



Modelle  
BT60/BT120/BT240



KLT Co., Ltd.  
型号 (Model):  
BT60 CMIIT ID: 2019DJ0846  
BT120 CMIIT ID: 2019DJ0847  
BT240 CMIIT ID: 2019DJ1090

IP65

Patent Nr: 10-2010757



# Neue Generation, Bluetooth-fähiger automatischer Schmierstoffgeber.



# Pulsarlube **BT**



### Eigenschaften & Vorteile

#### Fortgeschrittene Bequemlichkeit

Bequeme Kontrolle des Schmierstoffgebers durch Anwendung der Pulsarlube Mobile App

#### Verbesserte Benutzerfreundlichkeit

Einfach den nächst befindlichen Schmierstoffgeber mit Ihrem Handy überwachen (Annäherungspaarung) Änderung der Moduseinstellung ist möglich, auch wenn der Schmierstoffgeber in Betrieb ist

#### Integriertes DB-Management

Einfaches Teilen der Datenbank zwischen Mobilgerät und Server

#### Sichere Arbeitsumgebung

Eine ferngesteuerte Überwachung durch das App in unmittelbarer Nähe des Schmierstoffgebers, der in explosionsgefährdeten und unzugänglichen Arbeitsbereichen liegt

#### Außergewöhnliche Leistung

- ▶ Bluetooth 4.1 ermöglicht Verbindungen in bis zu 20m Entfernungen
- ▶ Hoher Ausgangsdruck ermöglicht Ferninstallation bis zu 6m
- ▶ Schutzklasse: IP65



### Typische Anwendungsbereiche



- Bei schwer zugänglichen Wartungsbereichen
- Bei Orten, wo sich eine Gruppe von Lagern in unmittelbarer Nähe befindet (Papier-, Stahl-, Zement- oder Lebensmittelindustrie)
- Wo die Schmierung zu mühsam und unpraktisch verwaltet wird



### Produktbeschreibung



### Spezifikationen



#### Volumenkapazität

60ml / 120ml / 240ml (austauschbar)

#### Stromversorgung

DC 4.5V Batteriepack (austauschbar)

#### Betriebsdruck

30~60Bar

#### Betriebstemperatur

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

#### Spendezeiten

1~12 Monate

#### Indirekte Installation

Max. 6m mit Außendurchmesser von Ø6mm Schlauch

#### Mehrpunkt Installation

Max. 3m mit Außendurchmesser von Ø6mm Schlauch (bis zu 8 Schmierpunkte)

#### Spendevolumen

0.34ml/Hub (@ 20°C)

#### Produktzertifizierung & Schutzklasse

CE / KC / FCC / SIG / NCC / RCM / SRRC / NBTC / ICASA / J-MIC / IP65

#### Übertragungreichweite

Je nach Installationsumgebung 5~20m

#### Bluetooth-Eigenschaften

Bluetooth 4.1 (Klasse 2)