

Taśmy wrzecionowe HS-5G



Główne segmenty przemysłu

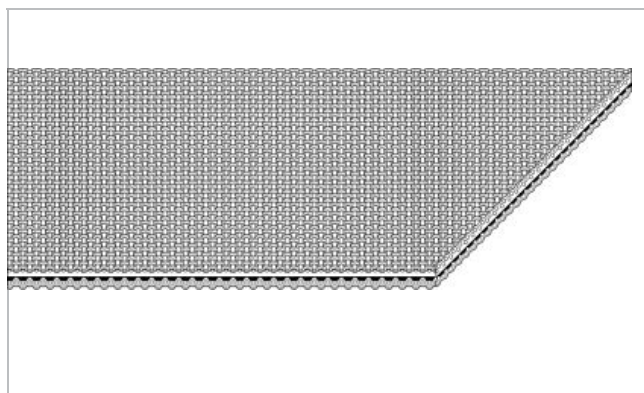
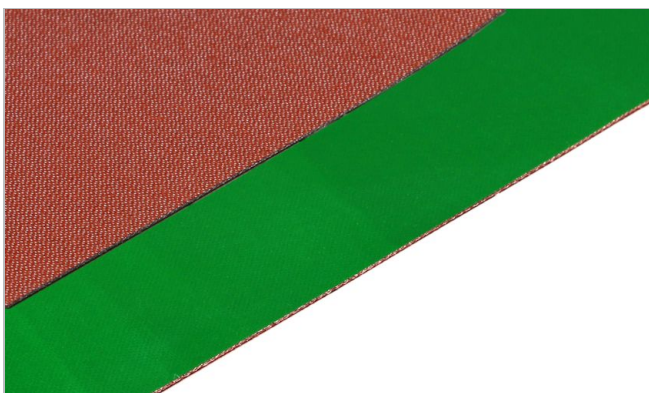
Przetwórstwo przędzy

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	Tkanina polimidowa (PA)/bawełniana(CO) jako warstwa trąca (strona wirnika)
Spindle side surface	Tkaniana
Spindle side color	Pomarańczowy
Cięgno (Materiał)	Tkanina poliamidowa (PA)
Strona bieżna/Strona rolki (Materiał)	Kauczuk-Akrylonitryl-butadienowy (NBR) jako warstwa cierna (strona rolki / bębna)
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	0.60 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)	1.3 N/mm	7 lbf/in
Nominalna siła obwodowa na jednostkę szerokości	4.5 N/mm	26 lbf/in
Dopuszczalna temperatura pracy min. (ciągła)	-20 °C	-4 °F
Dopuszczalna temperatura pracy maks. (ciągła)	100 °C	212 °F
Bezłączeniowa szerokość produkcyjna	450 mm	17.72 inch

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

Joining related properties

[Link to JDS:](#)

Metoda łączenia		Thermofix 90°
Średnica rolki (minimalna)	mm <i>inch</i>	15 <i>0.59</i>
Minimalna średnica rolki z przeciwwzgięciem	mm <i>inch</i>	15 <i>0.59</i>

Odporność chemiczna

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

Tryb użytkowania/transportowania

Przenoszenie mocy, Napęd tangencjalny

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 - przepis 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 zeskokczyć z koła napędowego.

Grupa produktu	Poliamidowe taśmy wrzecionowe
Podgrupa produktu	Poliamidowe taśmy wrzecionowe HS
Numer elementu	H950022931

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 ZGODNIE Z ZALECANYMİ SRODKAMI 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 SĄ WYŁĄCZNE I WYŁĄCZAJĄ INNE GWARANCJE, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, PRODUKTY SĄ DOSTARCZANE W STANIE "TAK, JAK JEST". HABASIT ZRZĘKA 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 OBOWIAZUJĄCE PRZEPISY. PONIEWAŻ WARUNKI UŻYTKOWANIA W ZASTOSOWANIACH PRZEMYSŁOWYCH SĄ NIEZALEŻNE OD FIRMY HABASIT, HABASIT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRZYDATNOŚĆ PPRODUKTÓW DO STOSOWANIA W OKREŚLONYCH PROCESACH, W TYM ZA WYNIKI PROCESU I WYDAJNOŚĆ.