



P&S

POTYRAŁA I SPÓŁKA



Taśmy przenośnikowe



Pasy napędowe



Łańcuchy



Węże techniczne



Taśmy siatkowe



Technika próżniowa



Taśmy transportujące stanowią jeden z najważniejszych elementów systemu transportu wewnętrznego. Od ich formy i parametrów, takich jak szerokość, struktura powierzchni, czy materiał, z którego zostały wykonane, zależy przystosowanie przenoszenia materiałów.

Taśmy transportujące, które oferuje nasza firma pokryte są poliuretanem (PU), polichlorkiem winylu (PVC), poliolefiną, poliestrem, bawełną, NBR-em, EPDM-em, SBR-em, czy poliamidem.



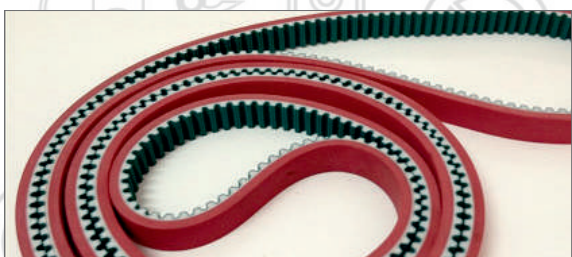
Nasze produkty dostosowujemy do indywidualnych potrzeb klienta oraz danej aplikacji. Taśmy transportujące możemy uzbroić w dodatkowe wyposażenie takie jak: zabieraki, welkanty (falbany boczne), kliny prowadzące itp. Stosujemy wszelkie metody połączeń. Najczęściej są to połączenia zgrzewane na zęby lub klejone na zakładkę, ale możemy również łączyć taśmy za pomocą złączek mechanicznych takich jak: Aligator, Anker, Nieka oraz różnego rodzaju spirale tworzywowe. Mamy możliwości produkcyjne taśm do szerokość maksymalnej 6000mm.

Specjalną grupę produktów w kategorii taśm transportujących stanowią taśmy modułowe. Zarówno one, jak i ich komponenty produkowane są z najwyższymi standardami technicznymi i technologicznymi, dlatego mogą być zastosowane do bezpośredniego kontaktu z żywnością.

Taśmy transportowe tego typu składają się z modułów o różnych strukturach i wzorach. Poszczególne elementy składowe tych taśm (moduły) produkuje się za pomocą wtrysku, a montuje w gotowy wyrób za pomocą przetyczek, również wykonanych z tworzyw sztucznych.

Taśmy modułowe są produkowane w różnych kolorach. Mogą być też uzupełnione w dodatkowe wyposażenie, dzięki któremu są lepiej przystosowane do pracy w konkretnych warunkach. Ich konstrukcja zapewnia dużą żywotność i niezawodność oraz możliwość



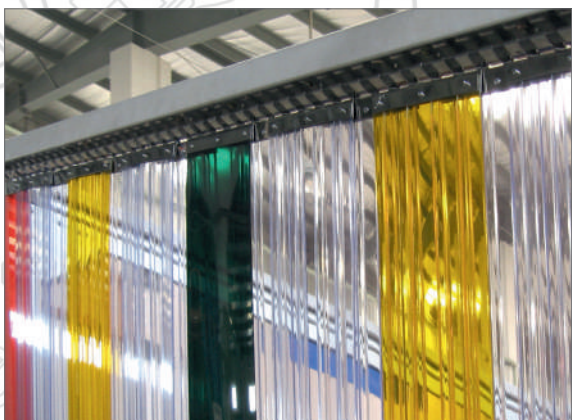


Poliuretanowe pasy zębate świetnie nadają się do wszelkich aplikacji gdzie wymagane jest precyzyjne ustawienie produktu. Posiadają bardzo dobre właściwości mechaniczne i eksploatacyjne, są termoplastyczne przez co nadają się do obróbki z innymi materiałami tego typu – można je wyposażyć w zabieraki, nakładki itp.

Magazynowane w rolkach, możemy łączyć na wybrane długości w zakresie ich podziałki. Korpus wykonany z termoplastycznego poliuretanu o twardości 92 ShA daje wysoką odporność na ścieranie. Kordy mogą być stalowe lub keklarowe (aramidowe), co pozwala na przenoszenie wysokich obciążeń.

Stałe wymiary i długości, wysoka elastyczność, odporność na oleje, smary, ozon i hydrolizę, nie wymagają konserwacji, z nakładką materiałową na zębach zwiększającą cichobieżność i obniżającą opory tarcia.

Węże techniczne to grupa produktów stworzonych do pracy w specyficznych warunkach i środowisku przemysłowym. Zależnie od przeznaczenia mogą mieć różną wielkość (średnicę) oraz budowę – od całkowicie gładkich do specjalnie zbrojonych i żebrowanych. Węże mogą być wykonane z różnych materiałów, dostosowanych tworzyw sztucznych. Są one odporne na wiele środków chemicznych, oleje, paliwa, pracę pod ciśnieniem, czy w wysokich i niskich temperaturach.

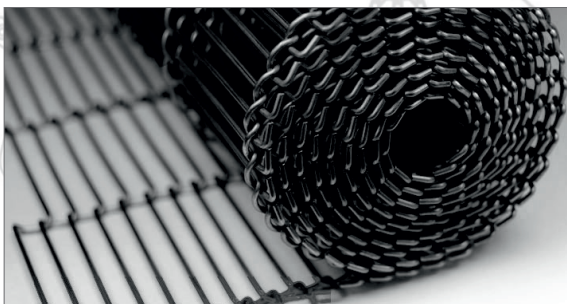


Oferowane przez naszą firmę zastony wstęgowe są wykonane z miękkiego, bezbarwnego lub kolorowego PVC.

Zastony wstęgowe mogą być przeznaczone do bram wewnętrznych i zewnętrznych. Są dostępne w wersji standardowej i mrozoodpornej. Pozwalają na proste i funkcjonalne oddzielenie pomieszczeń, co zmniejsza straty ciepła i minimalizuje przeciągi.

Oferujemy rolki po 50 mb w formatach (szerokość x grubość): 200x2 mm, 300x3 mm, 400x4 mm lub całe arkusze. Proponujemy również osprzęt do montażu: zawieszki grzebieniowe oraz płytki mocujące.

W ofercie naszej firmy dostępne są gumowe taśmy do szlifierek szerokotaśmowych o różnych strukturach, twardościach i liczbie przekładek, wykonane bezkońcowo. Brak połączenia powoduje, że nie ma w nich słabych punktów. Dzięki temu są trwalsze i mają dłuższą żywotność. Wyróżnia je doskonała odporność na uderzenie, rozerwanie, ścieranie oraz wysoka przyczepność, co zapobiega ślizganiu się szlifowanego materiału na taśmie i zapewnia doskonałą jakość procesu szlifowania. W sytuacjach awaryjnych proponujemy zastosowanie zgrzewanych taśm do szlifierek dostępnych „od ręki”, wykonanych z wysoko modyfikowanego PVC o strukturze dużych rombów.



Taśmy siatkowe stalowe znajdują bardzo szerokie zastosowanie – wykorzystuje się je m.in. podczas wypiekania w piecach i suszenia w wysokich temperaturach, a także podczas mycia produktów oraz procesach czyszczenia oraz chłodzenia. Siatki plecione są z drutu stalowego nierdzewnego, kwasoodpornego, ocynkowanego lub w wersji odpornej na wysokie temperatury.

Taśma transportowe z włókna szklanego pokryte PTFE stosowane są w wielu gałęziach przemysłu, w aplikacjach gdzie potrzebne są szczególne właściwości taśmy: wysoka odporność termiczna w systemie pracy ciągłej (do 260°C), bardzo wysoka antyprzyczepność i bardzo mały współczynnik tarcia, odporność na promieniowanie UV, niepalność, bardzo duża wytrzymałość na rozciąganie i rozrywanie, hydrofobowość, łatwość czyszczenia, energooszczędność.

Najczęściej stosuje się je przy wypiekaniu w przemyśle spożywczym przy utwardzaniu lakierów i żywic w tunelach UV w przemyśle drzewnym, w obkurczarkach przy pakowaniu produktów, z zgrzewarkach, suszarkach i wielu innych aplikacjach.



Okładziny na rolki



Przenośniki rolkowe stanowią jedną z opcji przenośników w transporcie wewnętrznym. W ich konstrukcji zastępuje się taśmy transportowe systemem umieszczonych obok siebie rolek obrotowych. Duże obciążenia i charakterystyczna budowa tych transporterów, wiążą się z ryzykiem uszkodzenia transportowanego materiału, dlatego w wielu przypadkach konieczne jest stosowanie specjalnych okładzin. Te elastyczne okładziny mogą być łatwo wymieniane, jeśli podczas pracy ulegną zniszczeniu.

Prowadnice

Ślizgi, podpory ślizgowe i prowadnice są używane w wielu branżach. Są one doskonałym uzupełnieniem taśm modułowych (HabaSitLINK), łańcuchów płaskich (HabaChain) i transportowych oraz pasów zębatych (HabaSYNC).

Materiałem stosowanym w HabiPLAST jest polietylen o dużej masie cząsteczkowej, dzięki czemu prowadnice wykazują się dużą odpornością na uderzenia, wytrzymałością na rozciąganie w wysokich temperaturach oraz absorpcją energii przy wysokich



Taśmy tkaninowo-gumowe wieloprzekładkowe



Taśmy tkaninowo-gumowe z rdzeniem typu EP (poliestrowy wątek + poliamidowa osnowa), głównie ogólnego przeznaczenia, 2 i 3 przekładkowe. Okładki gumowe odporne na ścieranie, przeznaczone do transportu materiałów sypkich abrazyjnych, takich jak gruz, piaski, żwiry itp. Posiadamy mobilną prasę wulkanizacyjną do łączenia taśm o szerokości max 1200 mm na gorąco oraz możliwość klejenia na zimno dowolnych szerokości.

Gąbki do chwytaków

Wysokiej jakości pianki zastępcze i wymienne do podciśnieniowych systemów chwytakowych. Bezpieczna i wydajna obsługa elementów z nierównościami, chropowatymi powierzchniami i wgłębieniami.



P&S

POTYRAŁA I SPÓŁKA

SERWIS I DYSTRYBUCJA ELEMENTÓW DO TRANSPORTU WEWNĘTRZNEGO

Potyrała i Spółka to profesjonalna pomoc przy wyborze odpowiednich rozwiązań, dostęp do najlepszych jakościowo produktów, doświadczony zespół serwisowy zawsze dostępny 24/7 dla naszych partnerów.

www.potyrala.com.pl

Siedziba firmy:

📍 ul. Usługowa 11,
73-110 Stargard
☎ +48 601 462 083
✉ biuro@potyrala.com.pl

Oddział firmy:

📍 ul. Kasztanowa 2B,
64-320 Niepruszewo
☎ +48 (61) 674 50 00
✉ poznan@potyrala.com.pl

Oddział serwisowy:

📍 ul. Dekoracyjna 3,
65-155 Zielona Góra
☎ +48 503 188 723
✉ poznan@potyrala.com.pl

Całodobowy serwis taśm i pasów 7 dni w tygodniu! PRZYJMOWANIE ZGŁOSZEŃ SERWISOWYCH

zachodniopomorskie, lubuskie:

Mateusz Potyrała
doradca techniczny +48 601 302 572

Kierownik serwisowy
oddział Stargard +48 500 064 239

wielkopolskie, dolnośląskie:

Radosław Berdzik
współwłaściciel,
doradca techniczny +48 693 977 703

Kierownik serwisowy
oddziału Niepruszewo +48 504 129 333

Kierownik serwisowy
oddziału Zielona Góra +48 503 188 723

simply flexible

NORRES

habasit

igus