



simalube[®]
smart lubrication



Automatické
maznice

simalube®

kontinuální mazání snižuje náklady na údržbu a zvyšuje spolehlivost zařízení. Miliony automatických maznic simalube® jsou používány po celém světě v každém odvětví. Jsou nejlepším a nejekonomičtějším řešením kontinuálního mazání ať vazelínou nebo olejem a to až po dobu jednoho roku.

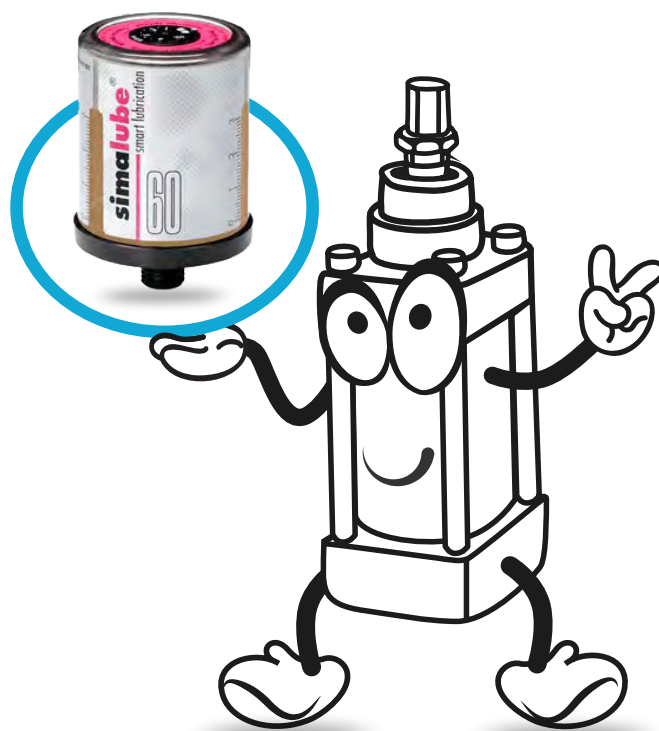
simalube® – kdekoli dochází ke tření, něco se otáčí nebo hýbe.



Protože moje ložiska si to zaslouží!

Jakmile nainstalujete,
zajistí Vám automatické
maznice simalube přesné
a spolehlivé dávkování maziva.

*Toho není možné dosáhnout
ručním mazáním.*

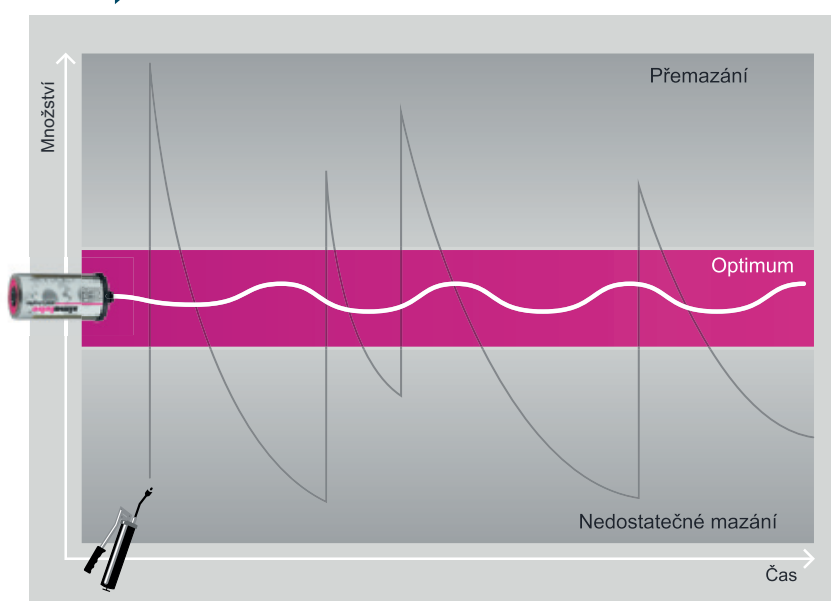


Výhody automatického mazání s maznicemi simalube®



Automatické maznice simalube® nahrazují drahé ruční mazání. Nejen že šetří čas, ale také zajistí, že do mazaného místa bude dodáno optimální množství maziva. Snižují náklady na údržbu až o 30%.

Dodává optimální množství



Kontinuální mazání se simalube® efektivně zajišťuje optimální přísun maziva, výrazně lépe, než ruční mazání, kdy často dochází k nedostatečnému mazání, nebo naopak k přemazání.

Nížší náklady díky simalube®



Až 30% úspora nákladů:

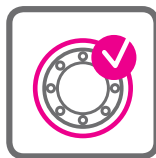
- Úspora času a větší bezpečnost práce díky menšímu počtu údržeb
- Delší životnost strojů a méně neplánovaných odstávek

Výhody automatických maznic simalube®



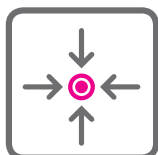
Už žádné ruční mazání

- Šetří čas
- Lepší bezpečnost práce
- Těžko dosažitelné mazací body jsou permanentně mazané
- Menší spotřeba maziva



Těsný, prachu a vodě odolný systém

- Už žádné míchání maziv
- Snížení rizika kontaminace výrobků
- Žádné znečištění v okolí mazacích bodů



Už žádné pod nebo přemazání

- Menší opotřebení
- Méně odstávek
- Zvýšení výkonu strojů



Plně vyhovuje mezinárodním normám

- Certifikováno TÜV a do Ex prostředí pro všechny zóny
- Zvýšení bezpečnosti na pracovišti
- Přátelský k životnímu prostředí díky své recyklovatelnosti

simalube® – automatické jednobodové maznice

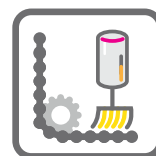
K dostání v 5-ti velikostech, simalube® dávákuje
v různých periodách kontinuálně
až po dobu 1 roku.



Využijte výhod simalube®

Spolehlivost

- Mazací místa jsou kontinuálně zásobována mazivem
- Nezapomenete na žádné mazací místo
- Snadné ověření funkčnosti díky průhlednému tělu



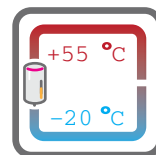
Přátelský k životnímu prostředí

- Maznice simalube® může být až 3krát znovu naplněna
- Snadná likvidace po skončení životnosti
- Maznice simalube neobsahují žádné toxické sloučeniny



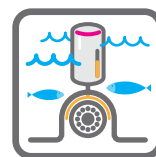
Flexibilita

- Maznice simalube® jsou k dostání v 5-ti velikostech: 15, 30, 60, 125 a 250 ml
- Snadno nastavitelná doba dávkování 1 až 12 měsíců
- Doba dávkování může být kdykoliv v průběhu změněna
- Maznice simalube® jsou k dostání buď naplněné, nebo prázdné k vlastnímu naplnění



Neomezené možnosti použití (příklady na str. 10/11)

- Do snadno, ale i těžko dostupných míst
- Do jakýchkoliv míst, dokonce i pod vodu
- Pro rozpětí okolní teploty od -20°C do +55°C
- Jakákoliv instalace díky široké škále příslušenství
- Standardní řada maziv obsahuje moderní a vysokovýkonná maziva pro jakékoliv aplikace (příklady na str. 12/13)

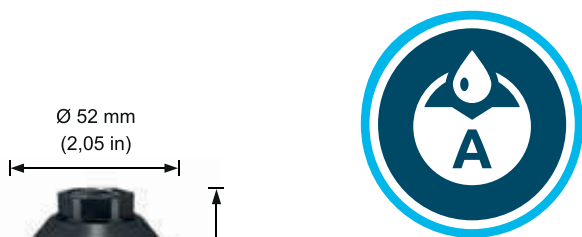


Komponenty



Specifikace

Produkt	Automatická maznice na vazelinu a olej			
Vyvíječ plynu	Suchý článek			
Pracovní tlak	Max. 5 barů			
Nastavení	Plynule 1-12 měsíců (pro standardní podmínky)			
Pracovní teplota	-20°C až +55°C okolní teplota (konzistence směsi se s teplotou mění)			
Skladovací teplota	Doporučená teplota 20°C ±5°C			
Objem maznice	30 ml	60 ml	125 ml	250 ml
Váha plné maznice	~82 g	~115 g	~190 g	~335 g
Váha prázdné maznice	~55 g	~60 g	~75 g	~111 g
Náplň	Maznice 30–250 ml jsou znovu naplnitelné.			



simalube 250



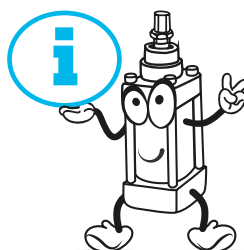
simalube 125



simalube 60



simalube 30



Certifikace



Pro výpočet velikosti maznice a času mazání využijte náš program, který je ke stažení zdarma na: www.simatec.com/en/calpro



simalube® 15 ml

Nejmenší automatická maznice

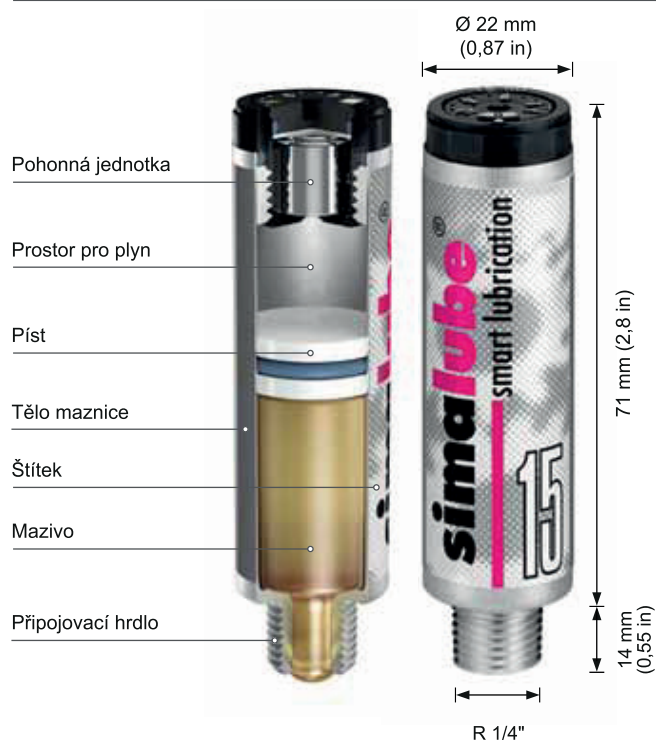
Ve stísněných prostorech nabízí 15 ml simalube perfektní řešení. Díky své kompaktní velikosti je nejmenší automatickou maznicí na trhu. Má stejné vlastnosti, parametry a výhody jako větší maznice.



Malá velikost, ale velký výkon

- Úspora místa díky kompaktní velikosti
- Pevné hliníkové tělo
- Stejná instalace a stejné vlastnosti jako větší maznice
- Alternativa k simalube® multipoint tam, kde je potřeba mazat méně než 5 bodů (více na str. 7)

Rozměry



Specifikace

Produkt	Automatická maznice na vazelinu a olej
Vyvíječ plynu	Suchý článek
Pracovní tlak	Max. 5 barů
Nastavení	Plynule 1–12 měsíců (pro standardní podmínky)
Pracovní teplota	–20°C až +55°C okolní teplota (konzistence směsi se s teplotou mění)
Skladovací teplota	Doporučená teplota 20°C ±5°C
Objem maznice	15 ml
Váha plné/prázdné maznice	~35 g / ~21,5 g
Certifikace	

simalube® multipoint

Automatické maznice multipoint

Automatické maznice multipoint kontinuálně dodávají mazivo do 5 mazacích míst po dobu až 1 roku se stejnou spolehlivostí jako maznice simalube. Díky zacvakávacímu konektoru může být simalube multipoint po vyprázdnění velice snadno vyměněn.

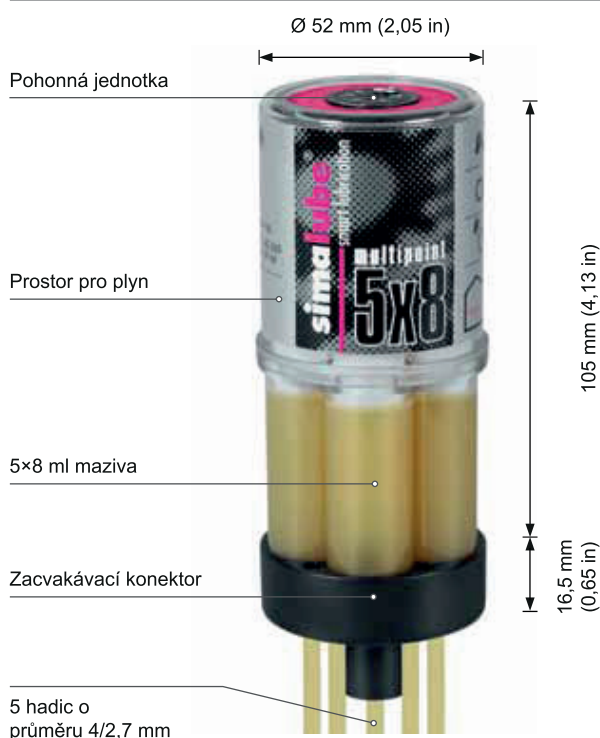


Všestranná maznice pro lineární vedení

- Objem 5×8 ml
- Dodává malé množství maziva po dlouhou dobu
- Zacvakávací konektor pro multipoint
- Rychlospojky na připojení hadic
- Vhodný pro mazání lineárních vedení



Rozměry



Specifikace

Produkt	Automatická více bodová maznice na vazelinu a olej
Vyvíječ plynu	Suchý článek
Pracovní tlak	Max. 5 barů
Nastavení	Plynule 1–12 měsíců (pro standardní podmínky)
Pracovní teplota	–20°C až +55°C okolní teplota (konzistence směsi se s teplotou mění)
Skladovací teplota	Doporučená teplota 20°C ±5°C
Objem maznice	5×8 ml
Váha plné/prázdné maznice	~147 g / ~120 g
Certifikace	  

simalube® IMPULSE

Násobič tlaku až 10 barů

simalube® IMPULSE zajišťuje spolehlivé mazání v situacích, kdy na maznici působí protitlak nebo kde jsou dlouhé mazací kanálky či vedení.

Ve spojení s automatickými maznicemi simalube, zajišťuje tato pulzní pumpa dodávku maziva pod tlakem až 10 barů přímo k mazacímu místu.

LED displej tohoto přístroje spolehlivě informuje o aktuálním stavu zařízení, a když bliká zeleně, je zařízení plně funkční.



Síla v kompaktním balení

Funkce

- Dávkové mazání 0,5 ml oleje nebo vazelíny a to až o hustotě NLGI 2 a tlakem až 10 barů
- Indikace stavu zařízení a maznice pomocí červeně nebo zeleně blikající LED diody
- Čas dávkování může být kdykoliv v průběhu cyklu změněn na maznici
- Modulární systém, který je plně kompatibilní s automatickými maznicemi o velikostech 60, 125 a 250 ml
- Výměna maznice probíhá bez nutnosti sejmut simalube® IMPULSE
- Šetrný ke všem mazivům vzhledem k tomu, že pouze dávkovaná část maziva je pod tlakem

Univerzální použití

- Instalace mimo horké nebo nebezpečné prostředí díky až 4 m dlouhé hadičce
- Kompaktní tvar umožňuje montáž do stísněných prostor
- Funguje ve všech pozicích, dokonce i pod vodou

Efektivita

- Velká úspora nákladů díky znovupoužití



Pro další technické informace a video o produktu simalube IMPULSE navštivte stránky:

www.simatec.com/en/impulse



Komponenty

Automatická maznice
simalube

Elektronika/displej

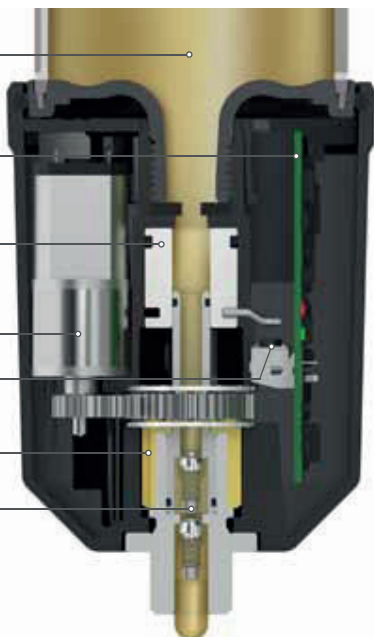
Senzor

Motor

Spínač

Hřídel

Píst pumpy



Specifikace

Produkt	Automatický násobič tlaku pro automatické maznice simalube
Pohon	Elektromechanický
Baterie	Sada baterií, 6V 2,3 Ah Sada baterií pro nízké teploty, 6V 2,9 Ah
Displej	LED displej: zelená/červená každých 10 s
Dávkované množství	0,5 ml na dávku
Pracovní tlak	Až 10 barů
Nastavení času	1 až 12 měsíců – v závislosti na zastavení maznice simalube
Pracovní teplota	–10°C až +55°C
Dávkovací takt	V závislosti na časovém nastavení a velikosti maznice: 0,17 až 8,3 ml denně
Velikost maznice	60 ml, 125 ml nebo 250 ml
Mazivo	Vazelína o hustotě až NLGI 2 nebo olej
Umístění	Jakékoliv
Váha	0,24 kg
Záruka & životnost	3 roky nebo po použití na 10 automatických maznic (125 ml) simalube
Testy/certifikáty	CE IP 68

Instalace simalube IMPULSE



Našroubujte simalube IMPULSE.
Vložte baterie, našroubujte maznici simalube a nastavte čas.

Jednoduché znovu naplnění



Vyměňte baterie, znovu si sami naplňte maznici ...



... nebo vyměňte baterie a novou plnou maznici.

Použití simalube®

ZDVÍHACÍ ZAŘÍZENÍ



Hřídele zdvihadcích zařízení železničních vagónů a lokomotiv jsou mazány po dobu 12-ti měsíců pomocí simalube® 125 ml.

POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL



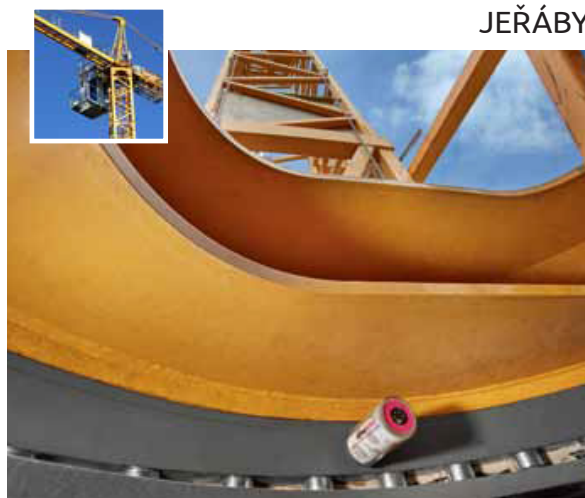
Tažný řetěz u dopravníkového pásu je čištěn a mazán pomocí modrých kartáčů maznicemi simalube® SL18 o velikosti 30 a 60 ml.

ŠTĚRKOVNY A BETONÁRNY



Dvě maznice simalube® o objemu 250 ml mažou pomocí kartáčů tažný řetěz bubnové pračky/míchačky.

JEŘÁBY



Maznice o velikosti 125 ml mažou pohybující se části jeřábu.

ŠTĚRKOVNY A BETONÁRNY



simalube® IMPULSE s maznicí o objemu 125 ml použitý ve štěrkovně. IMPULSE tlačí mazivo tlakem 10 barů, 4 metry dlouhou hadičkou.

VÝTAHY A ESKALÁTORY



Maznice simalube® o objemu 125 ml maže vodítka výtahu a zabraňuje jejich vyschnutí. Systém je připevněn ke kabině výtahu.

TISKAŘSKÝ PRŮMYSL



simalube® multipoint maže 5 lineárních vedení řezačky papíru v tiskařském stroji.

VODÁRNY A ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD



60 ml maznice simalube® maže hřídel elektromotoru vodní pumpy.

RECYKLACE



125 ml maznice simalube® maže ložisko pásového dopravníku.

VÝROBA A ÚDRŽBA STROJŮ



15 ml maznice simalube® kontinuálně maže olejem pomocí kartáče ozubená kola stroje. Další maznice o objemu 15 ml maže vazelínou ložiska.



Mnohem více dalších příkladů aplikací naleznete na:
www.simatec.com/en/simalube-applications





Standardní maziva a příslušenství simalube®

VAZELÍNA	NLGI	Ředidlo	Teplotní rozsah	Viskozita při 40°C	Použití						
					Ložiska	Klouby	Lineární vedení	Převodovky/ ozubená kola	Čepy	Těsnění hřídelí	Řetězy
SL01 Vodě odolná, vysoce výkonná vazelína	2	Lithium- calcium	–30°C až 120°C	118	+	+	•	•	+	+	–
SL02 Vysoce výkonná vazelína s MoS ₂	2	Lithium	–25°C až 130°C	270	•	+	–	+	–	–	–
SL04 Vysokoteplotní vazelína s dlouhým účinkem (EP)	2	Anor- ganické ředidlo	–20°C až 160°C	540	+	•	–	•	•	–	–
SL06 Vodě odolná, tekutá vazelína (EP)	0	Lithium- calcium	–20°C až 120°C	150	+	+	+	+	•	–	–
SL09 Univerzální vazelína, biologicky odbouratelná	2	Lithium- calcium	–20°C až 100°C	100	+	+	•	•	–	–	–
SL10 Speciální vazelína pro potravinářský, nápojový a farmaceutický průmysl	2	Aluminium complex	–30°C až 140°C	350	+	+	•	+	•	–	–
SL24 Vazelína s velkým teplotním rozsazem (EP)	2	Lithium complex	–30°C až 140°C	185	+	+	•	•	+	+	–
SL25 Vysokoteplotní polyurea vazelína	2	Polyurea	–20°C až 160°C	110	+	•	–	•	•	–	–
SL26 Calcium sulfonate complex vazelína (EP)	1.5	Calcium complex	–20°C až 150°C	460	+	+	–	•	•	–	–

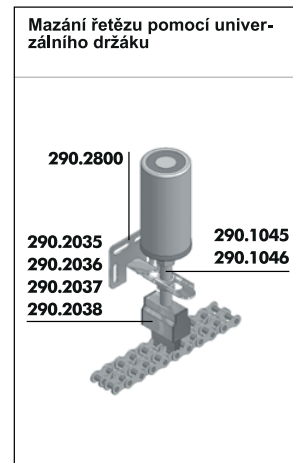
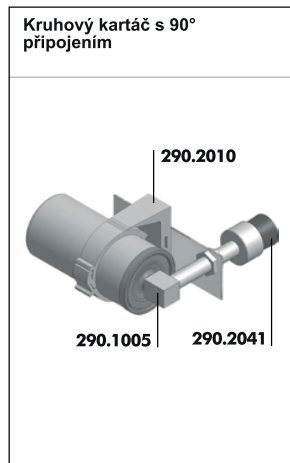
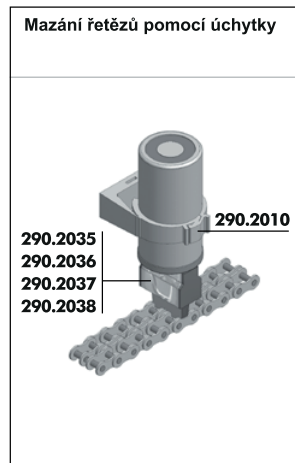
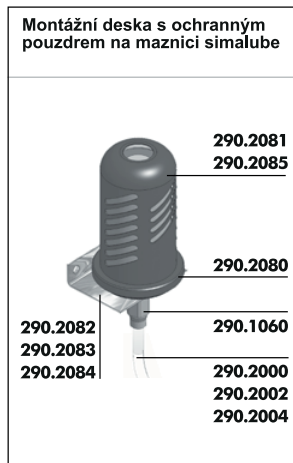
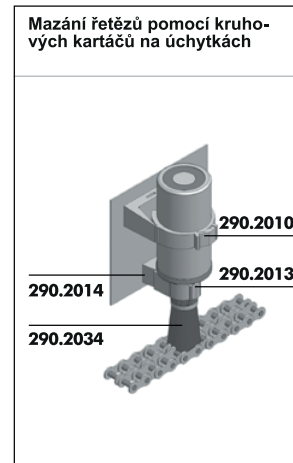
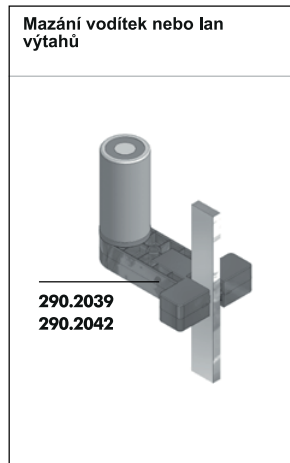
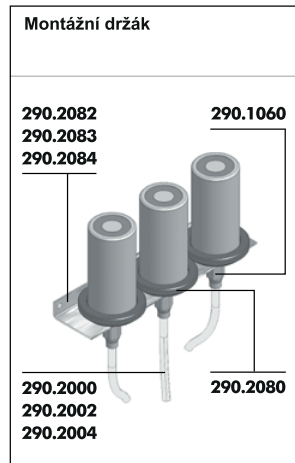
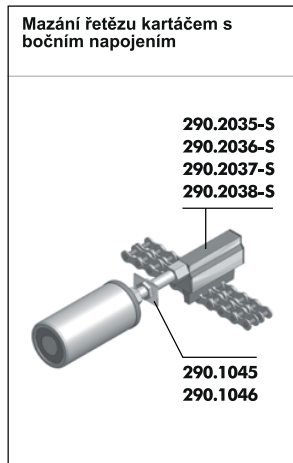
+ doporučený • možný – nedoporučený

OLEJ	ISO-VG	Základní olej	Teplotní rozsah	Viskozita při 40°C	Applications						
					Ložiska	Klouby	Lineární vedení	Gears/ Toothed racks	Čepy	Těsnění hřídelí	Řetězy
SL14 Řetězový olej (EP)	68	Minerální olej	–10°C až 90°C	68	–	•	•	–	–	–	+
SL15 Vysokoteplotní řetězový olej (EP)	–	Syntetický olej	–30°C až 250°C	250	–	•	•	–	–	–	+
SL16 Strojní parafinový olej	68	Minerální olej	–20°C až 100°C	68	–	•	•	–	–	–	+
SL18 Speciální olej pro potravinářský, nápojový a farmaceutický průmysl	220	Syntetický olej	–15°C až 150°C	220	–	•	•	–	–	–	+
SL19 Organický olej	–	Řepkový olej	–15°C až 100°C	60	–	•	•	–	–	–	+

+ doporučený • možný – nedoporučený

Příklady použití

Automatické maznice simalube mohou být snadno nainstalovány kdekoliv, díky široké řadě příslušenství.

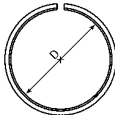
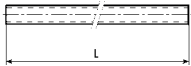
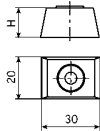
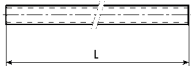
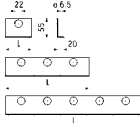
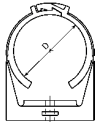
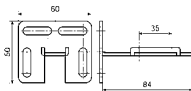
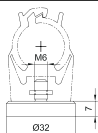


Montážní příslušenství				
	Koleno 45° D R 1/4 Nr. 290.1001		Prodloužení L 10 35 50 [mm] Nr. 290.1021 290.1040 290.1041	
	Koleno 90° D R 1/4 Nr. 290.1002		Prodloužení se závitem 25 mm, 1 matice / 60 mm, 2 matice L 25 60 [mm] Nr. 290.1045 290.1046	
	Koleno 90° otočné D R 1/4 Nr. 290.1004		Fitinka na hadici Ø 8 mm D G 1/4 Nr. 290.1060	
	Otočné koleno na hadici Ø 8 mm D G 1/8 G 1/4 Nr. 290.1007 290.1008		Fitinka na hadici Ø 8 mm D G 1/8 G 1/4 G 3/8 Nr. 290.1070 290.1071 290.1072	
	90°prodloužení se závitem a 2 maticemi L 70 [mm] Nr. 290.1005		Adaptér pro 4 maznice D G 1/2 G 1/4 Nr. 290.4100 290.4101	
	Připojovací konektor D G 3/8 G 1/2 Nr. 290.1010 290.1011		Adaptér pro 2 maznice D G 1/2 G 1/4 Nr. 290.4102 290.4103	
	Připojovací matice G 1/2" – R 1/4" L 25 [mm] Nr. 290.1015		Fitinka „Y“, s redukcí SL 1021 D R 1/4 Nr. 290.1050	
	Redukce D G 1/8 G 1/4 M 6 M 8 M 8x1 Nr. 290.1020 290.1021 290.1022 290.1023 290.1024 D M 10 M 10x1 M 12 M 12x1.5 UNF 1/4 Nr. 290.1025 290.1026 290.1027 290.1028 290.1121			

Příslušenství k maznicím a další				
	Fitinka pro plnění maznic D R 1/4 Nr. 290.3011		Aktivační šroub pro znovu plnění 30 ml 60 ml 125 ml 250 ml Nr. 220.5004 220.5006 220.5008 220.5010	
	Fitinka pro plnění maznic D G 1/4 Nr. 290.3012		Zpětný ventilek, plastový Nr. 290.5060	
	Fitinka pro plnění maznic D R 1/4 R 3/8 Nr. 290.3013 290.3014		Zpětný ventil D G 1/8 G 1/4 Nr. 290.2020 290.2021	

Bezpečnostní příslušenství				
	Ochranné pouzdro k podložce SL 2080 ≤125 ml 250 ml L 105 195 [mm] Nr. 290.2081 290.2085		Podložka pro všechny velikosti maznic D R 1/4 Nr. 290.2080	

Kartáče																			
	Kartáč D×L Ø 25×45 [mm] Nr. 290.2034		Kartáč s bočním napojením <table> <tr> <td>L</td><td>25</td><td>40</td><td>70</td><td>100 [mm]</td></tr> <tr> <td>Nr.</td><td>290.2038-S</td><td>290.2035-S</td><td>290.2036-S</td><td>290.2037-S</td></tr> <tr> <td>Nr.</td><td>290.2038-SFN</td><td>290.2035-SFN</td><td>290.2036-SFN</td><td>290.2037-SFN</td></tr> </table>		L	25	40	70	100 [mm]	Nr.	290.2038-S	290.2035-S	290.2036-S	290.2037-S	Nr.	290.2038-SFN	290.2035-SFN	290.2036-SFN	290.2037-SFN
L	25	40	70	100 [mm]															
Nr.	290.2038-S	290.2035-S	290.2036-S	290.2037-S															
Nr.	290.2038-SFN	290.2035-SFN	290.2036-SFN	290.2037-SFN															
	Kruhový kartáč krátký D×L Ø 25×15 [mm] Nr. 290.2041		Kartáč na výtahová vodítka, 5–16 mm, výška 32 mm Nr. 290.2039																
	Kartáč pro potravinářské provozy – FN <table> <tr> <td>L</td><td>25</td><td>40</td><td>70</td><td>100 [mm]</td></tr> <tr> <td>Nr.</td><td>290.2038</td><td>290.2035</td><td>290.2036</td><td>290.2037</td></tr> <tr> <td>Nr.</td><td>290.2038-FN</td><td>290.2035-FN</td><td>290.2036-FN</td><td>290.2037-FN</td></tr> </table>		L	25	40	70	100 [mm]	Nr.	290.2038	290.2035	290.2036	290.2037	Nr.	290.2038-FN	290.2035-FN	290.2036-FN	290.2037-FN	Kartáč na výtahová vodítka – malý, 5–16 mm, výška 32 mm Nr. 290.2042	
L	25	40	70	100 [mm]															
Nr.	290.2038	290.2035	290.2036	290.2037															
Nr.	290.2038-FN	290.2035-FN	290.2036-FN	290.2037-FN															

Montážní příslušenství																						
	Hadička <table><tr><td>L</td><td>na metry</td><td>Ø 8/6 mm</td></tr><tr><td>Nr.</td><td colspan="2">290.2000/...m</td></tr></table>		L	na metry	Ø 8/6 mm	Nr.	290.2000/...m			Plastový adaptér do svorky (60 mm) <table><tr><td>D</td><td>50</td><td>[mm]</td></tr><tr><td>Nr.</td><td colspan="2">290.2012</td></tr></table>	D	50	[mm]	Nr.	290.2012							
L	na metry	Ø 8/6 mm																				
Nr.	290.2000/...m																					
D	50	[mm]																				
Nr.	290.2012																					
	Hadička odolná do 260°C <table><tr><td>L</td><td>na metry</td><td>Ø 8/6 mm</td></tr><tr><td>Nr.</td><td colspan="2">290.2002/...m</td></tr></table>		L	na metry	Ø 8/6 mm	Nr.	290.2002/...m			Svorka na kruhový kartáč SL 2013 <table><tr><td>H</td><td>15</td><td>[mm]</td></tr><tr><td>Nr.</td><td colspan="2">290.2014</td></tr></table>	H	15	[mm]	Nr.	290.2014							
L	na metry	Ø 8/6 mm																				
Nr.	290.2002/...m																					
H	15	[mm]																				
Nr.	290.2014																					
	Hadička s vysokou ohebností <table><tr><td>L</td><td>na metry</td><td>Ø 8/6 mm</td></tr><tr><td>Nr.</td><td colspan="2">290.2004/...m</td></tr></table>		L	na metry	Ø 8/6 mm	Nr.	290.2004/...m			Držák na 1, 3 a 5 maznic <table><tr><td></td><td>1×</td><td>3×</td><td>5×</td></tr><tr><td>L</td><td>75</td><td>240</td><td>390 [mm]</td></tr><tr><td>Nr.</td><td>290.2082</td><td>290.2083</td><td>290.2084</td></tr></table>		1×	3×	5×	L	75	240	390 [mm]	Nr.	290.2082	290.2083	290.2084
L	na metry	Ø 8/6 mm																				
Nr.	290.2004/...m																					
	1×	3×	5×																			
L	75	240	390 [mm]																			
Nr.	290.2082	290.2083	290.2084																			
	Svorka na simalube/kruhový kartáč, plastová <table><tr><td>D</td><td>22</td><td>28</td><td>50</td><td>[mm]</td></tr><tr><td>Nr.</td><td>290.2015</td><td>290.2013</td><td>290.2010</td><td></td></tr></table>		D	22	28	50	[mm]	Nr.	290.2015	290.2013	290.2010			Držák, univerzální nastavitelný <table><tr><td>Nr.</td><td>290.2800</td></tr></table>	Nr.	290.2800						
D	22	28	50	[mm]																		
Nr.	290.2015	290.2013	290.2010																			
Nr.	290.2800																					
	Magnetický držák, pro svorky <table><tr><td>Nr.</td><td>290.2019</td></tr></table>		Nr.	290.2019																		
Nr.	290.2019																					

Montážní příslušenství														
	Fitinka na hadici Ø 4 mm <table> <tr> <td>D</td><td>R 1/8</td><td>R 1/4</td><td>M 5</td><td>M 6</td></tr> <tr> <td>Nr.</td><td>290.1170</td><td>290.1171</td><td>290.1172</td><td>290.1173</td></tr> </table>		D	R 1/8	R 1/4	M 5	M 6	Nr.	290.1170	290.1171	290.1172	290.1173	Hadička L na metry Ø 4/2.7 mm Nr. 290.2100/...m	
D	R 1/8	R 1/4	M 5	M 6										
Nr.	290.1170	290.1171	290.1172	290.1173										
	Adaptér SLM D 5×Ø 4 mm Nr. 290.2900													

Kartuše s vazelínou a lahve s olejem na doplnění												
	Kartuše s vazelínou, 400 ml						Láhev s olejem, 0,5 L					
	SL01	SL02	SL04	SL06	SL09			SL14	SL15	SL16	SL18	SL19
	Nr. 290.7001	290.7002	290.7004	290.7006	290.7009		Nr.	290.7114	290.7115	290.7116	290.7118	290.7119
	SL10	SL24	SL25	SL26								
	Nr. 290.7010	290.7024	290.7025	290.7026								

simalube IMPULSE příslušenství											
	simalube IMPULSE, násobič tlaku <table><tr><td>Nr.</td><td>230.1000</td></tr></table>	Nr.	230.1000		Sada baterií <table><tr><td>Baterie</td><td>6 V 2,3 Ah</td><td>6 V 2,9 Ah</td></tr><tr><td>Nr.</td><td>230.5000</td><td>230.5001</td></tr></table>	Baterie	6 V 2,3 Ah	6 V 2,9 Ah	Nr.	230.5000	230.5001
Nr.	230.1000										
Baterie	6 V 2,3 Ah	6 V 2,9 Ah									
Nr.	230.5000	230.5001									

simattec – inovativní řešení, která přinášejí zákazníkům mimořádné výhody

simattec je mezinárodní, švýcarská rodinná firma. Již od svého založení v roce 1983 se tým vysoce motivovaných odborníků soustředí na vývoj a výrobu inovativních výrobků pro údržbu ložisek pod značkami simalube, simatherm a simatool.

Výhody pro zákazníka jsou pro nás prioritou. Používáním výrobků od společnosti simattec, získávají zákazníci po celém světě technologickou výhodu při údržbě a opravách strojních technologií.

Vybraní obchodní partneři prodávají produkty pro údržbu od společnosti simattec po celém světě a zajišťují individuální a profesionální poradenství.

Produkty pro údržbu od společnosti simattec – Průmyslové technologie



Automatické maznice

Automatické maznice simalube® zajišťují kontinuální přísun maziva po dobu jednoho měsíce až jednoho roku, čas dávkování je nastavitelný dle potřeby. Simalube® zajišťuje optimální množství maziva, buď vazelíny, nebo oleje a tím pádem není již nutné používat ruční mazání, což z dlouhodobého hlediska přináší úsporu nákladů na údržbu.



Indukční Ohříváčky

Indukční ohříváčky simatherm jsou určeny k ohřevu kovových dílů, jako jsou například ložiska nebo příruby a to velmi rychle a efektivně. Indukční ohřev kovových dílů je velmi ekologický a ekonomicky výhodný. Společnost Simattec je největším světovým výrobcem těchto ohříváček.



Montážní a demontážní přípravky

Montážní a demontážní přípravky simatool umožňují velmi rychlou montáž a demontáž ložisek a těsnění. Jsou používána údržbami ve všech výrobních a servisních firmách napříč odvětvími.

