

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-strazacki-3-20m-ze-zlaczkami-kd782-p-60683.html>



Wąż strażacki 3" 20m ze złączkami KD782

Cena brutto	72,60 zł
Cena netto	59,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD782
Kod producenta	KD782
Kod EAN	5901638111593
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż strażacki gumowany 3" 20m ze złączkami aluminiowymi — Kraft&Dele KD782

Wąż tłoczny typu strażackiego o średnicy 3 cali (75 mm) i długości 20 metrów, przeznaczony do przepompowywania wody czystej, brudnej oraz cieczy zanieczyszczonych, w tym ścieków sanitarnych. Konstrukcja oparta na taśmie poliestrowej z wewnętrzną wkładką gumową zapewnia elastyczność i odporność mechaniczną w wymagających warunkach pracy.

Średnica nominalna 3" / 75 mm
Długość 20 m
Ciśnienie robocze 12 bar
Ciśnienie rozrywające 50 bar

Charakterystyka produktu

Gumowana wkładka wewnętrzna

Czarna wkładka gumowa wewnątrz węża zapobiega przenikaniu cieczy do warstwy nośnej z taśmy poliestrowej. Dzięki temu wąż zachowuje szczelność przy pracy z wodą brudną, szlamem i cieczami zanieczyszczonymi, a materiał zewnętrzny nie ulega degradacji pod wpływem wilgoci.

Wysoki współczynnik bezpieczeństwa ciśnieniowego

Ciśnienie robocze wynosi 12 bar, natomiast ciśnienie rozrywające — 50 bar. Stosunek tych wartości (ponad 4:1) oznacza znaczny zapas wytrzymałości konstrukcji względem nominalnych warunków pracy, co jest istotne przy dynamicznych zmianach ciśnienia generowanych przez pompy spalinowe i elektryczne.

Aluminiowe szybkozłączki na obu końcach

Złączki wykonane z aluminium są lżejsze od stalowych i odporne na korozję, co ma znaczenie przy pracy z wilgocią i ściekami. Typ szybkozłączki (storz lub kamlok) umożliwia montaż bez narzędzi — ważne przy częstym przenoszeniu i łączeniu odcinków węża w terenie.

Odporność na zgięcia i warunki terenowe

Budowa węża pozwala na pracę w pozycjach z zagięciem trasy bez ryzyka zaprzestania przepływu lub uszkodzenia struktury. Materiał jest odporny na gnienie i butwienie, co umożliwia przechowywanie w warunkach zewnętrznych i użytkowanie na mokrym lub błotnistym podłożu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD782
Producent	Kraft&Dele
Średnica nominalna	3" (75 mm)
Długość	20 m
Ciśnienie robocze	12 bar
Ciśnienie rozrywające	50 bar
Materiał zewnętrzny	Taśma poliestrowa (biała)
Materiał wewnętrzny	Wkładka gumowa (czarna)
Materiał złączek	Aluminium
Typ złączek	Szybkozłączki (obie strony)
Waga	7 kg
Zawartość zestawu	Wąż 3" x 20 m ze złączkami

Zastosowanie

- Przepompowywanie wody czystej przy użyciu pomp spalinowych i elektrycznych

-
- Tłoczenie wody brudnej z budów, wykopów i zalanych piwnic
 - Odpompowywanie szamba i ścieków sanitarnych
 - Praca z cieczami zanieczyszczonymi zawierającymi drobne cząstki stałe
 - Zastosowania rolnicze — nawadnianie i odwadnianie pól
 - Akcje ratownicze i interwencyjne wymagające szybkiego rozwinięcia linii tłocznej
 - Łączenie odcinków w dłuższe trasy tłoczne dzięki kompatybilnym złączkom

Kompatybilność z pompami

Wąż przystosowany jest do współpracy z pompami wyposażonymi w przyłącze 3". Przed zakupem należy zweryfikować typ złączki zastosowanej w posiadanej pompie — szybkozłączki aluminiowe w modelu KD782 muszą być zgodne z gwintem lub złączem pompy. W przypadku wątpliwości należy sprawdzić dokumentację techniczną pompy lub skonsultować się z dostawcą.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy z cieczami zanieczyszczonymi lub ściekami zaleca się przepłukanie węża czystą wodą, co przedłuży żywotność wkładki gumowej i złączek. Wąż należy przechowywać zwinięty, bez ostrych zagięć w miejscu złączek. Aluminiowe złączki wymagają okresowego sprawdzania stanu uszczelek — zużyte uszczelki powodują wycieki na połączeniach i spadek ciśnienia w instalacji.

Nie należy przekraczać ciśnienia roboczego 12 bar. Praca powyżej tej wartości, mimo wysokiego ciśnienia rozrywającego, może prowadzić do przyspieszonego zużycia warstwy poliestrowej i złączek.