

7.9 Schmiervorrichtungen

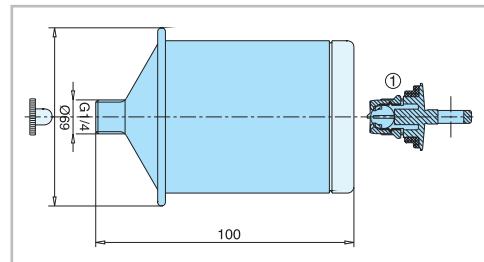
7.9.1 Automatische Schmierstoffgeber

Gefüllt mit hochwertigem Schmierfett bieten automatische Schmierstoffgeber eine Dauerschmierung der Hubspindeln und Schneckengetriebe von bis zu 12 Monaten und sind deshalb eine wirtschaftliche Lösung zur Verringerung der Wartungsintervalle.

Baureihe Standard

Technische Informationen:

- Metallgehäuse
- Antrieb durch elektrochemische Reaktion
- Bei 20 °C ist eine Laufzeit von 1, 3, 6 und 12 Monaten möglich (die Farbe der Aktivierungsschraube ❶ kennzeichnet die Spendezeit)
- 120 cm³ Volumen
- maximaler Druckaufbau von 4 bar
- Einsatztemperatur von 0 °C bis maximal + 40 °C möglich



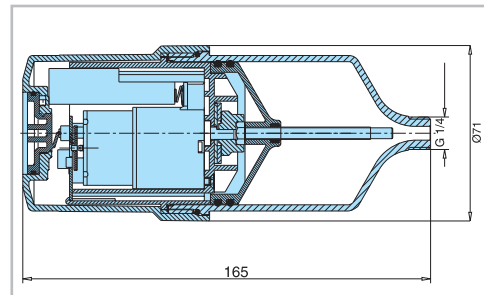
| ❶ | Farbe | Spendezeit |
|---|-------|------------|
| | gelb | 1 Monat |
| | grün | 3 Monate |
| | rot | 6 Monate |
| | grau | 12 Monate |

Baureihe Vario

Der Vario ist durch seinen elektromechanischen Antrieb ein sogenannter Präzisionsspender. Nach der Einstellung der gewünschten Laufzeit und LC-Einheit, schmieren Sie die Schmierstelle mit Schmierfett. Weiterhin ist er mit einer optischen Funktionsanzeige (rot / grün LED) ausgestattet.

Technische Informationen:

- Transparentes Kunststoffgehäuse
- Elektromechanischer Antrieb mit austauschbarem Batterie-Set
- Laufzeit ist 1, 3, 6 und 12 Monate individuell einstellbar
- LC-Einheiten von 60 / 120 / 250 cm³ Volumen
- Automatische Druckbegrenzung von 5 bar
- Einsatztemperatur von - 10 °C bis maximal + 50 °C möglich
- LC-Einheiten (Lubrication Canister) vor Ort austauschbar
- Korrosionsbeständig, staub- und strahlwassergeschützt (IP65)



| ❷ | Temperatur | Spendezeit |
|---|------------|------------|
| | +10 °C | 1 Woche |
| | ± 0 °C | 2 Wochen |
| | -10 °C | 6 Wochen |
| | -20 °C | 14 Wochen |
| | -25 °C | 26 Wochen |

Baureihe Frost

Der Frost ist ein Tieftemperaturspender.

Technische Informationen:

- Metallgehäuse
- Antrieb durch elektrochemische Reaktion
- Die Laufzeit ist abhängig von der Temperatur (siehe Tabelle ❷)
- 120 cm³ Volumen
- maximaler Druckaufbau von 4 bar
- Einsatztemperatur von - 25 °C bis maximal + 10 °C möglich