

Taśmy wrzecionowe TS-5



Główne segmenty przemysłu

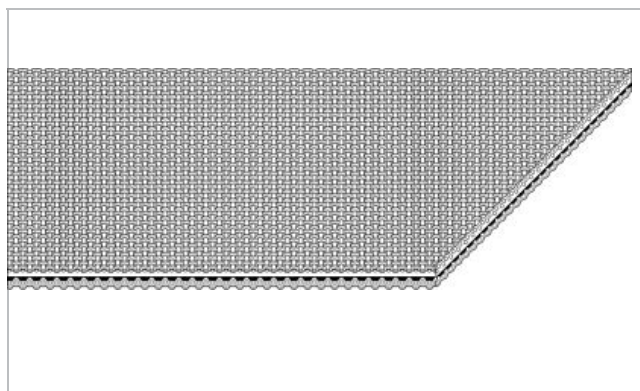
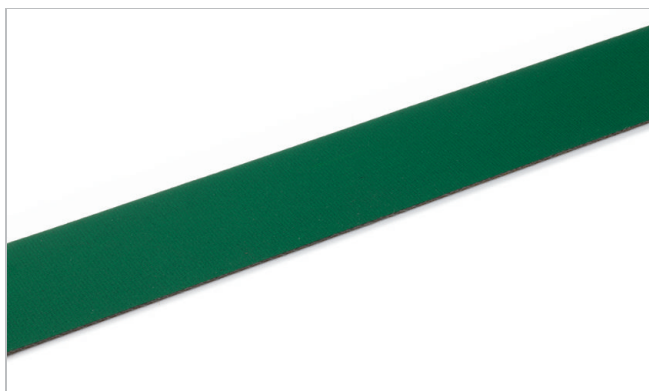
Przetwórstwo przędzy

Zastosowania taśmy

Napęd wrzecionowy

Szczególne cechy

Odporność na ścieranie, Antystatyczny, Jednolita jakość przędzy, Krzepkość, Wysoka niezawodność, Stały współczynnik tarcia, Duże przyśpieszenie, Odporność na wysoką temperaturę



| Budowa produktu/Projekt | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| Spindle side material | Poliamid (PA)/Celuloza (CEL) |
| Spindle side surface | Tkaniana |
| Spindle side color | Żółty |
| Cięgno (Materiał) | Tkanina poliamidowa (PA) |
| Strona bieżna/Strona rolki (Materiał) | Kauczuk-Akrylonitryl-butadienowy (NBR) |
| Strona bieżna/Strona rolki (Powierzchnia) | Piaskowa ryba |
| Strona bieżna/Strona rolki (kolor) | Zielony |

| Charakterystyka produktu | |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Określenie napędu | 1- / 2- / albo 4- napęd wrzecionowy |
| Właściwości antystatyczne | Tak |
| Łączenie bez kleju | Nie |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z FDA) | Nie |
| Odpowiednie do żywności (zgodny z EU) | Nie |

| Dane techniczne | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|
| Grubość | 0.55 mm | 0.02 inch |
| Masa taśmy (waga taśmy) | 0.50 kg/m ² | 0.102 lb/sqft |
| Siła w ciągnięciu dla 1% wydłużenia (k1% po rozruchu) na jednostkę szerokości (standard Habasit'a 320.013) | 1.6 N/mm | 9 lbf/in |
| Nominalna siła obwodowa na jednostkę szerokości | 5.5 N/mm | 31 lbf/in |
| Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła) | -20 °C | -4 °F |
| Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła) | 100 °C | 212 °F |
| Bezlątkeniowa szerokość produkcyjna | 1140 mm | 44.88 inch |

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi w standardowych warunkach klimatycznych: 23°C/73°F, 50% względnej wilgotności (DIN 50005/ISO 554) i bazują na głównej metodzie łączenia.

Joining related properties

[Link to JDS:](#)

Dane techniczne produktów (Zwolniony) 16.10.2024

| Metoda łączenia | | Thermofix 90° |
|-----------------------------------------------|------------|------------------|
| Średnica rolki (minimalna) | mm inch | 15 0.59 |
| Minimalna średnica rolki z przeciwzgięciem | mm inch | 15 0.59 |

Odporność chemiczna

Link do informacji o Odporności Chemicznej: <https://rims.habasit.com>

Tryb użytkowania/transportowania

Napęd wrzecionowy

Obliczenie

Dla pasów napędowych zaleca się przeprowadzenie przynajmniej kalkulacji szerokości pasa i naprężenia początkowego. Najprościej jeżeli kalkulację napędów taki przeprowadzi przedstawiciel Habasit'a.

Rekomendacja

Należy przestrzegać zaleceń producenta maszyny znajdujących się w podręczniku maszyny.

Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Taśmy i pasy zapasowe przechowywać w chłodnym i suchym miejscu i w miarę możliwości w ich oryginalnym opakowaniu. Chronić taśmy zapasowe przed światłem słonecznym/promieniami UV/kurzem/brudem!

Ten produkt nie został przetestowany zgodnie ze standardem ATEX (atmosfera z zagrożeniem wybuchu - przepisy prawne ATEX 95 lub dyrektywa UE 2014/34) i w związku z tym musi zostać sprawdzony przez użytkownika w środowisku pracy., W przypadku zmiany kierunku rotacji (S/Z kierunek rotacji) taśma wrzecionowa może zeskokoczyć z koła napędowego.

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Grupa produktu | Poliamidowe taśmy wrzecionowe |
| Podgrupa produktu | Poliamidowe taśmy wrzecionowe TS |
| Numer elementu | H010100338 |

To oświadczenie jest złożone przez i w imieniu firmy Habasit oraz jego oddziałów, dyrektorów, pracowników, agentów i kontrahentów (zwanych dalej "HABASIT") w odniesieniu do produktów, zwanych dalej ("Produkty").
OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE I ŚCISLE POSTĘPOWAĆ Z ZALECANymi ŚRODKAMI OSTROŻNOŚCI! Proszę zapoznać się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa w katalogu Habasit, a także w instrukcji instalacji i obsługi. Wszystkie dane / informacje dotyczące stosowania, wykorzystywania i działania produktów mają charakter zaleceń przedstawionych z zachowaniem należytej staranności i troski, ale nie składa się żadnych oświadczeń ani zapewnień co do ich kompletności, dokładności lub przydatności do określonego celu. Dane podane w niniejszym dokumencie są oparte na badaniach laboratoryjnych wykonywanych na małą skalę, w standardowych warunkach i mogą być niezgodne z parametrami eksploatacji produktu w warunkach przemysłowych. Nowa wiedza i doświadczenie mogą doprowadzić do ponownej oceny i zmian w krótkim okresie czasu i bez wcześniejszego powiadomienia.
ZA WYJĄTKIEM WYRAŻNYCH GWARANCJI UDZIELONYCH PRZEZ HABASIT, KTÓRE SA WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE " TAK, JAK JEST ". HABASIT ZRZEKA SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU INNYCH GWARANCJI, WYRAŻNYCH I DOROZUMIANYCH, W TYM, LECZ NIE OGRANICZAJĄC SIĘ DO DÓMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, NIENARUSZALNOŚCI, LUB WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB PRAKTYKI HANDLOWEJ, Z KTÓRYCH WSZYSTKIE ZOSTAJĄ NINIEJSZYM WYŁĄCZONE W ZAKRESIE DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SA NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.