

L'EXPERT DE LA LUBRIFICATION

# simalube® – le graisseur automatique pour point individuel



**simalube® – pour une lubrification économique et fiable**

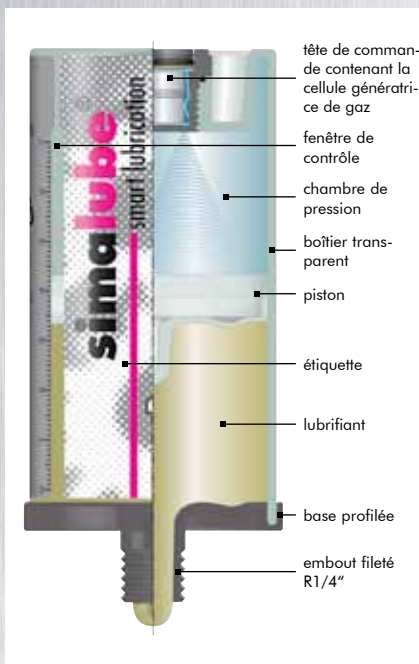
Un graissage insuffisant peut réduire de manière substantielle la longévité des roulements à billes et engendrer des frais de réparation élevés sur vos installations. L'utilisation de graisseurs automatiques **simalube®** diminue nettement les frais d'exploitation et de maintenance. La longévité des composants est rallongée, les durées d'immobilisation réduites et le nombre d'opérations de maintenance diminué. Le graissage manuel, fastidieux, devient superflu.

#### **Les avantages du graisseur compact pour point individuel:**

- Economique – réduit les frais de maintenance
- Respectueux de l'environnement et rechargeable
- Possibilités d'utilisation universelles – répond à de nombreux impératifs



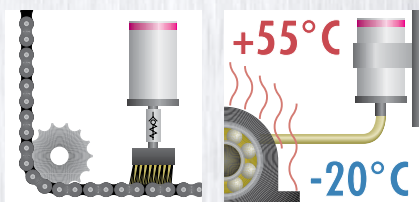
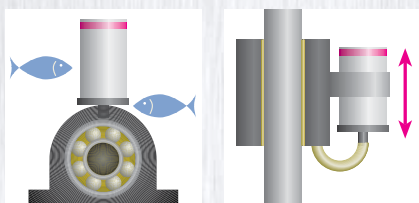
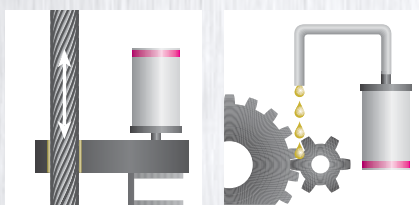
**simalube®**  
smart lubrication



**Les graisseurs simalube® protégés par un brevet mondial assurent l'alimentation en lubrifiant de tous les points de graissage 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Les graisseurs sont réglables en continu pour une durée de 1 à 12 mois.**

**Les graisseurs automatiques présentent de nombreux avantages:**

- Fiabilité: une fois l'installation achevée, les points de graissage sont approvisionnés en permanence en lubrifiant, sans aucun oubli.
- Souple: les durées de 1 à 12 mois sont réglables en continu
- Le réglage de la durée peut être modifié à tout moment
- Livrable en quatre capacités: 30, 60, 125 et 250 ml
- Recyclage simple et écologique
- Absence de substances toxiques pour la production de la pression de gaz
- Rechargeable
- Le boîtier transparent permet de surveiller en permanence l'évolution du processus de graissage (contrôle de la quantité)
- Installation possible dans les encombrements les plus faibles
- Système hermétiquement clos évitant la pénétration d'impuretés (IP68)
- Agréments Ex, GS et FM
- Vaste programme d'accessoires offrant une utilisation facile et à large échelle



**Lubrifiants standard simalube®**

No.	Application	Gamme de temp. (zone de graissage)	Huile de base	Épais-sissant	DIN 51502
SL01	Graisse universelle	-30/+120°C	Minérale	Li/Ca	KP2K-30
SL02	Graisse universelle + MoS <sub>2</sub>	-25/+130°C	Minérale	Li	KPF2K-20
SL04	Graisse pour hautes temp.	-20/+160°C	Minérale	Be	K2P-20
SL06	Graisse fluide	-20/+120°C	Minérale	Li/Ca	GP0G-20
SL09	Graisse biodégradable	-20/+80/100°C	Ester	Li/Ca	KPE2G-20
SL10	Graisse pour l'industrie alimentaire	-30/+140°C	Synthétique	Al comp.	KPHC2N-30
SL14	Huile pour chaînes	-10/+90°C	Minérale		CGLP68
SL15	Huile hautes températures pour chaînes	-30/+250°C	Synthétique		CGLPE220-320
SL16	Huile pour machines	-20/+100°C	Minérale		CL68, HL68
SL18	Huile pour l'industrie alimentaire	-15/+150°C	Synthétique		CLPHC220
SL19	Huile biodégradable pour chaînes	-15/+100°C	Ester		
SL24	Graisse universelle + EP	-30/+140°C	Minérale	Li comp.	KP2N-30
SL25	Graisse pour hautes temp.	-20/+160°C	Minérale	Polyurée	KP2R-25
SL26	Graisse haute performance	-20/+150°C	Minérale	Ca comp.	KP1,5N-20

**Graisseur pour point individuel simalube®**



**Brevets mondiaux**



**simatec ag**

Stadthof 2, CH-3380 Wangen a. Aare

Tel.: +41 (0)32 636 50 00

Fax: +41 (0)32 636 50 19

welcome@simatec.com

www.simatec.com

**simatec**  
smart technologies