

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zawiesie-pasowe-tasmowe-1t-2m-30mm-g03902-geko-p-44100.html>

Zawiesie pasowe taśmowe 1T 2M 30mm G03902 GEKO

Cena brutto	12,08 zł
Cena netto	9,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03902
Kod producenta	G03902
Kod EAN	5901477177293
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zawiesie pasowe taśmowe 1T 2M 30mm GEKO G03902

Zawiesie pasowe z poliestru (PES) przeznaczone do podnoszenia i transportu ładunków o masie do 1000 kg. Produkt spełnia wymagania normy EN 1492-1, zapewniając bezpieczną pracę w środowisku magazynowym i przemysłowym.

Udźwig 1000 kg (1T)

Długość 2 m

Szerokość taśmy 30 mm

Współczynnik bezpieczeństwa 7:1

Charakterystyka techniczna

Materiał wykonania - poliester (PES)

Włókna poliestrowe charakteryzują się odpornością na rozciąganie i ścieranie. Materiał ten nie wchłania wilgoci, co zapobiega degradacji struktury taśmy podczas pracy w zmiennych warunkach atmosferycznych.

Współczynnik bezpieczeństwa 7:1

Oznacza to, że wytrzymałość na zerwanie taśmy jest siedmiokrotnie wyższa niż deklarowany udźwig. Przy udźwigu 1T taśma wytrzymuje obciążenie do 7000 kg przed zerwaniem, co stanowi rezerwę bezpieczeństwa zgodną z normą EN 1492-1.

Norma EN 1492-1

Europejska norma określająca wymagania dla zawiesi tekstylnych wykonanych z włókien syntetycznych. Certyfikacja gwarantuje, że produkt przeszedł testy wytrzymałościowe i spełnia kryteria bezpieczeństwa dla zastosowań przemysłowych.

Szerokość taśmy 30 mm

Parametr wpływający na rozkład nacisku na podnoszoną powierzchnię. Taśma o tej szerokości zapewnia wystarczającą powierzchnię kontaktu, minimalizując ryzyko uszkodzenia ładunku przy odpowiednim zastosowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	G03902
Udźwig maksymalny	1000 kg (1 T)
Długość zawieszenia	2 m
Szerokość taśmy	30 mm
Materiał	Poliester (PES)
Współczynnik bezpieczeństwa	7:1
Norma zgodności	EN 1492-1

Zastosowanie

- Transport palet z towarem w magazynach i halach produkcyjnych
- Montaż i podnoszenie elementów konstrukcji stalowych
- Przenoszenie maszyn i urządzeń przemysłowych
- Demontaż silników w warsztatach samochodowych
- Prace załadunkowe i rozładunkowe na placach budowy
- Przemieszczanie mebli i elementów wyposażenia
- Podnoszenie komponentów w przemyśle metalowym
- Obsługa ładunków w transporcie i logistyce

Użytkowanie i konserwacja

Kontrola przed użyciem

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan taśmy pod kątem przecięć, przetarć, nadmiernego rozciągnięcia lub uszkodzeń

mechanicznych. Taśma z widocznymi uszkodzeniami nie może być używana do podnoszenia ładunków.

Warunki przechowywania

Zawiesie należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego działania promieni UV, źródeł ciepła i substancji chemicznych. Poliester jest odporny na wilgoć, ale długotrwałe narażenie na UV może osłabiać włókna.

Maksymalne obciążenie robocze

Udźwig 1000 kg odnosi się do podnoszenia pionowego. Przy podnoszeniu pod kątem lub w układzie wieloramiennym obciążenie na pojedyncze ramię ulega zmianie zgodnie z zasadami rozkładu sił. Należy stosować odpowiednie przeliczniki lub konsultować się z instrukcją obsługi.

Produkty powiązane

Do pracy z zawieszami pasowymi zaleca się stosowanie haków zabezpieczających, bloczków linowych oraz osprzętu zgodnego z normą EN. Dla większych obciążeń dostępne są zawiesia o udźwigu 2T, 3T i wyższym.