- oder Übersmierung mit optimierter Wartungseffizienz

Andere Vorteile

- ▶ Verschiedene Abgabeeinstellungen & Fett-Beutel-Volumen, für alle industriellen Anwendungen geeignet
- ▶ Einfache Einstellung der Abgabezeiträume im Betrieb
- ▶ Transparenter Behälter für einfache Sichtkontrolle der verbleibenden Schmiermittel



Typische Anwendungsbereiche



- Motoren und Pumpen
- Maschinen die sich für längere Zeit im Stand-by Modus befinden
- Elektronik- & Automobilindustrie
- Reinräume



Spezifikationen

Volumenkapazität

125ml / 250ml / 500ml (austauschbar)

Stromversorgung

Externes Netzteil (* Backup Batterie erforderlich)

- 1) VAC
AC-DC ADAPTER (100~220V)
- 2) VDC
DC-DC CONVERTER (12V~24V)

Betriebsdruck

30~60Bar

Betriebstemperatur

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

Spendezeiten

125ml / 250ml : 1, 2, 3, 6, 12 Monate & H (15 Tage)
500ml : 1, 2, 4, 6, 12, 18 und 24 Monate & H (15 Tage)

* MSP ist auch für Ölanwendungen verfügbar

Indirekte Installation

Max. 10m mit Außendurchmesser von Ø6mm Schlauch

Mehrpunkt Installation

Max. 6m mit Außendurchmesser von Ø6mm Schlauch (bis zu 8 Schmierpunkte)

Spendevolumen

0.34ml/Hub (@ 20°C)



Nennspannung

Eingangsspannungsbereich

VAC : 100~220V, 0.5A, 50 ~ 60Hz
VDC : 12V~24V

Ausgangsspannungsbereich

5.0V, 2A

Power ON Zeichen

Rote LED

Abmessung vom Stromversorgungsadapter

85 mm (D) x 49 mm (W) x 32 mm (H)

Kabellänge des Stromversorgungsadapters

Eingang : 1m, Ausgang : 4.5m

Kabellänge vom MSP Schmierstoffgeber

90mm

