

**HAZEMAG**

## HAZEMAG LUTEC

Smarte Schmierlösung für raue Umgebungsbedingungen





# HAZEMAG LUTEC - Das vollautomatische Präzisionsschmiersystem

## HAZEMAG LUTEC

Präzisionsschmiersystem mit komfortabler Bedienung - unabhängig von Temperatur und Gegendruck

HAZEMAG LUTEC arbeitet vollautomatisch, temperatur- sowie druckunabhängig und verfügt über ein äußerst präzises Spendeverhalten. Das System besteht aus einem elektromechanischen Antrieb, einer LC mit 120 oder 250 cm<sup>3</sup> Schmierstoff (LUFIX) und einem Batterieset. Die gewünschte Spendezeit und LC-Größe wird einfach mit dem Einstelltaster gewählt und ist sofort im LCD-Display sichtbar. Der aktuelle Betriebszustand wird durch rundum sichtbare LED-Signale (rot/grün) sowie auf dem LCD-Display angezeigt. Die LED-Signale sind auch aus der Distanz erkennbar.

## Ihre Vorteile im Überblick

- Einfache, selbsterklärende Bedienung
- Exakte, bedarfsgerechte Einstellung verhindert Mangel- und Überschmierung
- Bei längerem Anlagenstillstand abschaltbar
- Zuverlässige, präzise Schmierstoffabgabe, unabhängig von Temperatur und Gegendruck
- Schnelle Funktionskontrolle durch LED-Signale spart Zeit und entlastet Instandhalter
- Montage außerhalb von Gefahrenbereichen oder an gut zugänglichen Orten erhöht die Arbeitssicherheit
- Höhere Anlagenverfügbarkeit, da der LC-Wechsel bei laufendem Betrieb problemlos möglich ist





### Technische Informationen

Antrieb - wiederverwendbar

**Elektromechanische Funktion mit HAZEMAG LUTEC Batterieset**

Spendezeit

**1, 2, 3, ... 12 Monate**

Schmierstoffvolumen

**120 cm<sup>3</sup> oder 250 cm<sup>3</sup>**

Einsatztemperatur des Schmiersystems - LUTEC  
**-20 °C bis +60 °C**

Einsatztemperatur des Schmierfettes - LUFIX  
**-30°C bis +130°C**

Druckaufbau  
**6 bar**

Schutzklasse  
**IP 65**

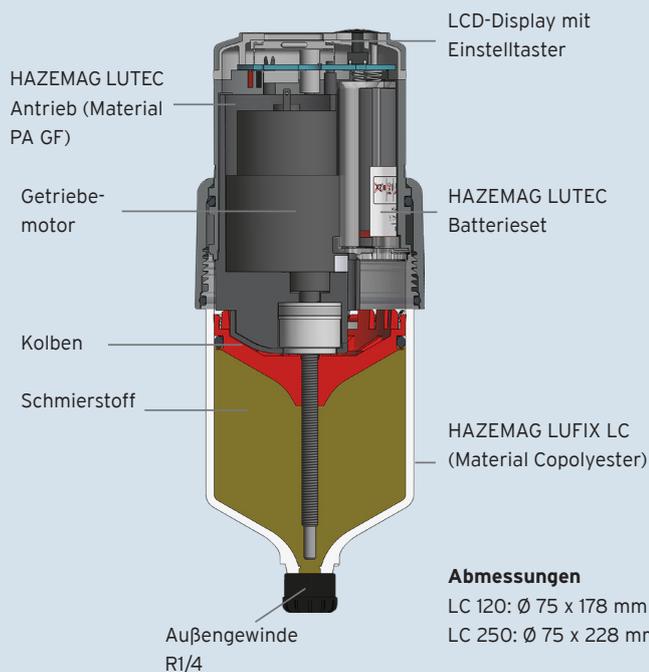
Standard- & Sonderschmierstoffe  
**Fette bis NLGI 2**



HAZEMAG LUTEC wird zur Einzelpunktschmierung von Wälz- und Gleitlagern, Gleitführungen und Wellendichtungen eingesetzt.

Aufgrund äußerst präziser Schmierstoffdosierung ist der HAZEMAG LUTEC ideal zur Schmierung von Lagerstellen mit vorgeschriebenen Schmiermengen.

Das Schmiersystem ist bei korrektem Zusammenfügen der einzelnen Bauteile staub- und spritzwassergeschützt (IP 65).



### Abmessungen

LC 120: Ø 75 x 178 mm  
LC 250: Ø 75 x 228 mm



**HAZEMAG is the specialist**