

Pojemniki na olej serii LAOS

Właściwe rozwiązanie dla gospodarki olejowej

Seria LAOS składa się z różnego typu pojemników i pokryw dozujących, które są w pełni zamienne i pozwalają spełnić praktycznie wszystkie wymagania klienta w zakresie smarowania. Pokrywy są dostępne w dziesięciu różnych kolorach, co pomaga w stworzeniu lub dostosowaniu do systemu znakowania opartego na kolorach.



Korzyści

- Prawidłowe obchodzenie się ze środkami smarnymi jest jednym z podstawowych elementów dobrego programu zarządzania smarowaniem.
- Właściwe składowanie i transport olejów smarnych ułatwia wykonywanie prac związanych ze smarowaniem w sposób bezpieczny i czysty.
- Smarowanie maszyn zanieczyszczonym olejem może wiązać się z dodatkowymi kosztami obsługi urządzeń i przestojów produkcyjnych.
- Zużycie oleju powinno być kontrolowane ze względu na rosnące koszty oleju oraz ograniczenie negatywnego wpływu na środowisko naturalne.
- Zmniejszenie ilości rozlewanego oleju korzystnie wpływa także na bezpieczeństwo i higienę pracy.

Cechy charakterystyczne

- Niepowtarzalne uszczelnienie za pomocą pierścienia uszczelniającego o przekroju okrągłym oraz zakręcana konstrukcja dzióbka i pokrywy chronią zawartość pojemnika przed wodą, pyłem i innymi zanieczyszczeniami.

- Zbiorniki odporne na ciepło i środki chemiczne. Pojemniki są odporne mechanicznie i trwałe, ponieważ są wykonane ze specjalnego polietylenu wysokiej gęstości (HDPE), zawierającego stabilizatory promieniowania ultrafioletowego oraz dodatki antystatyczne.*
- Pojemniki są półprzezroczyste i wyposażone w skalę pomiarową (zarówno w jednostkach metrycznych, jak i anglosaskich), dzięki czemu łatwo określić poziom środka smarnego bez konieczności otwierania pojemnika, a także ogranicza się ryzyko zanieczyszczenia środowiska.
- Ergonomiczna konstrukcja ułatwiająca przenoszenie i operowanie pojemnikami w bezpieczny i wygodny sposób.
- Jeden rozmiar gwintu dla pojemnika i pokrywy, pozwalający na szybką wymianę pokrywy oraz gwarantujący szczelność i szybki montaż.
- Pojemniki mają duży otwór, który ułatwia ich napełnianie i czyszczenie.
- Dzióbki pokryw są wyposażone w szybki mechanizm obrotowy otwierania i zamykania, pozwalający kontrolować wydatek dozowanego oleju i chroniący przed zanieczyszczeniami.
- Pokrywy z dzióbkami są wyposażone w zawór próżniowy sterowany przyciskiem, który przyspiesza i ułatwia kontrolę dozowania środka smarnego.



**Dziobek
miniaturowy**



Idealnie nadaje się do napełniania zbiorników z otworami wlewowymi o małej średnicy.
Średnica końcówki wynosi około 7 mm (0.28 in).

LAOS 09057	beżowy	LAOS 09118	zielony
LAOS 09064	szary	LAOS 09125	niebieski
LAOS 09088	pomarańczowy	LAOS 09132	czerwony
LAOS 09095	czarny	LAOS 09071	fioletowy
LAOS 09101	ciemnozielony	LAOS 09194	żółty

**Dziobek
pogrubiony**



Dzięki dużej średnicy otworu wynoszącej 25 mm (1 in) pokrywy z dziobkiem pogrubionym doskonale nadają się do olejów o wysokiej lepkości i/lub w sytuacji, gdy potrzebny jest znaczny wydatek przepływu.

LAOS 09705	beżowy	LAOS 09750	zielony
LAOS 09712	szary	LAOS 09767	niebieski
LAOS 09729	pomarańczowy	LAOS 09774	czerwony
LAOS 09736	czarny	LAOS 09388	fioletowy
LAOS 09743	ciemnozielony	LAOS 64936	żółty

**Dziobek
wydłużony**



Idealnie nadaje się do precyzyjnego nalewania oleju oraz pracy w trudno dostępnych miejscach. Otwór o średnicy 12 mm (0.48 in) doskonale nadaje się do olejów o lepkości do ISO VG 220.

LAOS 09682	beżowy	LAOS 09828	zielony
LAOS 09699	szary	LAOS 09835	niebieski
LAOS 09798	pomarańczowy	LAOS 09842	czerwony
LAOS 09804	czarny	LAOS 09392	fioletowy
LAOS 09811	ciemnozielony	LAOS 62437	żółty

**Pokrywa
uniwersalna**



Ma dwa główne zastosowania: umożliwia w razie potrzeby szybkie nalenie oleju oraz zamontowanie pompy na pojemniku o pojemności 3, 5 lub 10 litrów (0.8, 1.3 lub 2.6 US gal).

LAOS 09668	beżowy	LAOS 09897	zielony
LAOS 09675	szary	LAOS 09903	niebieski
LAOS 09866	pomarańczowy	LAOS 09910	czerwony
LAOS 09873	czarny	LAOS 09408	fioletowy
LAOS 09880	ciemnozielony	LAOS 62451	żółty

**Pokrywa
zamykająca**



Przydatna podczas przechowywania lub transportu olejów.

LAOS 09644	beżowy	LAOS 09965	zielony
LAOS 09651	szary	LAOS 09972	niebieski
LAOS 09934	pomarańczowy	LAOS 09989	czerwony
LAOS 09941	czarny	LAOS 09415	fioletowy
LAOS 09958	ciemnozielony	LAOS 62475	żółty

Pojemniki



Konstrukcja z otworem o dużej średnicy, ze standardowym gwintem pasującym do wszystkich typów pokryw LAOS. Dostępne w pięciu różnych wielkościach.

- LAOS 09224** Pojemność 1,5 l (0.4 US gal)
- LAOS 63571** Pojemność 2 l (0.5 US gal)
- LAOS 63595** Pojemność 3 l (0.8 US gal)
- LAOS 63618** Pojemność 5 l (1.3 US gal)
- LAOS 66251** Pojemność 10 l (2.6 US gal)

Pompy



Standardowa pompa odpowiednia do cieczy o lepkości do ISO VG 460. Duży przepływ (około 14 skoków tłoka na litr/kwartę amerykańską). Pompa na wysokie lepkości do cieczy o lepkości do ISO VG 680. Wysoka wydajność – około 12 skoków tłoka na litr/kwartę amerykańską. W celu ochrony przed wniknięciem znajdujących się w powietrzu zanieczyszczeń podczas pompowania, dostępny jest dziesięciomikronowy odpowietrznik. Do obu pomp dostępny jest wąż dozujący zapobiegający kapaniu cieczy o długości 1,5 m (4,9 stopy) i dysze redukcyjne.

- LAOS 62568** Pompa na wysokie lepkości (dopasowana do pokryw serii LAOS)
- LAOS 09423** Odpowietrznik do pompy na wysokie lepkości
- LAOS 62567** Pompa standardowa (dopasowana do pokryw serii LAOS)
- LAOS 09422** Bocal reduktor para bomba

Przedłużenia dziobków













Zaprojektowane z myślą o zwiększeniu zasięgu pokryw z dziobkami. Dostępne są dwie wersje: do pokrywy z dziobkiem pogrubionym oraz do pokrywy z dziobkiem wydłużonym. Długość przedłużki w wersji z dziobkiem wydłużonym można zmieniać. Należy zdjąć końcówkę i przyciąć wąż na odpowiednią długość.

- LAOS 67265** Przedłużenie dziobka pogrubionego
- LAOS 62499** Przedłużenie dziobka wydłużonego

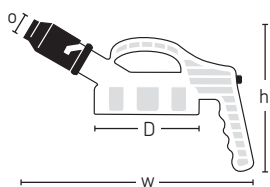
Etykiety zawartości

Służące do prawidłowego opisanie zawartości pojemników.

- | | |
|---|---|
|  LAOS 06919 beżowy |  LAOS 06957 zielony |
|  LAOS 06964 szary |  LAOS 06988 niebieski |
|  LAOS 06940 pomarańczowy |  LAOS 06926 czerwony |
|  LAOS 06995 czarny |  LAOS 06933 fioletowy |
|  LAOS 06971 ciemnozielony |  LAOS 06902 żółty |



Wymiary główne



Produkt	Średnica (D)		Szerokość (w)		Wysokość (h)		Średnica otworu (o)		Masa	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	g	oz
Pojemnik 1,5 l	158	6.2			178	7.0	120	4.7	320	11.2
Pojemnik 2 l	160	6.3			220	8.7	120	4.7	325	11.5
Pojemnik 3 l	160	6.3			269	10.6	120	4.7	400	14.1
Pojemnik 5 l	196	7.7			271	10.7	120	4.7	440	15.5
Pojemnik 10 l	252	9.9			348	13.7	120	4.7	860	30.3
Pokrywa zamykająca	147	5.8			105	4.1			240	8.5
Pokrywa uniwersalna	147	5.8			121	4.8	48	1.9	240	8.5
Pokrywa z dziobkiem miniaturowym	147	5.8	320	12.6	192	7.6	7	0.3	400	14.1
Pokrywa z dziobkiem pogrubionym	147	5.8	322	12.7	210	8.3	25	1.0	440	15.5
Pokrywa z dziobkiem wydłużonym	147	5.8	390	15.4	235	9.3	12	0.5	440	15.5
Etykiety			90	3.5	40	1.6				
			Długość		Średnica węża		Średnica otworu		Masa	
			mm	in	mm	in	mm	in	g	oz
Pompa	Pompa		440	17.3						
	Wąż		1 500	59.1			12	0.5	855	33.7
	Dysza redukcyjna		37,5	1.5						
Przedłużenie dziobka wydłużonego			305	12.0	19	0.7	12	0.5	70	2.5
Przedłużenie dziobka pogrubionego			265	10.4	33	1.3	22,5	0.9	130	4.6

Dane techniczne

Materiały:	Pojemniki i pokrywy:	Polietylen wysokiej gęstości (HDPE) Tworzywo sztuczne odporne na środki chemiczne
	Węże:	Wzmocniony polichlorek winylu (PVC)
	Węże (dysza, zatyczka, pierścień i złączka):	HDPE
	Dysza pompy:	Aluminium
	Wąż pompy:	PVC, klasa 2
	Korpus pompy:	Poliamid nylonowy PA6
	Tłocznico pompy:	Stal miękka
	Cylinder pompy:	Ocynkowana stal miękka
	Tuleja wydłużająca pompę:	HDPE
Temperatura pracy:		-40 to +80 °C (-40 to +176 °F)
Dodatki:		Stabilizatory promieniowania ultrafioletowego, dodatki antystatyczne
Elementy uszczelniające:		Kauczuk nitylowy (Buna N)

* Unikać kontaktu z silnymi substancjami utleniającymi i kwasami (np. ozonem, wodorem, nadtlenkami, halogenami itp.). Nie nadaje się do przechowywania paliw lub rozpuszczalników.



© SKF jest zarejestrowanym znakiem handlowym Grupy SKF.

© Grupa SKF 2014

Zawartość niniejszej publikacji jest chroniona prawem autorskim i nie może być powielana (również we fragmentach) bez uprzedniego uzyskania pisemnego pozwolenia. Wydawca podjął wszelkie starania, aby informacje zawarte w publikacji były dokładne i prawdziwe, jednak nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody, zarówno bezpośrednie, pośrednie, jak i wtórne, powstałe w wyniku korzystania z informacji zawartych w niniejszej publikacji.

PUB LS/P8 10834 PL · Marzec 2014

