

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lina-syntetyczna-do-wciagarki-8mm-24m-kd1319-p-63291.html>



LINA SYNTETYCZNA DO WCIAGARKI 8MM 24M KD1319

Cena brutto	189,98 zł
Cena netto	154,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1319
Kod producenta	KD1319
Kod EAN	5903957013978
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Lina syntetyczna do wciągarki Dyneema 8mm 24m — KD1319

Lina syntetyczna z włókna Dyneema przeznaczona do wciągarek elektrycznych jako zamiennik tradycyjnej liny stalowej. Średnica 8 mm i długość 24 m przy udźwigu 6800 kg zapewniają parametry robocze porównywalne ze stalą, przy znacznie niższej masie własnej i bezpieczniejszym zachowaniu podczas ewentualnego zerwania.

Średnica 8 mm
Długość 24 m
Udźwig 6800 kg
Materiał Dyneema

Charakterystyka liny

Włókno Dyneema

Dyneema (UHMWPE) to jeden z materiałów o najwyższym stosunku wytrzymałości do masy spośród dostępnych włókien syntetycznych. Lina o średnicy 8 mm osiąga udźwig 6800 kg, ważąc przy tym zaledwie 1,87 kg — kilkakrotnie mniej niż stalowy

odpowiednik o zbliżonych parametrach nośności.

Bezpieczne zachowanie przy zerwaniu

W odróżnieniu od liny stalowej, lina syntetyczna po zerwaniu nie akumuluje energii sprężystej w takim stopniu — opada zamiast gwałtownie odskakiwać. Zmniejsza to ryzyko urazu podczas pracy w terenie, np. przy wyciąganiu pojazdów terenowych.

Odporność na warunki zewnętrzne

Materiał nie koroduje, jest odporny na działanie promieni UV, oleju oraz wilgoci. Nie wymaga smarowania ani zabezpieczania antykorozyjnego, co upraszcza konserwację w porównaniu z liną stalową.

Łatwość obsługi i zwijania

Miękka struktura liny ułatwia nawijanie na bęben wciągarki i eliminuje problem skręcania się zwojów. Lina nie ulega trwałemu odkształceniu przy nieprawidłowym nawinięciu, co wydłuża jej żywotność eksploatacyjną.

Zakończenie liny

Lina wyposażona jest w kauszę oraz hak. Kausza zabezpiecza pętlę końcową przed przetarciem w miejscu połączenia z hakiem lub szekłą, co jest szczególnie istotne przy wielokrotnym użytkowaniu pod obciążeniem.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1319
Średnica liny	8 mm
Długość liny	24 m
Udźwig	6800 kg
Materiał	Dyneema (UHMWPE)
Masa liny	1,87 kg
Zakończenie	Kausza + hak
Odporność	UV, olej, wilgoć, ścieranie

Zastosowanie

- Wciągarki elektryczne do pojazdów terenowych (off-road, 4x4)
- Wyciąganie pojazdów z błota, piasku i śniegu
- Wciągarki montowane na przyczepach i platformach transportowych
- Holowanie i przemieszczanie ładunków w warunkach terenowych
- Zastosowania leśne i rolnicze przy wyciąganiu drewna lub maszyn
- Wciągarki warsztatowe i garażowe jako zamiennik liny stalowej

Kompatybilność z wciągarką

Przed montażem należy sprawdzić, czy bęben wciągarki jest przystosowany do liny o średnicy 8 mm i długości 24 m. Parametr udźwigu liny (6800 kg) powinien być równy lub wyższy niż nominalna siła uciągu wciągarki. W przypadku wciągarek o sile uciągu podawanej dla pierwszej warstwy nawinięcia, rzeczywisty udźwig na kolejnych warstwach maleje — warto uwzględnić ten fakt przy doborze długości liny.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu linę należy przepłukać czystą wodą, jeśli była narażona na kontakt z błotem lub piaskiem — zanieczyszczenia mechaniczne wnikające w splot przyspieszają zużycie włókien. Linę przechowywać w miejscu zacienionym, z dala od źródeł ciepła. Mimo odporności na UV, długotrwała ekspozycja na słońce w trakcie przechowywania skraca żywotność materiału.

Przed każdym użyciem warto skontrolować stan liny na całej długości — szczególnie w okolicach zakończeń i kauszy — pod kątem przetarć, rozszcpień włókien lub widocznych uszkodzeń splotu. Liny z widocznymi uszkodzeniami strukturalnymi nie należy użytkować pod obciążeniem.