



Viper Mini Mk II Smarownica do lin stalowych

PERFEKCYJNA OCHRONA LIN STALOWYCH O NAJMNIEJSZYCH ŚREDNICACH



BEZPIECZNY
Prosty
Efektywny

Właściwości i korzyści

- o **Niski ciężar**
Smarownica kołnierzowa Mini MkII razem z wkładami uszczelniającymi waży zaledwie 2,5 kg, co sprawia, że jest najlżejszą i najłatwiejszą w użyciu na świecie smarownicą do lin stalowych.
- o **Szybkie i efektywne smarowanie lin**
Złożenie i instalacja odbywa się błyskawicznie. Nie są potrzebne żadne narzędzia. Jednocześnie czyści i smaruje liny z prędkością do 1000 m/h.
- o **Eliminacja Smarowania Ręcznego**
Bezpieczniejsza dla pracowników, redukcja zużycia środka smarnego. Mniej wycieków i zanieczyszczeń.
- o **Szeroki zakres rozmiarów**
Smarownica Viper Mini MkII smaruje liny o średnicach od 6 mm do 36 mm. Skrobaczki nie są potrzebne.
- o **Maksymalna ochrona lin**
Unikalny kształt elementów uszczelniających wywołuje penetrację środka smarnego do wnętrza liny, co zapewnia ochronę przed korozją i bezpośrednio przekłada się na wydłużenie czasu eksploatacji liny.

ZESTAW VIPER MINI MK II WRL

Viper Mini MK II jest dostarczany jako kompletny zestaw, gotowy do użycia i zawierający wszystkie komponenty. Wystarczy zamówić zestaw i niezbędne wkłady uszczelniające (sprzedawane osobno) dopasowane do rozmiaru liny, aby natychmiast zacząć dostrzegać zalety lepszego smarowania liny.

Opcjonalnie dostępne są pompy VIPER MINI MKII dla beczek 180 kg, które stosuje się do długich lin lub w razie konieczności aplikowania większej ilości smaru.



Zestaw zawiera:

- Smarownica kołnierzowa VIPER MINI MKII
- Viper Mini MkII pompa smaru, regulator powietrza i wąż doprowadzający smar
- Pasy mocujące ze ściągaczami i szkle
- Wytrzymała aluminiowa skrzynia do przechowywania smarownicy





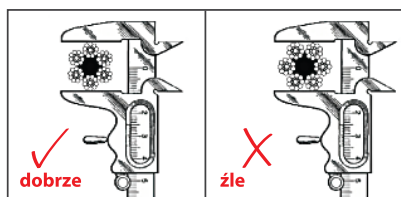
Viper Mini Mk II Smarownica do lin stalowych

PRZEWODNIK DOBORU WKŁADÓW USZCZELNIAJĄCYCH I ELEMENTÓW CZYSZCZĄCYCH

Dobór wkładów uszczelniających

Wkłady uszczelniające Viper Mini są zaprojektowane tak, by częściowo zwierać się z liną. W zależności od rodzaju oraz średnicy liny zwieranie może wynosić do 3 mm dla lin standardowych 6 i 8-skrętkowych.

Dla lin zwartych, nieodkrętnych oraz strunowych, które nie mają zagłębień rekomendowane jest zwieranie do 1 mm, ponieważ liny tego typu nie pozwalają na większe odchylenia wkładu uszczelniającego od kołnierza.



Ilustracje pokazują, jak prawidłowo zmierzyć linę stalową

Rekomendowane jest, by lina stalowa została zmierzona przed zamówieniem wkładów uszczelniających i skrobaczek, jako że używane liny mogą się rozciągać, co powoduje różnice w rozmiarach.

Wybór elementów czyszczących

Elementy czyszczące Viper (VRC) pozwalają na usunięcie zanieczyszczeń i nagromadzonych środków smarnych przed rozpoczęciem smarowania, zwiększając efektywność smarowania przy użyciu Viper Mini MkII WRL. Dla niektórych rodzajów lin, dla których zastosowanie standardowego VRC nie jest odpowiednie, dostępny jest element czyszczący Viper "Gładki Element Czyszczący" ("Smooth Bore").

Jest on zazwyczaj używany z linami o dużej liczbie zewnętrznych strun, niektórymi linami nieodkrętnymi, kablami ROV itp., w których zagłębienia pomiędzy strunami są małe, nie pozwalając na użycie typowego elementu czyszczącego.

Tabela poniżej pozwala na szybki i łatwy dobór odpowiedniego VRC, dostępnego dla 6 i 8-skrętkowych lin w szerokim zakresie rozmiarów, który w pełni sprostą stawianym wymaganiom.



**WAŻNE
WYBIERZ DOBRY
TYP LINY
PRZED ZAKUPEM**



Wkłady dla lin 6 i 8-skrętkowych



Wkłady dla lin zbrojonych i wielostrunowych lin

Rozmiar liny	Wkłady dla lin 6 i 8-skrętkowych Nr kat. wkładu	Wkłady dla lin zbrojonych i wielostrunowych lin Nr kat. wkładu	Element czyszczący Smooth Bore	Element czyszczący VRC dla lin 6-skrętkowych		Element czyszczący VRC dla lin 8-skrętkowych	
				Prawoskrętne	Lewoskrętne	Prawoskrętne	Lewoskrętne
6mm do 7mm 15/64" do 9/32"	VMISEAL6	VMISEAL8	N/A	N/A	N/A	N/A	NA
8mm do 10mm 5/16" do 3/8"	VMISEAL8	VMISEAL10	VRC-SB9	N/A	N/A	N/A	NA
11mm do 12mm 7/16" do 15/32"	VMISEAL10	VMISEAL13	VRC-SB11	N/A	N/A	N/A	NA
13mm do 14mm 1/2" do 9/16"	VMISEAL13	VMISEAL14	VRC-SB13	N/A	N/A	N/A	NA
15mm do 16mm 19/32" do 5/8"	VMISEAL14	VMISEAL16	VRC-SB15	VRC16-6R	VRC16-6L	N/A	NA
17mm do 18mm 21/32" do 11/16"	VMISEAL16	VMISEAL18	VRC-SB17	VRC18-6R	VRC18-6L	N/A	NA
19mm do 20mm 3/4" do 25/32"	VMISEAL18	VMISEAL20	VRC-SB19	VRC20-6R	VRC20-6L	N/A	NA
21mm do 22mm 13/16" do 7/8"	VMISEAL20	VMISEAL22	VRC-SB21	VRC-22-6R	VRC22-6L	N/A	NA
23mm do 24mm 29/32" do 15/16"	VMISEAL22	VMISEAL24	VRC-SB23	VRC24-6R	VRC24-6L	VRC24-8R	VRC24-8L
25mm do 26mm 1" do 1 1/32"	VMISEAL24	VMISEAL26	VRC-SB25	VRC26-6R	VRC26-6L	VRC26-8R	VRC26-8L
27mm do 28mm 1 1/16" do 1 1/8"	VMISEAL26	VMISEAL28	VRC-SB27	VRC28-6R	VRC28-6L	VRC28-8R	VRC28-8L
29mm do 30mm 1 5/32" do 1 3/16"	VMISEAL28	VMISEAL30	VRC-SB29	VRC30-6R	VRC30-6L	VRC30-8R	VRC30-8L
31mm do 33mm 1 1/4" do 1 5/16"	VMISEAL30	VMISEAL33	VRC-SB32	VRC32-6R	VRC32-6L	VRC32-8R	VRC32-8L
34mm do 36mm 1 11/32" do 1 13/32"	VMISEAL33	VMISEAL35	VRC-SB34	VRC34-6R	VRC34-6L	VRC34-8R	VRC34-8L

