

Simalube

**simalube**<sup>®</sup>

Automatikus, újratölthető –  
kenőanyag adagolók

Pannon Csapágy Kft.



# Simatec rövid bemutatása:



- ✿ Alapítva: 1983.
- ✿ 25 munkatárs
- ✿ Gyár és központ: Wangen a. Aare (Svájc)
- ✿ Világszerte alkalmazott (a termékek 99%-a export)

Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

☀ Gyártás:

☀ Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók(Simalube, System 24, Tribolube, easylube, Besluxlube)

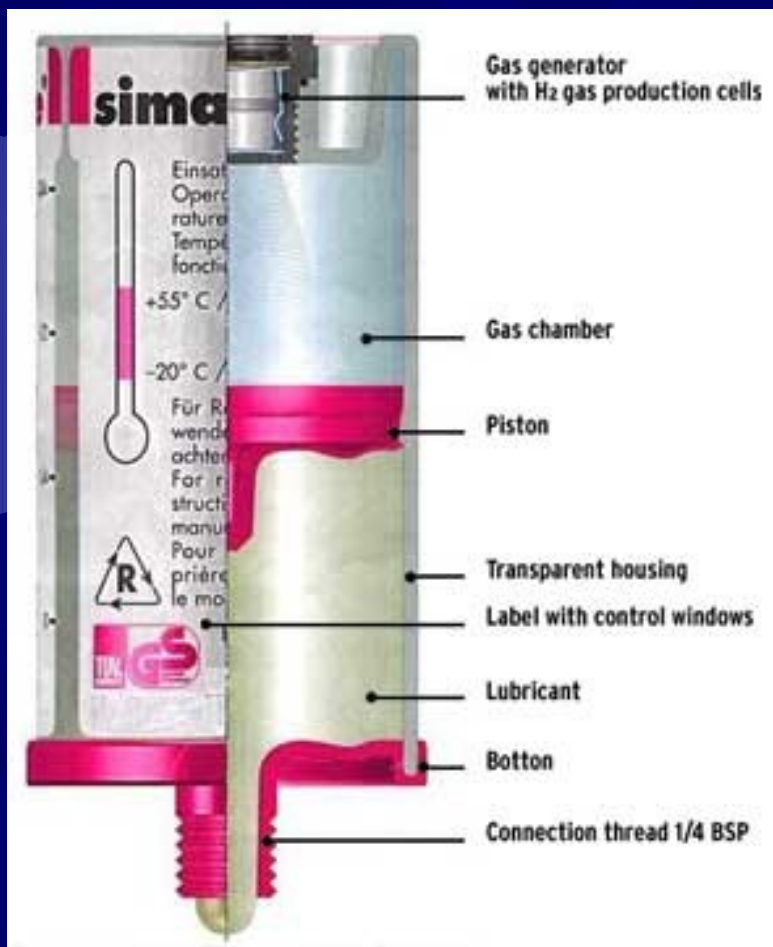
☀ A gázfejlesztő cellás patron felhasználható pl. az orvostudományban az infúziókhoz

☀ Minősítések:

☀ ISO 9001 (2001), IQ Net (International Certification Net)  
Product Service, safety and explosion protection certifica



## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók



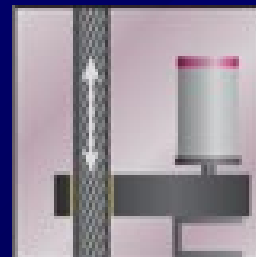
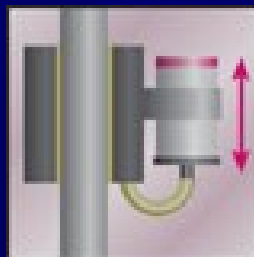
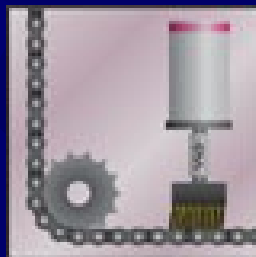
- Patron, gázfejlesztő cellával
- Nyomástér
- Dugattyú
- Transzparens ház
- Címke, figyelő ablakkal
- Kenőanyag
- Tölcsér
- Csatlakozó menet R 1/4"

# Simalube

Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Az automatikus egy pontos kenőanyag adagolók előnyei:

- Gazdaságos
- Univerzális és automatikus
- Újratölthető és környezetbarát



A stylized gear icon in the top left corner, partially overlapping the Simalube logo.

# Simalube

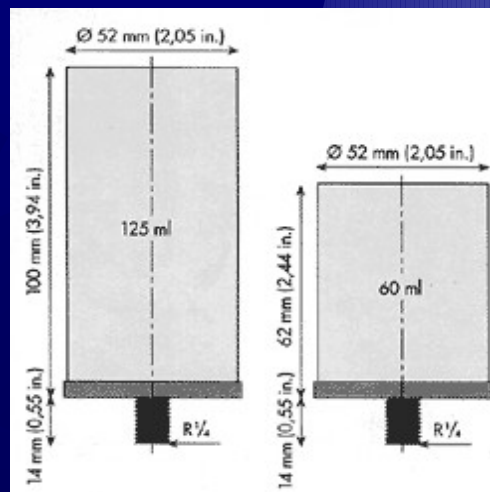
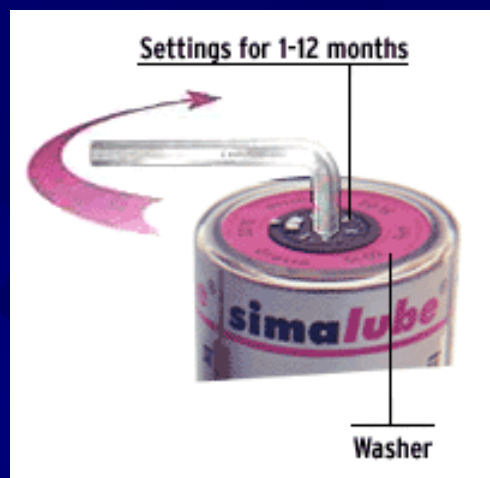
Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

☀ Gazdaságos

- ✂ Magas üzemeltetés biztonsága az optikai ellenőrzés által
- ✂ Időtakarékosság az egyszerű kezelhetőség által
- ✂ Költségmegtakarítás az automatikus kenés által, zsírral vagy olajjal
- ✂ Automatikus kenőanyagellátás a nap minden órájában
- ✂ Egyszerű szerelhetőség és üzembehelyezés
- ✂ Optimális, szükségleteknek megfelelő mennyiségű kenőanyag adagolás

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

- ☀ Univerzális és automatikus
- ✂ Első feltöltésnél: a már alkalmazott és bevált kenőanyagokkal is lehetséges
- ✂ Lépcsőzetmentes működési idő beállítás (1-12 hónap)
- ✂ Egyszerű adagolási mennyiség beállítás működés közben is
- ✂ Átfogó tartozék és szerelvény program
- ✂ Használati és beépítési lehetőségek széles köre
- ✂ Kompakt építésű ház szűk helyekre is telepíthető
- ✂ Működésképes a  $-20^{\circ}\text{C}$ -tól  $+55^{\circ}\text{C}$ -ig terjedő hőtartományban



A stylized gear logo in the top left corner, partially overlapping the title.

# Simalube

Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

- ☀ Újratölthető és környezetbarát
- ✂ Többszörösen felhasználható az újratöltés által
- ✂ Biológiailag lebontható kenőanyagokkal is elérhető
- ✂ Környezetbarát, biztonságos és reciklikus részekből áll



# Simalube

Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

## Általános kenőanyagok

Csz.	Kenőanyag	Hőmérséklet tartomány	Bázis olaj
SL01	Univerzális zsír	-30/+120	Ásványi olaj
SL02	Univerzális zsír +MoS2	-25/+130	Ásványi olaj
SL04	Magas hőmérsékletű zsír	-20/+160	Ásványi olaj
SL06	Magas viszkozitású zsír	-40/+110	Ásványi olaj
SL09	Biológiailag lebomló zsír		
SL10	Élelmiszeripari zsír	-30/+140	Szintetikus olaj
SL14	Lánckenő olaj	-10/+90	Ásványi olaj
SL15	Magas hőmérsékletű lánckenő olaj	0/+250	Szintetikus olaj



## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Axel Christiernsson							
Axellence 752 EP8D						A	System 24 WA2
Plantogel 2S						A	
Blaser Swisslube							
Blasolube 440	Micro Tribol w. solid lubricant	1				A	SLX B440
Blasolube Vasco EP2	Synthetic biodegradable	2	Synthetic ester	Ca	290	A	
Blaser 36503	Biodegradable		Rape oil		46	B	SL09
Blasol 762	Chainoil		Mineral oil		68	A	SL14/ System 24 HMT 68
Blasol 790	Chainoil		Synthetic		265	A	SL15/ System 24 HHT 256
Foodoil SG 220	Food grade					A	
Foodgrease SPH 2	Food grade	2	Synthetisch			A	
Brugarolas							
G. Beslux Komplex Alfa II		2		Polyharn-stoff		A	
G. Aguila 850 EP-2		2		Lithium		A	
G. Aguila No. 80		2		Lithium		B	
G. Aguila Plex 2		2		Lithium-Komplex		B	
G. Beslux Plex L2/S		2		Lithium-Komplex		B	
G. Beslux Caplex M-2 Atox		2		Kalzium Komplex		A	
G. Beslux Plex M2/BM		2		Lithium-Komplex		A	
Beslux Atox 100	Food grade					A	
Beslux Camin 100 WR	Mineraloil					A	
Beslux Ramca 320	Synthetic					A	

A: Alkalmos a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Esso							
Esso Epic EP 102						B	
Esso Unirex S2		2				E	
Exxon Polyrex EM						A	
Fuchs							
Stabyl L-TS MO						A	
Ecubsol LM/ RAG						E	
Ecubsol LF/ RAG						E	
VP 745-HG-61						B	
Plantogel 200 S						A	
Klüber							
Isoplex Topas NB 52						E	
Isoplex NCA 15	Special grease	2	Mineral oil ester	Ca		E	
Catenera fluid FT2						A	
Klüber LDS 18 super						E	
Klüber Asonic GHY 72						E	
Klüber Paraiq 343	Food grade					A	
Klüberplex BEM 41-132						B	
Klüber Staburags		2				B	

A: Alkalmas a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLG fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Lubcon							
Grizzly Grease No. 1						B	
Turmogrease Bio LC 1302						A	
Turmogrease PHS 1002						B	
Turmosynthgrease ALN 2502						A	
Turmogrease L802 plus						A	
Lubcon Turmopast TAS WT 000		000				C	Special filling
Mobil							
Mobilgrease HP 222	High pressure					B	
Mobiltemp 1	High temp.Grease		Mineral oil			A	ystem 24 LG 30
Mobiltemp 7G						A	
Mobiltemp SHC 100	Synthetic grease		Synthetic oil			A	ystem 24 LG 30
Mobilith SHC 007						A	
Mobilith SHC 460	Synthetic grease	1,5		Li	460	A	
Mobilith SHC 220	Synthetic grease	2		Li	220	B	
Mobilith SHC 100						B	
Mobilgrease FM 102	Food grade	2		Al	ISO VG 100	B	
Graxa graaf gear						A	
Graxa morganite						E	

A: Alkalmás a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Motorex							
Motorex Kettenöl 55	Chainoil					A	
Motorex Gearsynth	Synthetic Chainoil					A	
Optimol							
Olit CLS	Multipurpose grease	2	Mineral oil	Li/ Ca	118	A	SL01
Olistamol 2	Multipurpose grease MoS2	2	Mineral oil	Li	370	A	SL02
Optitemp HT2	High temp. Grease	2	Mineral oil	Bentonite	555	A	SL04
Olit CLS 0	Fluid grease	0	Mineral oil	Li/ Ca	98	A	SL06 System 24 LG 203
Obeen UF2	Food grade grease	2	Synthetic oil	Al		A	SL10 System 24 LG 202
Optileb VAS	Pharmaceutical vaseline		Vaseline			A	Special filling
Optipit	Special grease		Mineral oil	Li		A	System 24 LG 201
Firetemp XT2	High temp. Grease	2		Polyurea	270	A	
Longtime PD2	Longtime grease	2	Mineral oil	Li		E	
Paste TA						E	
Viscogen KL 23	High temp. Oil		Synthetic oil			A	
Rocol							
Foodlube	Food grade grease					E	
LX 316 No.2	Food grade grease	2				E	
Foodoil	Food grade oil					A	

A: Alkalmas a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Rhenus							
Norplex AFD 2	Food grade grease	2				A	System 24 FP2
Norplex MLK 2	Multipurpose grease	2	Synthetic oil	Li	30	B	
Shell							
Cassida RLS 2	Food grade oil	2				E	
Lithoplex LM 10-43						C	Special filling
Stamina Grease U EP2		2				A	
Tivela compound A						B	System 24 LG 70
Albida LC Grease 2		2				B	
Dolium BRB		2				A	
Alvania RL Grease 2		2				B	
Stamina HPS		2				B	
Retinax LX2		2				B	
Albida EP2		2				C	
SKF							
LGWA2	Multipurpose grease	2	Mineral oil	Li	185	A	System 24 WA2
LGEM2	Multipurpose grease MoS2	2	Mineral oil	Li	500	A	System 24 EM2
LGWM1	High pressure and low temp.	1	Mineral oil	Li	200	B	
LGHB2	High pressure and high temp.	2	Mineral oil	Ca	420	A	
LGFP2	Food grade grease	2				A	System 24 FP2
LGEV2		2				A	
LGLC2		2				E	

A: Alkalmos a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Texaco							
Hytex EP2	High temp. Grease	2	Mineral oil			E	System 24 LG 401
SRI Grease	High temp. grease	2	Paraffine oil			E	System 24 LG SRI
Polystar RB2		2				A	
Starfak 2202						E	
Starplex 2		2				B	
Polystar 4202						A	
Tribol							
MA 860/220-1	Sliding and rolling bearings	1	Mineral oil			C	Tribo 1
MA 860/220-2	Sliding and rolling bearings	2	Mineral oil			C	Tribo 2
MA 823-2 FM	Food grade grease	2				A	Tribo 3/ System 24 LG 603
Tribol 4020/220-1	Sliding and rolling bearings	1	Mineral oil			A	Tribo 4
Tribol 4747/220-2	High temp. grease	2	Mineral oil			C	Tribo 5
MA BRB 572	Rolling bearings		Mineral oil			A	Tribo 6
MA 777-2						C	Tribo 7
MA Bio Top 9488	Biodegradable					A	Tribo 8/ System 24 LG 601 "REEKIE"
Tribol 3020/1000-00		0				C	Tribo 9
Tribol 3030/100-2	Rolling bearings	2	Mineral oil			B	Tribo 10
MA 777-1						C	Tribo 11
MA 968 SF Heavy						C	Tribo 12
Tribol RD 818						B	
Tribol Bio Top 9438						E	
Tribol 3785						A	
Bio Top 1448/68	Biodegradable oil				68	A	
Tribol 1730	oil					A	

A: Alkalmos a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő

## Automatikus, újratölthető – kenőanyag adagolók

Gyártó/kenőanyag megnevezés	Alkalmazás	NLGI fokozat	Bázis olaj	Sűrűség	Viskozitás 40° C-on	Eredmény	Alkalmazva
Diverse							
Agip GR MUEP-2		2				E	
Anderol 761						E	
Bel-Ray No-Tox chain lubricant						A	System 24 HFP 120
Bel-Ray ball & roller bearing grease						C	Easyube ETS Australien
Bel-Ray waterproof grease						C	Easyube ETS Australien
Castrol LMX						A	
Chevron SRI						E	
Comlube plus						A	
Condat Thermex 1337 EP2							System 24 LG 337
Dow corning BR2 plus						B	
Fina Pluton EP2						A	System 24 LG 801
Ky Raremax						B	
Molykote Longtherm W2		2				C	
Molykote Longtherm 2 plus		2				A	
MPC PL-10						A	
MPC SL-10						A	
Q8 Rembrandt 2						E	
Q8 Rembrandt EP2						E	
Q8 Rembrandt Moly						E	
Q8 Rubens 2						E	
Total Multis THT 2						E	System 24 LG 501

A: Alkalmasság a simalube-hoz

B: Nem alkalmas magas hőmérséklet mellett és hosszas alkalmazáskor

C: Felhasználó által sikeresen kipróbált kenőanyag

E: Nem megfelelő



