

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-rozpieraka-hydraulicznego-10t-80330-vorel-p-6237.html>

Pompa do rozpieraka hydraulicznego - 10t 80330 VOREL

Cena brutto	209,42 zł
Cena netto	170,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	80330
Kod producenta	80330
Kod EAN	5906083803307
Producent	Vorel
Siła [kg]	10000
Jednostka	SZT

Opis produktu

Pompa do rozpieraka hydraulicznego 10t VOREL 80330

Ręczna pompa hydrauliczna przeznaczona do zasilania rozpieraków hydraulicznych w warsztatach samochodowych i przemysłowych. Umożliwia generowanie siły nacisku do 10 ton przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 620 bar.

Maksymalne obciążenie **10 ton**

Ciśnienie robocze **620 bar**

Gwint przyłącza **13/16-20UNEF**

Waga **7,1 kg**

Charakterystyka pompy hydraulicznej

Ciśnienie robocze 620 bar

Wysoki parametr ciśnienia przekłada się na możliwość generowania dużych sił rozprężania. Przy maksymalnym obciążeniu 10 ton pompa zapewnia wystarczającą moc do prac wymagających znacznego nacisku, takich jak prostowanie elementów nadwozia czy rozdzielanie połączeń wciskowych.

Gwint 13/16-20UNEF

Standard gwintowy UNEF (Unified Extra Fine Thread) zapewnia kompatybilność z rozpierakami hydraulicznymi stosowanymi w warsztatach. Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w posiadanym rozpieraku – niektóre modele mogą wymagać adaptera.

Waga 7,1 kg

Masa pompy wpływa na jej mobilność w warsztacie. Model o wadze 7,1 kg można przemieszczać między stanowiskami pracy, zachowując przy tym stabilność konstrukcji niezbędną do precyzyjnego działania układu hydraulicznego.

Ręczny mechanizm pompowania

Pompa ręczna nie wymaga zasilania elektrycznego ani pneumatycznego, co zwiększa jej uniwersalność. Pozwala na pracę w miejscach bez dostępu do źródeł energii oraz zapewnia pełną kontrolę nad prędkością narastania ciśnienia.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 80330
Maksymalne obciążenie	10 ton
Ciśnienie robocze maksymalne	620 bar
Rozmiar gwintu przyłącza	13/16-20UNEF
Waga	7,1 kg
Typ pompowania	Ręczne

Zastosowanie w warsztacie i przemyśle

- Naprawy blacharskie pojazdów – prostowanie elementów nadwozia, ram i podwozi
- Prace demontażowe – rozprężanie połączeń wciskowych, łożysk i tulei
- Montaż i demontaż komponentów maszyn przemysłowych
- Prace konserwacyjne w zakładach produkcyjnych
- Rozdzielanie elementów konstrukcyjnych w budownictwie stalowym
- Serwis maszyn rolniczych i budowlanych
- Wymiana tulei, sworzni i elementów wciskanych
- Prace wymagające kontrolowanego nacisku liniowego

Kompatybilność z rozpierakami

Przed zakupem pompy należy zweryfikować typ gwintu w posiadanym rozpieraku hydraulicznym. Standard 13/16-20UNEF jest

powszechnie stosowany w narzędziach warsztatowych, jednak niektóre modele mogą posiadać gwint metryczny lub inne standardy amerykańskie. Producenci rozpiereków zazwyczaj podają typ gwintu w specyfikacji technicznej lub na tabliczce znamionowej narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem pompy należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku oraz odpowietrzyć układ. Połączenie pompy z rozpiakiem powinno być dokręcone momentem zalecanym przez producenta, aby uniknąć wycieków pod ciśnieniem. Podczas pracy pompę należy ustawić na stabilnej, poziomej powierzchni.

Kontrola stanu technicznego

Regularna kontrola szczelności połączeń, stanu uszczelek i poziomu oleju hydraulicznego wydłuża żywotność pompy. Olej hydrauliczny powinien być wymieniany zgodnie z zaleceniami producenta lub przy zauważalnym pogorszeniu parametrów pracy (wolniejsze pompowanie, spadek ciśnienia). Należy stosować oleje hydrauliczne o parametrach zgodnych z wymaganiami producenta.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy z pompą hydrauliczną pod ciśnieniem 620 bar należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa: nie przekraczać maksymalnego obciążenia 10 ton, nie odłączać węży pod ciśnieniem, zabezpieczać obszar roboczy przed niekontrolowanym ruchem rozprężanych elementów. Pompa powinna być używana wyłącznie z rozpiakami o odpowiednich parametrach wytrzymałościowych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z pompą hydrauliczną VOREL 80330 przydatne mogą być: rozpiaki hydrauliczne 10-tonowe, zestawy przedłużek do rozpiereków, oleje hydrauliczne o parametrach zgodnych z wymaganiami pompy oraz manometry kontrolne do weryfikacji ciśnienia w układzie.