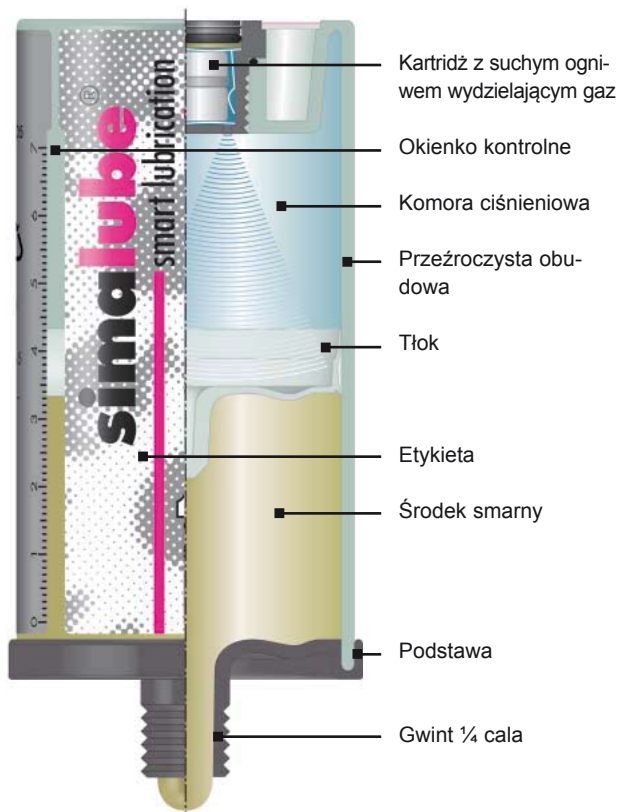
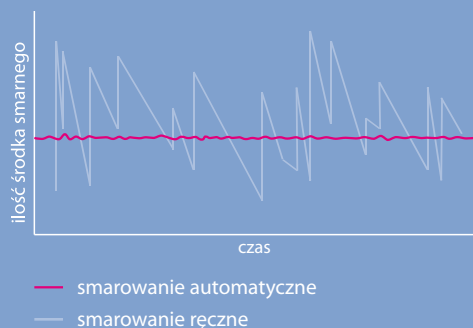


Ekonomiczne smarowanie

Dzięki użyciu simalube środek smarujący trafia bezpośrednio do punktu smarowania. Smarownicę simalube aktywuje się przez obrót pokrętki regulacji czasu wydzielenia się smaru w kartridżu, szybkość aplikowania smaru może być zmieniona lub nawet zatrzymana w każdej chwili. Poziom smaru w smarownicy może być monitorowany przez okienko kontrolne. Simalube jest idealny do wymagających aplikacji takich jak: trudno dostępne punkty smarowania i strefy niebezpiecznej produkcji. Simalube jest niezastąpiony przy smarowaniu punktów, które mogą być łatwo przeoczone lub zapomniane. Te, często bardzo ważne punkty smarowania, mają zapewnione ciągłe dostarczanie smaru w sposób niezawodny i trwały, 24 godziny na dobę przez nawet jeden rok. Uszkodzenia spowodowane brakiem smarowania lub użyciem zbyt dużej ilości smaru oraz wysokie koszty związane z ich naprawianiem mogą być minimalizowane dzięki simalube.

Zależność smarowania automatycznego do smarowania ręcznego



Simalube, kompaktowa i ekonomiczna smarownica do uniwersalnego zastosowania, przyjazna dla środowiska



Nowa generacja smarownic simalube



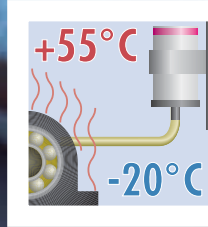
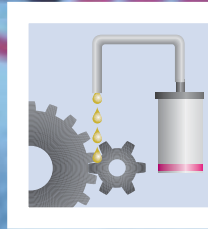
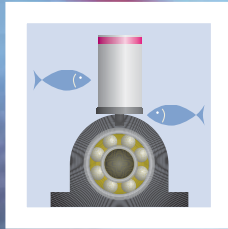
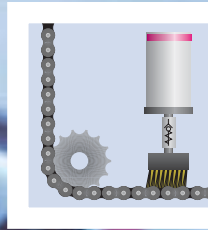
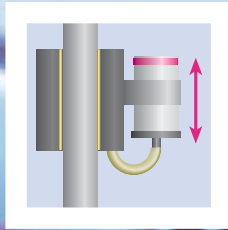
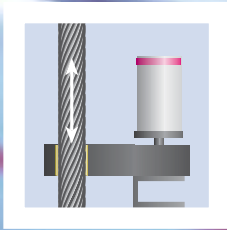
Kartridż z suchym ogniwem wydzielającym gaz



Istnieje możliwość regulacji okresu pracy smarownicy w zakresie 1-12 miesięcy

Uniwersalne zastosowania

Smarownice simalube są dostępne z szerokim zakresem standardowych smarów i olejów. Istnieje również możliwość zastosowania smaru specyficznego dla danej aplikacji, poprzez zakup pustej smarownicy. Czas wydzielania się smaru w smarownicy simalube jest regulowany od jednego do dwunastu miesięcy. Możliwość zmiany czasu wydzielania się środka smarnego daje użytkownikowi całkowitą kontrolę nad ilością dostarczanego smaru. Prawidłową ilość środka smarnego można dobrać przy pomocy programu Calculation Pro dostępnego na stronie internetowej producenta www.simatec.com. Potrzebne do właściwego oszacowania ilości są: typ łożyska, czas pracy, temperatura pracy łożyska oraz otoczenia smarownicy, orientacja wału, poziom zanieczyszczenia oraz obciążenia.



Zakres temperatury otoczenia, w której może działać smarownica simalube to -20 do +55°C. Szeroki wybór akcesoriów pozwala na zastosowanie simalube do niemal każdej aplikacji wymagającej smarowania, istnieje możliwość odsunięcia smarownicy (brak miejsca, za wysoka temperatura otoczenia) na 50 cm dzięki zastosowaniu przewodu i szybkozłączek.

Prędkość wydzielania się smaru zależna jest między innymi od ciśnienia panującego nad tłokiem smarownicy. Maksymalne ciśnienie pracy to 5 atmosfer, jeśli wartość ta zostanie przekroczona, np. z powodu zatoru, nastąpi rozszczelnienie smarownicy przy podstawie, nie ma niebezpieczeństwa zbyt wysokiego ciśnienia w smarownicy.

Przyjazny środowisku, do kilkukrotnego napełniania

Smarownice simalube są przyjazne środowisku naturalnemu, nie zawierają żadnych toksycznych kwasów, silniczków i przekładni. Po wyczerpaniu smaru, simalube może być łatwo poddany standardowemu recyklingowi lub po wyposażeniu w nowy kartridż wydzielający gaz, ponownie wypełniony smarem i zamontowany z powrotem na swoje miejsce pracy.

Simalube można napełniać przy użyciu zwykłej pompki beczkowej stosowanej przy uzupełnianiu smarownic ręcznych. Producent zaleca ponowne wypełnianie smarownicy nie więcej niż trzy, cztery razy zależnie od stanu smarownicy i warunków w jakich ona pracuje.



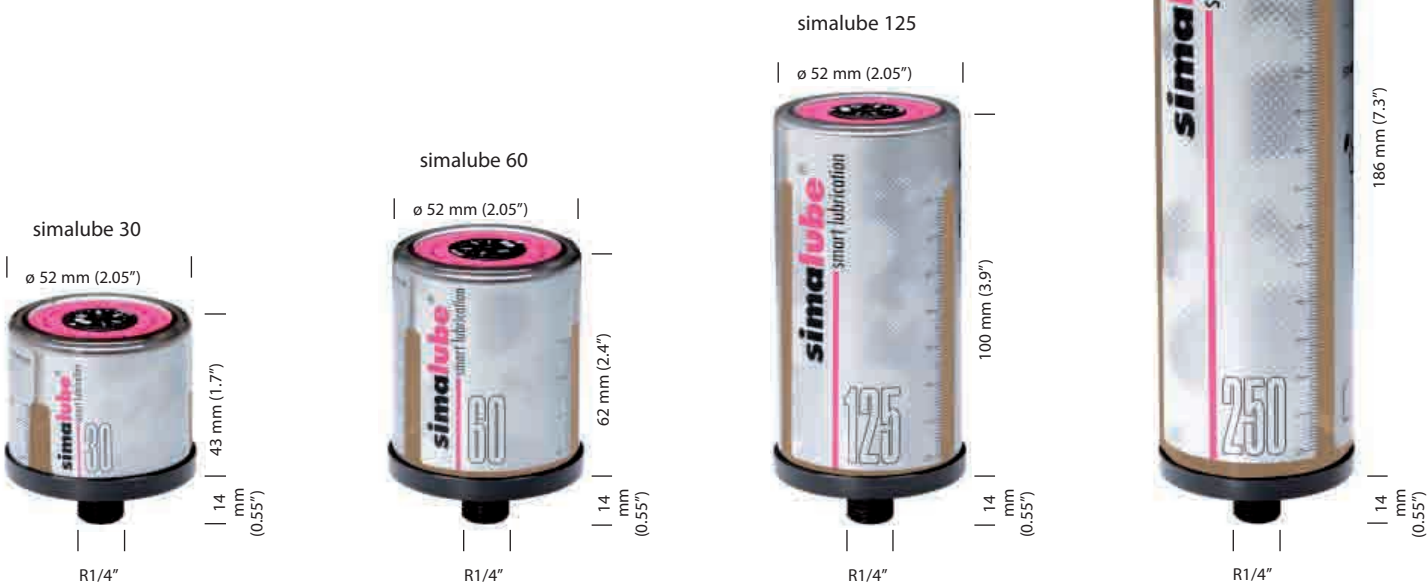
Aplikacje



Więcej informacji o produktach i zastosowaniach można znaleźć w karcie danych katalogowych simalube.

Wymiary, standardowe środki smarne oraz oznaczenia

Nr	Zastosowanie	Zakres temperatur (°C)	Olej bazowy	Zagęszczacz	Pojemność			
					30ml	60 ml	125 ml	250 ml
SL01	Smar ogólnego przeznaczenia	-30/+120	Olej mineralny	Li/Ca	SL01-30	SL01-60	SL01-125	SL01-250
SL02	Smar ogólnego przeznaczenia +MoS2	-25/+130	Olej mineralny	Li	SL02-30	SL02-60	SL02-125	SL02-250
SL04	Smar wysokotemperaturowy	-20/+160	Olej mineralny	Be	SL04-30	SL04-60	SL04-125	SL04-250
SL06	Płynny smar	-40/+110	Olej mineralny	Li/Ca	SL06-30	SL06-60	SL06-125	SL06-250
SL09	Smar biodegradowalny	-20/+100	Olej estrowy	Li/Ca	SL09-30	SL09-60	SL09-125	SL09-250
SL10	Smar do przemysłu spożywczego	-30/+140	Syntetyczny	Al	SL10-30	SL10-60	SL10-125	SL10-250
SL14	Olej łańcuchowy	-10/+ 90	Olej mineralny	-	SL14-30	SL14-60	SL14-125	SL14-250
SL15	Olej łańcuchowy wysokotemperaturowy	0/+250	Syntetyczny	-	SL15-30	SL15-60	SL15-125	SL15-250
SL18	Olej do przemysłu spożywczego	-15/+150	Syntetyczny	-	SL18-30	SL18-60	SL18-125	SL18-250
SL24	Smar do szerokiego zakresu temperatur	-30/+150	Olej mineralny	Li Komp.	SL24-30	SL24-60	SL24-125	SL24-250
SL25	Smar wysokotemperaturowy	-20/+180	Olej mineralny	Polyurea	SL25-30	SL25-60	SL25-125	SL25-250

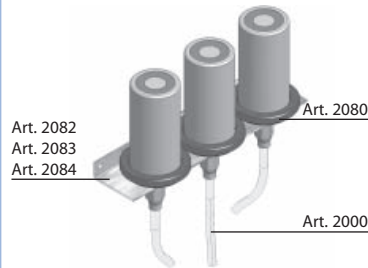


Zastosowania akcesoriów simalube

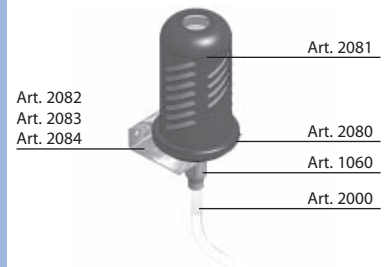


Różnorodny program akcesoriów simalube umożliwia łatwy montaż jednopunktowej automatycznej smarownicy.

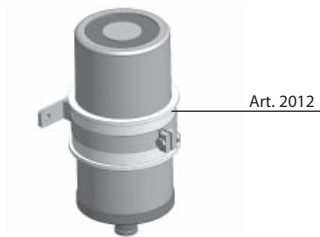
Potrójny wspornik



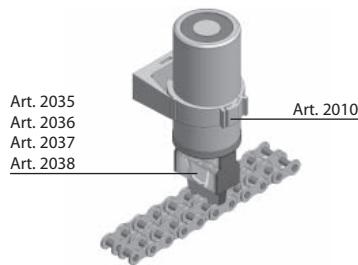
Podstawa antywstrząsowa z pokrywą ochronną na smarownicę



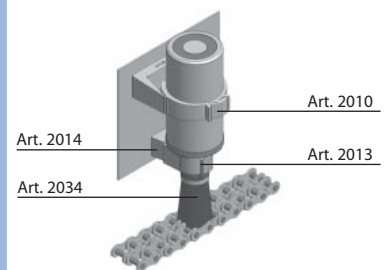
Nakładka do obejmy Perma



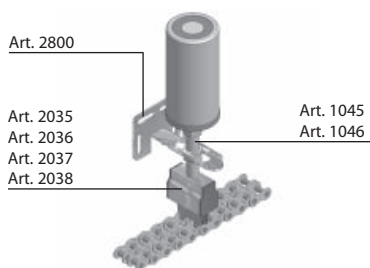
Smarowanie łańcucha z wykorzystaniem obejmy



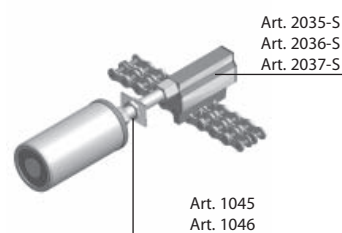
Smarowanie łańcucha z wykorzystaniem okrągłej szczotki i dwóch obejm



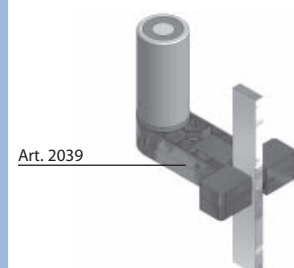
Smarowanie łańcucha z wykorzystaniem wspornika uniwersalnego



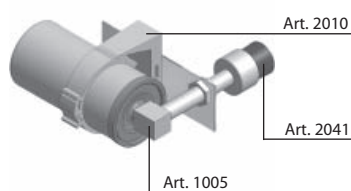
Smarowanie łańcucha z wykorzystaniem połączenia bocznego



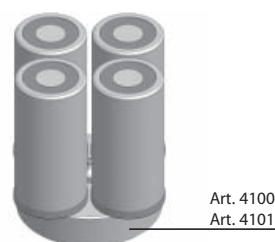
Smarowanie prowadnicy windy lub lin stalowych



Okrągła szczotka połączona pod kątem 90°



Poczwórny adapter

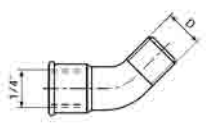
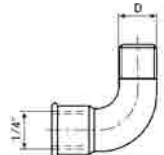

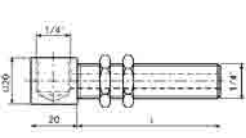

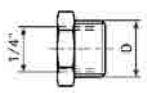

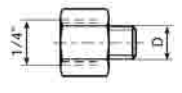
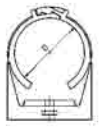

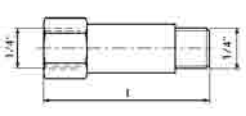
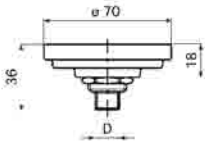
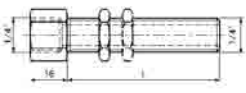


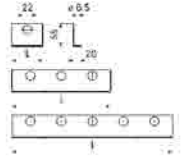
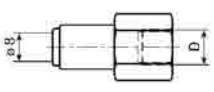
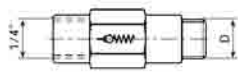


Źle

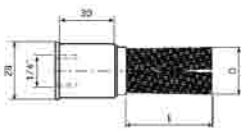
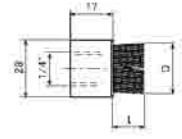
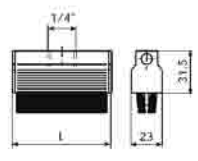
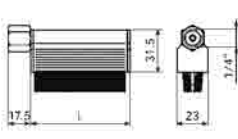
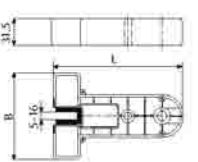
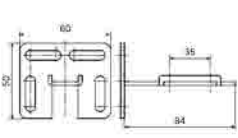
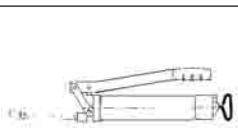
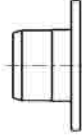
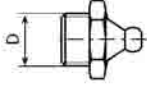
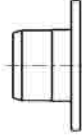
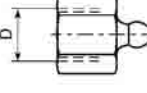

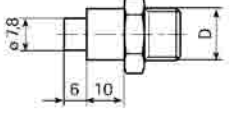
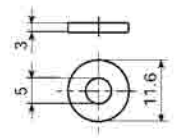



Nieprawidłowe podłączenie z uwagi na możliwość powstania różnych wydatków

Akcesoria simalube

	Opis	Artykuł		Opis	Artykuł
	Kolano 45° 1/4"	1001		Szybkozłączka do węża ø 8mm 1/8" zewnętrzny 1/4" wewnętrzny 3/8" zewnętrzny	1070 1071 1072
	Niklowane staliwo			Niklowany mosiądz	
	Kolano 90° 1/4"	1002		Wąż ø 8/6 mm na metry (numer artykułu i długość przy zamówieniu)	2000
	Niklowane staliwo			Tworzywo sztuczne	
	Połączenie 90° z gwintem 70mm, zawiera 2 nakrętki	1005		Obejma do simalube® ø 50 mm	2010
	Niklowany mosiądz			Tworzywo sztuczne	
	Złączka łącząca 3/8" x 1/2"	1010 1011		Nakładka do obejmy Perma ø 50 mm	2012
	Niklowany mosiądz			Tworzywo sztuczne	
	Złączka redukcyjna 1/8" x 1/4" x D	1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1121		Obejma do okrągłej szczotki ø 28 mm	2013
	Niklowany mosiądz			Tworzywo sztuczne	
				Dystans do obejmy okrągłej szczotki 15 mm	2014
				Tworzywo sztuczne	
	Przedłużenie 10 mm 35 mm 50 mm	1021 1040 1041		Podstawka antywstrząsowa Składająca się z: - kołnierza - złączki 1/4" - nakrętki	2080
	Niklowany mosiądz			Tworzywo sztuczne/ Mosiądz niklowany	
	Połączenie skręcane z otworem 25 mm, zawiera 1 nakrętkę 60 mm, zawiera 2 nakrętki	1045 1046		Pokrywa ochronna do podstawki antywstrząsowej	2081
	Niklowany mosiądz			Stal lakierowana	
	Rozgałęzienie Y (zawiera złączkę redukcyjną 1021) 1/4"	1050		Wspornik Pojedynczy, potrójny, pięciomiejscowy 75 mm (1 otwór) 240 mm (3 otwory) 390 mm (5 otworów)	2082 2083 2084
	Niklowany mosiądz			Stal oksydowana	
	Szybkozłączka do węża ø 8mm (zawiera podkładkę 5080) 1/4" wewnętrzny	1060		Zawór jednokierunkowy 1/8" 1/4"	2020 2021
	Niklowany mosiądz			Niklowany mosiądz	

Akcesoria simalube

Opis	Atykuł	Opis	Atykuł
 <p>Szczotka okrągła, plastikowe włosie \varnothing 25x45 mm</p> <p>Tworzywo sztuczne</p>	2034	 <p>Szczotka okrągła, końskie włosie \varnothing 25x15 mm</p> <p>Tworzywo sztuczne</p>	2041
 <p>Szczotka, końskie włosie 40 mm 70 mm 100 mm 25 mm</p> <p>Aluminium</p>	2035 2036 2037 2038	 <p>Szczotka, połączenie boczne 40 mm 70 mm 100 mm</p> <p>Aluminium</p>	2035-S 2036-S 2037-S
 <p>Szczotka przewodnicy windy włosie końskie L x B 151 x 102 mm 113 x 84 mm</p> <p>Tworzywo sztuczne</p>	2039 2042	 <p>Wspornik uniwersalne mocowanie</p> <p>Stal oksydowana</p>	2800
 <p>Smarownica ręczna z przewodem</p>	3010	 <p>Kartridż REFILL (generator gazu) G1-125 ml G1-60 ml 30 ml 60 ml 125 ml 250 ml</p>	5000 5002 5004 5006 5008 5010
 <p>Smarownicza do czyszczenia i wypełniania przewodów smarujących 1/4"</p> <p>Niklowany mosiądz</p>	3011	 <p>Korek zamykający do smaru \varnothing 8 mm (100 szt.)</p> <p>Tworzywo sztuczne, zielony</p>	5050
 <p>Smarownicza do napełniania simalube® 1/4"</p> <p>Niklowany mosiądz</p>	3012	 <p>Zawór zamykający do oleju \varnothing 8 mm (100 szt.)</p> <p>Tworzywo sztuczne, złoty</p>	5060
 <p>Smarownicza do smarownicy ręcznej do wypełniania simalube® 1/4" 3/8"</p> <p>Tworzywo sztuczne</p>	3013 3014	 <p>Podkładka</p> <p>Tworzywo sztuczne</p>	5080
		 <p>Kartusze ze smarem 400 ml, DIN 1284 Smar ogólnego przeznaczenia Smar ogólnego przeznaczenia + MoS2 Smar wysokotemperaturowy Płynny smar Smar biodegradowalny Smar do przemysłu spożywczego</p>	KA01 KA02 KA04 KA06 KA09 KA10

Zastrzega się prawo wprowadzania zmian