

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

Wąż strażacki 3" 20m ze złączkami KD782 KRAFT&DELE

Cena brutto	71,40 zł
Cena netto	58,05 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
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 gnicie 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 złązek	Aluminium
Typ złązek	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 uszczelki — 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.