

# SL24

## Das Original

The New Generation

### simalube - jetzt noch besser!

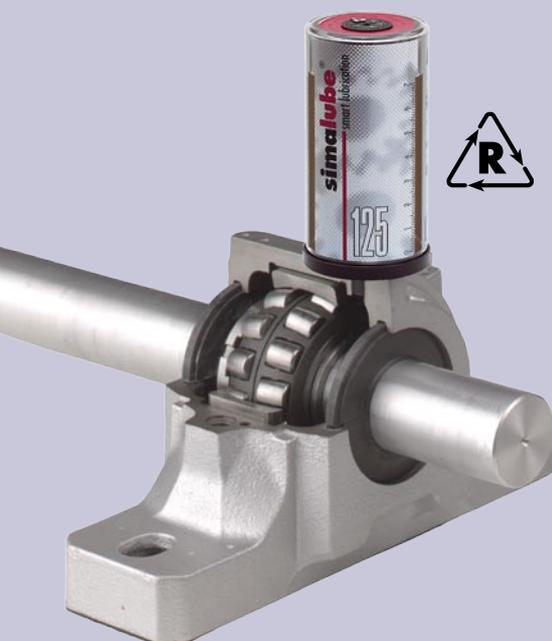
- neu in 4 Grössen erhältlich (30, 60, 125 und 250 ml)
- Verbessertes Spendeverhalten bei hohen Temperaturen - noch zuverlässiger
- höherer Betriebsdruck von maximal 5 bar
- kurze Anlaufzeiten





### Technische Daten Schmierstoffspender

Typ	Aut. Einzelpunktpender für Fette und Öle
Antrieb	patentierte elektrochemische Gasentwicklungszelle
Betriebsdruck	max. 5 bar
Inhalt	30, 60, 125 oder 250 ml
Laufzeiten	Stufenlos einstellbar von 1 - 12 Monaten
Einsatztemperatur	-20 bis + 55°C



### simatec ag

Stadthof 2  
CH-3380 Wangen a. Aare  
Tel. +41 (0)32 636 50 00  
Fax +41 (0)32 636 50 19  
E-Mail [welcome@simatec.com](mailto:welcome@simatec.com)  
[www.simatec.com](http://www.simatec.com)

## Vertrauen Sie dem Original!

**Mangelnde Schmierung kann die Lebenszeit von Wälzlagern wesentlich verkürzen und zu teuren Reparaturen an Ihren Anlagen führen.**

**Deshalb hat simatec den millionenfach eingesetzten automatischen Schmierstoffspender simalube weiterentwickelt und verbessert. Mit zwei neuen Baugrößen kann das Spektrum der vielfältigsten Schmieraufgaben noch besser abgedeckt werden.**

Die Spender, mit den weltweit patentierten Gasentwicklungszellen als Antrieb, versorgen die einzelnen Schmierpunkte zuverlässig mit der benötigten Menge an Schmierstoff. Dies 24 Stunden am Tag, stufenlos einstellbar zwischen 1 und 12 Monaten.

### Wie bisher zeichnen sich die Spender durch folgende bewährten Eigenschaften aus:

- Zuverlässig. Einmal installiert, werden die Schmierstellen zuverlässig mit Schmierstoff versorgt und nicht mehr vergessen.
- Flexibel, die Laufzeiten von 1 - 12 Monaten sind stufenlos einstellbar. Diese Einstellung kann bei Bedarf jederzeit verändert werden.
- Bei Bedarf kann der Spender Aus- und wieder Eingeschaltet werden.
- Wiederbefüllbar.
- Erhältlich in vier Grössen: 30, 60, 125 und 250 ml.
- Im transparenten Gehäuse kann der Fortschritt des Spendevorgangs jederzeit überwacht werden.
- Hervorragendes Verhältnis zwischen Baugröße und Schmierstoffinhalt. Dies erlaubt die Installation bei engsten Raumverhältnissen.
- Hermetisch geschlossenes System verhindert das Eindringen von Schmutz.
- Keine giftige Substanzen für die Erzeugung des Gasdruckes.
- Einfache Entsorgung.
- Diverse Sicherheitsprüfungen, Ex, GS und FM.
- Breites, anwenderfreundliches Zubehörprogramm.

### simalube Standardschmierstoffe

Nr.	Anwendung	Temperaturbereich (in der Schmierzzone)	Basisöl	Verdicker	Ölviskosität bei 40°C
SL01	Universalfett	-30 / +120°C	Mineralöl	Li/Ca	118 mm <sup>2</sup> /s
SL02	Universalfett mit MoS <sub>2</sub>	-25 / +130°C	Mineralöl	Li	270 mm <sup>2</sup> /s
SL04	Hochtemperaturfett	-20 / +160°C	Mineralöl	Be	555 mm <sup>2</sup> /s
SL06	Fliessfett	-40 / +110°C	Mineralöl	Li/Ca	98 mm <sup>2</sup> /s
SL09	Biofett	-20 / +80 / 100°C	Esteröl	Li/Ca	100 mm <sup>2</sup> /s
SL10	Lebensmittelfett	-30 / +140°C	Synthetisch	Al	118 mm <sup>2</sup> /s
SL14	Kettenöl	-10 / +90°C	Mineralöl		68 mm <sup>2</sup> /s
SL15	Hochtemp. - Kettenöl	0 / +250°C	Synthetisch		265 mm <sup>2</sup> /s
SL18	Lebensmittelöl	-15 / +150°C	Synthetisch		220 mm <sup>2</sup> /s
SL24	Universalfett	-30 / +150°C	Mineralöl	Li/Komp.	200 mm <sup>2</sup> /s

