

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/oliwiarka-300ml-z-koncowka-sztywna-78303-vorel-p-2953.html>

## Oliwiarka 300ml z końcówką sztywną 78303 VOREL

Cena brutto	<b>8,60 zł</b>
Cena netto	<b>6,99 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>78303</b>
Kod producenta	<b>78303</b>
Kod EAN	<b>5906083783036</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Pojemność [ml]	<b>300</b>

### Opis produktu

#### Oliwiarka ręczna VOREL 78303 - 300ml ze sztywną końcówką

Oliwiarka ręczna o pojemności 300 ml przeznaczona do precyzyjnego dozowania oleju w procesach smarowania mechanizmów, łożysk i innych elementów wymagających regularnej konserwacji. Metalowa konstrukcja z pompką tłokową i sztywną końcówką zapewnia kontrolowane podawanie środka smarującego.

Pojemność zbiornika 300 ml

Typ końcówki Sztywna

Materiał korpusu Metal

Model VOREL 78303

### Charakterystyka techniczna oliwiarki

#### Pojemność 300 ml

Zbiornik o pojemności 300 ml pozwala na dłuższą pracę bez konieczności częstego uzupełniania oleju. Taka pojemność wystarcza do obsługi kilkunastu punktów smarowania podczas jednej sesji konserwacyjnej, co zwiększa efektywność pracy w warsztacie.

### Sztywna końcówka dozująca

Sztywna końcówka umożliwia precyzyjne kierowanie strumienia oleju w miejsca trudno dostępne, takie jak otwory smarnicze, szczeliny między elementami czy zagłębienia w mechanizmach. W przeciwieństwie do elastycznych węży, sztywna rurka zapewnia lepszą kontrolę nad punktem aplikacji.

### Metalowa konstrukcja

Korpus wykonany z metalu zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne, które mogą wystąpić w warunkach warsztatowych. Metal nie reaguje z większością olejów i smarów, co gwarantuje długotrwałą eksploatację bez degradacji materiału zbiornika.

### System pompki tłokowej

Mechanizm pompki tłokowej umożliwia kontrolowane dozowanie oleju poprzez naciśnięcie dźwigni. Każde naciśnięcie dostarcza określoną porcję środka smarującego, co pozwala na precyzyjne odmierzanie ilości oleju w poszczególnych punktach smarowania.

## Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	78303
Pojemność zbiornika	300 ml
Typ końcówki	Sztywna
Materiał korpusu	Metal
Typ mechanizmu	Pompka tłokowa ręczna

## Zastosowanie oliwiarki ręcznej

- Smarowanie łożysk kulkowych i tocznych w maszynach i urządzeniach mechanicznych
- Konserwacja zawiasów, przegubów i połączeń ruchomych w pojazdach
- Aplikacja oleju w punktach smarniczych maszyn warsztatowych i przemysłowych
- Smarowanie łańcuchów napędowych, przekładni i mechanizmów zębatych
- Konserwacja narzędzi pneumatycznych i elektronarzędzi wymagających okresowego smarowania
- Aplikacja oleju w mechanizmach maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego
- Smarowanie prowadnic, szyn i elementów przesuwnych w maszynach
- Konserwacja zamków, mechanizmów drzwiowych i elementów stalowych narażonych na korozję

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Napełnianie zbiornika

Zbiornik należy napełniać przez odkręcenie górnej pokrywy lub korka. Zaleca się stosowanie czystego oleju bez zanieczyszczeń mechanicznych, które mogłyby zablokować mechanizm pompki lub końcówkę dozującą. Poziom napełnienia nie powinien przekraczać 90% pojemności, aby zapewnić prawidłowe działanie pompki.

## Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy warto przedmuchać końcówkę, aby usunąć pozostałości oleju, które mogłyby zaschnąć i zablokować otwór wylotowy. Oliwiarkę należy przechowywać w pozycji pionowej, z zamkniętym zbiornikiem, w miejscu chronionym przed ekstremalnymi temperaturami. Okresowe sprawdzanie szczelności pompki zapobiega niekontrolowanemu wyciekaniu oleju.

## Dobór oleju

Oliwiarka współpracuje z większością olejów mineralnych i syntetycznych o średniej lepkości. Nie należy stosować smarów plastycznych ani środków o bardzo wysokiej lepkości, które mogą utrudnić przepływ przez pompkę. Dla różnych zastosowań zaleca się dobór odpowiedniego oleju: maszynowego, hydraulicznego lub penetrującego w zależności od rodzaju smarowanego mechanizmu.

## Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi warsztatowej warto rozważyć uzupełnienie zestawu o smarownice ciśnieniowe do aplikacji smarów plastycznych, zestawy końcówek giętych do trudno dostępnych miejsc oraz pojemniki na odpady olejowe. Dla profesjonalnych zastosowań przydatne mogą być także oliwiarki o większej pojemności (500-1000 ml) oraz systemy smarowania automatycznego.

...