

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pas-transportowy-z-grzechotka-ergo-8m5t50mm-8-p-49471.html>

## Pas transportowy z grzechotką ERGO 8m/5T/50mm (8)

Cena brutto	<b>47,27 zł</b>
Cena netto	<b>38,43 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G03958</b>
Kod producenta	<b>G03958</b>
Kod EAN	<b>5901477184840</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pas transportowy z grzechotką ERGO 8m/5T/50mm Geko G03958

Pas transportowy z mechanizmem grzechotkowym przeznaczony do zabezpieczania ładunków podczas transportu drogowego. Wykonany z taśmy poliestrowej o szerokości 50 mm i długości 8 metrów, z dopuszczalnym obciążeniem roboczym 5 ton.

Długość pasa 8 m

Wytrzymałość (LC) 5 ton

Szerokość taśmy 50 mm

Materiał Poliester

### Charakterystyka techniczna

#### Obciążenie robocze 5 ton (LC)

Parametr LC (Lashing Capacity) określa maksymalną siłę, jaką pas może bezpiecznie przenieść podczas zabezpieczania ładunku. Wartość 5 ton odpowiada zabezpieczeniu ładunków o masie do około 10 ton przy zastosowaniu dwóch pasów w konfiguracji bezpośredniej.

## Taśma poliestrowa 50 mm

Szerokość 50 mm zapewnia optymalny rozkład nacisku na powierzchni ładunku, minimalizując ryzyko uszkodzeń. Poliester charakteryzuje się minimalnym rozciąganiem pod obciążeniem (około 2-3%), co gwarantuje stabilne napięcie przez cały czas transportu.

## Grzechotka ERGO

Mechanizm napinający z ergonomiczną rączką umożliwia precyzyjne naciągnięcie pasa bez nadmiernego wysiłku. System zapadkowy zabezpiecza przed samoistnym poluzowaniem podczas transportu. Obsługa wymaga jedynie ręcznego ruchu dźwigni.

## Odporność chemiczna

Włókno poliestrowe wykazuje naturalną odporność na kontakt ze smarami, olejami mineralnymi i rozcieńczonymi kwasami. Właściwość ta jest istotna przy transporcie maszyn, elementów metalowych lub ładunków przemysłowych.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Geko
Model	G03958
Długość pasa	8 m
Szerokość taśmy	50 mm
Obciążenie robocze (LC)	5 ton (5000 kg)
Materiał taśmy	Poliester (PES)
Typ mechanizmu	Grzechotka ERGO
Kolor	Pomarańczowy
Odporność chemiczna	Smary, oleje, kwasy (rozcieńczone)

## Zastosowanie

- Zabezpieczanie ładunków na paletach podczas transportu samochodowego
- Mocowanie sprzętu budowlanego i maszyn na lawetach
- Transport elementów metalowych, profili i konstrukcji stalowych
- Zabezpieczanie materiałów budowlanych (drewno, pustaki, płyty)
- Mocowanie ładunków na przyczepach i naczepach
- Transport mebli i wyposażenia podczas przeprowadzek
- Zabezpieczanie sprzętu przemysłowego i narzędzi
- Mocowanie elementów w magazynach i halach produkcyjnych

---

## Jak obliczyć liczbę potrzebnych pasów?

Przy zabezpieczaniu ładunku należy uwzględnić jego masę oraz sposób mocowania. W przypadku mocowania bezpośredniego (pas przechodzi nad ładunkiem) jeden pas o LC 5 ton zabezpiecza ładunek o masie do około 2,5 tony. Dla ładunku 10 ton potrzebne są minimum 4 pasy. Zawsze należy stosować się do norm przewozu ładunków obowiązujących w transporcie drogowym.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan taśmy — szczególnie miejsca narażone na ścieranie oraz obszar wokół grzechotki. Niedopuszczalne jest stosowanie pasów z widocznymi uszkodzeniami włókien, przecięciami lub nadtopieniami.

Podczas zakładania pasa należy unikać skręcania taśmy oraz ostrych krawędzi ładunku, które mogą prowadzić do lokalnego osłabienia włókien. W takich przypadkach zaleca się stosowanie ochronicy narożnych.

Po użyciu pas należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Poliester jest odporny na wilgoć, jednak długotrwałe działanie promieni UV może stopniowo obniżać wytrzymałość włókien.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego zabezpieczenia ładunków warto rozważyć ochroniacze narożne, które chronią taśmę przed uszkodzeniem na ostrych krawędziach, oraz haki dodatkowe umożliwiające różne konfiguracje mocowania.