

Cintini per fusi DS-8



Settore applicativo

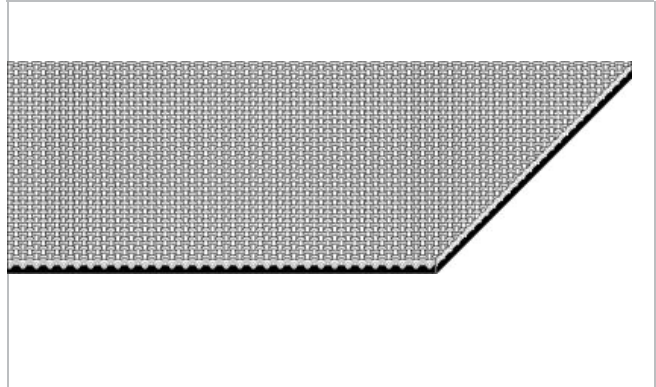
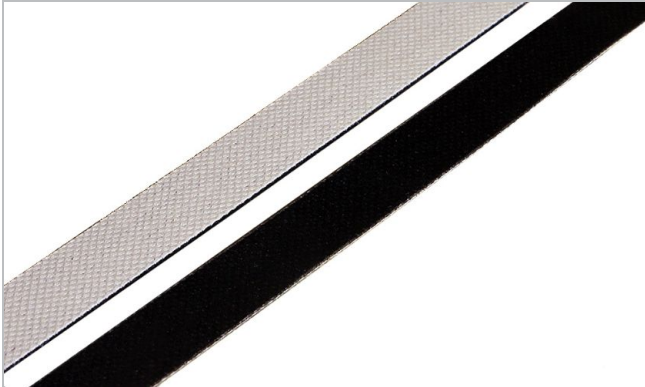
Lavorazione filato

Applicazioni

Comando fuso

Caratteristiche

Resistente all'abrasione, Giunzione senza collante, Antistatico, Qualità uniforme del filato, Alta affidabilità, Coefficiente di attrito costante, Dimensionalmente stabile, Basso consumo di energia, Prevenzione accumulo di sfilacci, Alta accelerazione, Bassa elasticità



Schema/disegno del prodotto

| | |
|--|---|
| Spindle side material | Tessuto di Poliestere (PET) Cotone (CO) come copertura di attrito (lato fuso) |
| Spindle side surface | Tessuto impregnato |
| Spindle side color | Bianco |
| Numero di tessuti | 1 |
| Elemento di trazione (materiale) | Tessuto di Poliestere (PET) Cotone (CO) |
| Superficie di scorrimento (materiale) | Poliuretano termoplastico (TPU) |
| Superficie di scorrimento (superficie) | Liscio |
| Superficie di scorrimento (colore) | Nero |

Caratteristiche del prodotto

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Determinazione del comando | Comando a 1- / 2- o 4- fusi |
| Con proprietà antistatiche | Si |
| Adhesive free joining method | Si |
| Idoneità Food (conforme FDA) | No |
| Idoneità Food (conforme EU) | No |

Dati tecnici

| | | |
|---|------------------------|---------------|
| Spessore | 0.70 mm | 0.03 pollice |
| Peso della cinghia piana | 0.70 kg/m ² | 0.143 lb/sqft |
| Carico di trazione per 1% di allungamento (k1% dinamico) per unità di larghezza (standard Habasit SOP3-013) | 6.0 N/mm | 34 lbf/in |
| Forza periferica nominale per unità di larghezza | 6.0 N/mm | 34 lbf/in |
| Temperatura min. di esercizio ammissibile (in continuo) | -20 °C | -4 °F |
| Temperatura max. di esercizio ammissibile (in continuo) | 60 °C | 140 °F |
| Larghezza di produzione | 1140 mm | 44.88 pollice |

I valori indicati sono riferiti alle seguenti condizioni ambientali: 23 °C/73 °F, 50% umidità relativa (DIN 50005/ISO 554) e sono basati sul metodo di giunzione MASTER.

Proprietà relative alla giunzione

[Link to JDS:](#)

| Sistema di Giunzione | | Giunzione Flexproof 5.5 x 35 |
|--|----------------------|---------------------------------|
| Diametro minimo della puleggia | mm <i>pollice</i> | 15 <i>0.59</i> |
| Diametro minimo della puleggia in controflessione | mm <i>pollice</i> | 15 <i>0.59</i> |

Resistenza chimica

Link alle informazioni relative alla resistenza chimica dei prodotti Habasit: <http://rims.habasit.com>

Impiego

Comando a cintino

Calcoli

Per le cinghie piane di trasmissione di potenza è raccomandato il calcolo per determinare la larghezza della cinghia e la tensione di posa. Potete anche richiedere il calcolo a Habasit

Suggerimento

Attenersi alle indicazioni del manuale fornito dal costruttore della macchina.

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)

Riporre i nastri di ricambio in un luogo asciutto e - se possibile - nell'imballo originale. Proteggere le cinghie di ricambio dalla luce solare / radiazioni UV / polvere / sporco!

Questo prodotto non è stato testato in accordo agli standard ATEX (atmosfera con rischi di esplosione - regolamento ATEX 95 oppure direttiva EU 2014/34) e quindi è soggetto all'analisi ambientale da parte dell'utilizzatore. In caso di inversione del moto (rotazione S/Z) il cintino potrebbe scarrucolare dalla puleggia motrice.

| | |
|-----------------------|--|
| Gruppo di prodotti | Cinghiette di comando del fuso in poliestere |
| Prodotto, Sottogruppo | Cintini per fuso in poliestere serie DS |
| Numero di part | H800030608 |

Esclusione di responsabilità

Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei prodotti e di altra documentazione di vendita

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasit e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasit (d'ora innanzi indicati collettivamente "HABASIT") rispetto ai prodotti citati nel presente documento (i "Prodotti"). LE AVVERTENZE DI SICUREZZA DEVONO ESSERE LETTE CON ATTENZIONE E OGNI PRECAUZIONE RACCOMANDATA CIRCA LA SICUREZZA DEV'ESSERE SEGUITA SCRUPOLOSAMENTE! Leggere le Avvertenze di sicurezza indicate nel presente documento, nel catalogo Habasit e nei manuali d'installazione e d'uso. Ogni indicazione/informazione relativa all'applicazione, all'uso e alle prestazioni dei Prodotti sono raccomandazioni fornite con la dovuta diligenza e cura, ma nessuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo viene fatta circa la loro completezza, precisione o idoneità per uno scopo particolare. I dati qui forniti si basano su applicazioni di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non coincidono necessariamente con le prestazioni dei prodotti usati in ambienti industriali. Nuove conoscenze ed esperienze possono portare a nuove valutazioni e modifiche entro un breve periodo di tempo e senza preavviso. TRANNE I CASI IN CUI HABASIT FORNISCE LE GARANZIE, GARANZIE CHE SONO ESCLUSIVE E SOSTITUTIVE DI OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, I PRODOTTI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO". HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE, NON VIOLAZIONE O DERIVANTE DA CONTRATTAZIONE, USO O PRASSI COMMERCIALI; TUTTE QUESTE GARANZIE SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLE LEGGI APPLICABILI. POICHÉ LE CONDIZIONI D'USO IN APPLICAZIONI INDUSTRIALI ESULANO DAL CONTROLLO DI HABASIT, HABASIT NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CIRCA L'IDONEITÀ E LA CAPACITÀ DI LAVORAZIONE DEI PRODOTTI, COMPRESA LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.