

WAŻNE: PRZECZYTAĆ PRZED UŻYCIEM

www.manutan.cz
www.manutan.hu
www.manutan.pl
www.manutan.sk



1. Dane techniczne

	POMPA z PP (polipropylenu)	POMPA z PPS (siarczku polipropylenu)
Typ pompy	Pompa ręczna	Pompa ręczna
Kolor 1 obudowy pompy	Niebieski	Czarny
Maks. przepływ	10 oz / suw	10 oz / suw
Maks. temp. cieczy	140° F 160° C	140° F 160° C
Adapter do otworu czopowego		1-½" i 2" 1-½" i 2"
Zwilżane materiały	PP, stal, polietylen (PE)	PPS, SS304, SS316, PTFE, PVDF
maks. lepkość	1000 SSU	1000 SSU
Zastosowanie	Olej napędowy, nafta, środek smarny	Benzyna, olej napędowy, nafta, środek smarny, woda, alkohol, kwasy, zasady, chemikalia

2. Montaż i instalacja

Sprawdzić, czy wszystkie części są w zestawie.

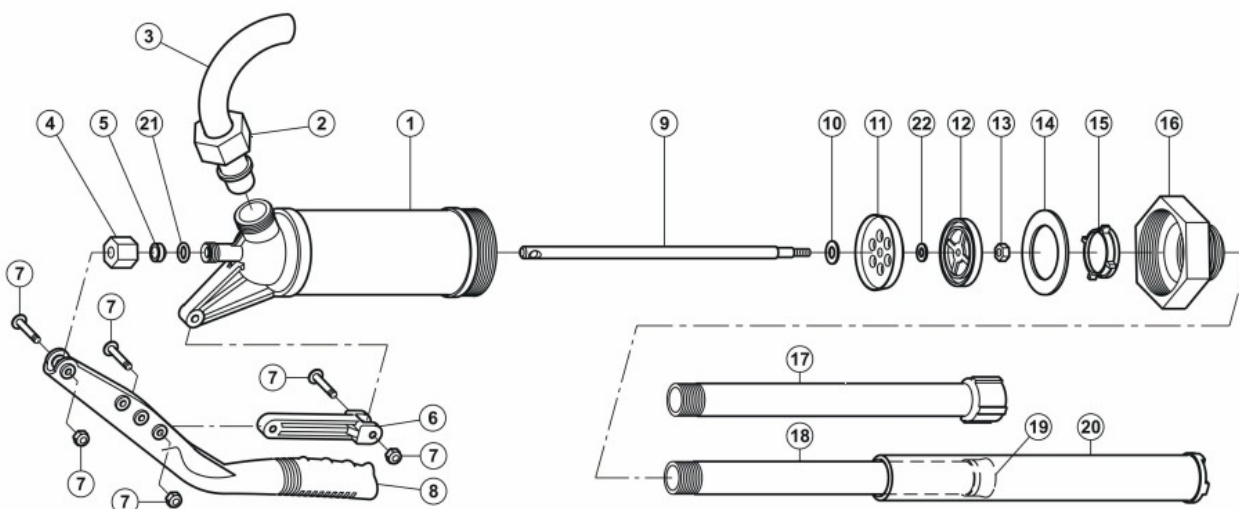
Zamontować rękojeść pompy (nr 8) do tłoczyska (nr 9) przy użyciu dwóch zestawów śrub i nakrętek (nr 7).

Zamontować odpływ (nr 3) i mocno przykręcić nakrętkę (nr 2) do gwintu wylotu w obudowie pompy (nr 1). Upewnić się, że odpływ jest starannie dokręcony.

Wkręcić zmontowaną rurę ssawną (nr 17, 18 i 20) do wlotu w obudowie pompy.

Wprowadzić pompę do otworu beczki. Następnie wkręcić adapter do beczki zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.

Pompa jest gotowa do użycia. Ciecz powinna wypłynąć po kilku suwach. W razie nieszczelności ostrożnie dokręcić nakrętkę tłoczyska (nr 4) w górnej części pompy. Nadmierne dokręcenie tej nakrętki spowoduje uszkodzenie uszczelki, co sprawi, że korzystanie z pompy będzie utrudnione i może spowodować zatarcie gwintu nakrętki.



Lista części

Nr	Opis	Nr	Opis
1	Obudowa pompy	12	Płytką tłoczyska
2	Złączka nakrętna	13	Nakrętka zaworu
3	Odpływ	14	Uszczelka zaworu
4	Nakrętka tłoczyska	15	Płytką podstawowa
5	Uszczelka tłoczyska	16	Podstawa
6	Dźwignia	17	Rura
7	Nakrętka i śruba	18	Rura teleskopowa
8	Rękojeść	19	Uszczelka rury
9	Tłoczysko	20	Rura teleskopowa
10	Płytką zaworowa	21	O-ring
11	Podstawa zaworu	22	Zawór

3. Ogólne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Instrukcję obsługi pompy należy uważnie przeczytać, dokładnie zrozumieć i przestrzegać jej. Dokładnie sprawdzić pompę, aby upewnić się, że została prawidłowo zmontowana, a następnie korzystać z niej w prawidłowy sposób, zgodnie z przeznaczeniem. Nieprzestrzeganie powyższego może spowodować zranienie lub uszkodzenie i skutkuje unieważnieniem gwarancji. Instrukcję należy zachować na przyszły użytek.

Przed użyciem należy dokładnie i uważnie przeczytać oraz zrozumieć informacje OSHA zamieszczone w Karcie charakterystyki materiału dostarczonej wraz z produktem chemicznym, który ma być pompowany. Aby sprawdzić zgodność pompy przed instalacją i użytkowaniem, należy skontaktować się z dostawcą płynu.

Pompy przed użyciem należy umyć, gdyż smary technologiczne mogą spowodować zanieczyszczenie pompowanych płynów.

Przy pompowaniu niebezpiecznych środków chemicznych należy nosić odzież ochronną (okulary ochronne, maski ochronne, długie rękawy, długie spodnie, fartuchy itp.) zgodnie z wymaganiami podanymi w Karcie charakterystyki materiału.

Podczas pompowania cieczy palnych zbiorniki pompy powinny być uziemione, aby uniknąć wyładowań elektrostatycznych. Po użyciu pompy należy przechowywać ją w wentylowanym pomieszczeniu.

Aby zapobiec syfonowaniu, obrócić rękojeść o 1/4 obrotu (pozostawić rękojeść w położeniu poziomym).

Po użyciu pompy rękojeść należy zwrócić prosto do dołu, a ciecz z powrotem spłynie do zbiornika.

Po zdjęciu pompy z beczki należy ją dokładnie przemyć cieczą zgodną z pompą, jak i z pompowanym płynem.

Regularnie sprawdzać szczelność pompy i rur ssawnych. Nieszczelność przewodu ssawnego lub obudowy pompy prowadzić do utraty wydajności pompowania i zapowietrzenia układu.