

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zawiesie-pasowe-tasmowe-4t-4m-120mm-g03916-geko-p-44115.html>

## Zawiesie pasowe taśmowe 4T 4M 120mm G03916 GEKO

Cena brutto	<b>65,47 zł</b>
Cena netto	<b>53,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G03916</b>
Kod producenta	<b>G03916</b>
Kod EAN	<b>5901477177446</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zawiesie pasowe taśmowe 4T 4M 120mm GEKO G03916

Zawiesie pasowe z taśmy poliestrowej przeznaczone do bezpiecznego podnoszenia i transportu ładunków o masie do 4 ton. Wykonane zgodnie z normą EN 1492-1, zapewnia kontrolowane operacje dźwigowe w magazynach, halach produkcyjnych i na placach budowy.

Udźwig 4 tony

Długość robocza 4 metry

Szerokość taśmy 120 mm

Współczynnik bezpieczeństwa 7:1

### Charakterystyka techniczna

#### Materiał wykonania - poliester PES

Taśma poliestrowa charakteryzuje się wysoką odpornością na rozciąganie i uszkodzenia mechaniczne. Poliester nie wchłania wilgoci, co zapobiega osłabieniu struktury włókien podczas pracy w warunkach wilgotnych. Materiał jest odporny na działanie większości chemikaliów stosowanych w przemyśle.

### Współczynnik bezpieczeństwa 7:1

Oznacza, że wytrzymałość na zerwanie taśmy jest siedmiokrotnie wyższa od deklarowanego udźwigu. W przypadku tego zawiesia minimalna siła zrywająca wynosi 28 ton, co zapewnia znaczny margines bezpieczeństwa podczas standardowych operacji dźwigowych.

### Szerokość taśmy 120 mm

Szeroka taśma rozkłada nacisk na większą powierzchnię podnoszonego przedmiotu, zmniejszając ryzyko uszkodzenia krawędzi lub powierzchni ładunku. Parametr istotny przy podnoszeniu elementów z miękkich materiałów lub o delikatnej strukturze.

### Certyfikacja EN 1492-1

Norma europejska określająca wymagania dotyczące zawiesi tekstylnych. Obejmuje parametry wytrzymałościowe, metody testowania, oznakowanie oraz instrukcje użytkowania. Zawiesie z certyfikatem spełnia wymogi prawne do stosowania w profesjonalnych operacjach dźwigowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G03916
Producent	GEKO
Materiał taśmy	Poliester (PES)
Udźwig nominalny	4 tony (4000 kg)
Długość robocza	4 metry
Szerokość taśmy	120 mm
Współczynnik bezpieczeństwa	7:1
Norma	EN 1492-1

## Zastosowanie

- Podnoszenie i transport palet ładunkowych w magazynach i centrach logistycznych
- Montaż konstrukcji stalowych – podnoszenie belek, słupów i ram nośnych
- Przemieszczanie maszyn i urządzeń przemysłowych o masie do 4 ton
- Operacje w warsztatach samochodowych – wyjmowanie silników i skrzyń biegów
- Transport elementów prefabrykowanych na placach budowy
- Podnoszenie mebli i wyposażenia o dużej masie podczas przeprowadzek i montażu
- Operacje dźwigowe w halach produkcyjnych i zakładach przemysłowych
- Załadunek i rozładunek kontenerów transportowych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Sprawdzanie stanu technicznego**

Przed każdym użyciem należy przeprowadzić wizualną kontrolę taśmy. Wycofać z użycia zawiesie z widocznymi przecięciami, przetarciami, uszkodzeniami szwów lub oznakami przegrzania materiału. Taśma nie może mieć kontaktu z ostrymi krawędziami bez zastosowania ochraniających podkładek.

### **Warunki przechowywania**

Przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła. Unikać kontaktu z substancjami chemicznymi, olejami i rozpuszczalnikami. Taśmę należy przechowywać w pozycji zawieszanej lub luźno zrolowanej, bez trwałych zagięć.

### **Dobór udźwigu do konfiguracji zawieszenia**

Podany udźwig 4 tony dotyczy podnoszenia w układzie pionowym (prosty). Przy podnoszeniu w układzie pętli udźwig maleje w zależności od kąta rozwarcia ramion zawiesia. Przy kącie 90° udźwig spada do około 70% wartości nominalnej, przy 120° do około 50%.