

# Nastri senza giunzione

## P1.5PP 2.0S/0.0-W



### Settore applicativo

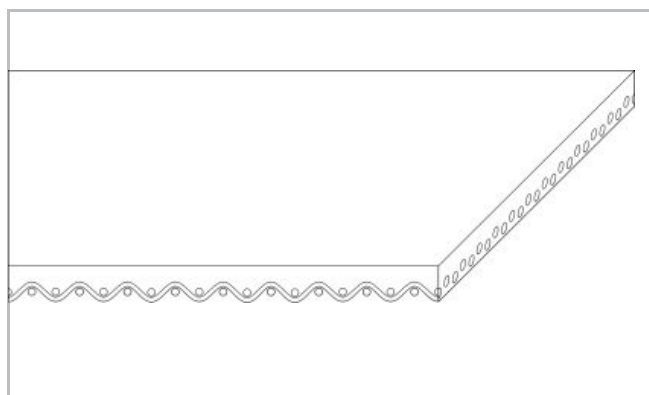
Forno (biscotti / dolci), Industria chimica, Cioccolato / pasticceria, Cibo surgelato

### Applicazioni

Nastro alimentatore, Nastro di trasporto e lavorazione per alimenti, Nastro inclinato, Nastro di lavorazione, Macchina termoretraibile, Nastro di pesatura

### Caratteristiche

Resistenza chimica, Coefficiente di attrito costante, Dimensionalmente stabile, Flessibile longitudinalmente



### Proprietà nastro

Schema/disegno del prodotto	
Superficie di scorrimento (materiale)	Poliestere (PET)
Superficie di scorrimento (superficie)	Tessuto
Superficie di scorrimento (proprietà)	Non adesivo
Superficie di scorrimento (colore)	Bianco
Elemento di trazione (materiale)	Poliestere (PET)
Numero di tessuti	1
Superficie di trasporto (materiale)	Silicone (SI)
Superficie di trasporto (superficie)	Liscio
Superficie di trasporto (proprietà)	Super adesivo
Superficie di trasporto (colore)	Bianco

Caratteristiche del prodotto	
Idoneità allo scorrimento su piano	Si
Scorrimento su rulli possibile	Si
Con proprietà antistatiche	No
Idoneità al per impiego con metal detector	Si
Idoneità Food (conforme FDA)	Si - in accordo a 21CFR parti 170-199. Per dettagli/restrizioni consultare i certificati Habasit di idoneità al contatto con alimenti.
Idoneità Food (conforme EU)	No

# Nastri senza giunzione

## P1.5PP 2.0S/0.0-W



Dati tecnici		
Hardness	55 Shore A	
Spessore	3.5 mm	0.14 pollice
Peso della cinghia piana	3.4 kg/m <sup>2</sup>	0.696 lb/sqft
Diametro minimo della puleggia	15 mm	0.59 pollice
Diametro minimo della puleggia in controflessione	25 mm	0.98 pollice
Carico di trazione per 1% di allungamento (k1% statico) per unità di larghezza (standard Habasit SOP3-155 / EN ISO 21181)	4.8 N/mm	27 lbf/in
Carico di trazione per 1% di allungamento dopo rilassamento (k1% ISO 21181/EN 1723) per unità di larghezza (standard Habasit SOP3-155)	1.8 N/mm	10 lbf/in
Temperatura min. di esercizio ammissibile (in continuo)	-30 °C	-22 °F
Temperatura max. di esercizio ammissibile (in continuo)	160 °C	320 °F
Coefficiente di attrito (lato di scorrimento / rullo motore in acciaio)	0.15 -	
Coefficiente di attrito (lato di scorrimento / rullo motore gommato)	0.35 -	
Coefficiente di attrito (lato di scorrimento / piano di scorrimento in acciaio decapato)	0.20 -	
Coefficiente di attrito (lato di scorrimento / piano di scorrimento in resina fenolica)	0.20 -	
Coefficiente di attrito (lato di scorrimento / piano di scorrimento in acciaio inossidabile)	0.20 -	
Larghezza di produzione	2000 mm	79 pollice
Altre larghezze di produzione disponibili su richiesta	mm	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.

### Resistenza chimica

Link alle informazioni relative alla resistenza chimica dei prodotti Habasit: <http://www.habasit.com/it/resistenza-chimica-prodotti.htm>

### Calcoli

Per molte applicazioni il calcolo non è necessario. Se desiderate comunque il calcolo contattate la Habasit

### Suggerimento

Non scendere al di sotto della tensione iniziale (epsilon) c.a. 0.3%

Per informazioni più dettagliate consultare "raccomandazioni per lo stoccaggio ed il maneggio dei nastri e nastri macchina" oppure contattate la Habasit

# Nastri senza giunzione

## P1.5PP 2.0S/0.0-W



Gruppo di prodotti	Cinghie endless in tessuto
Prodotto, Sottogruppo	Silicone Belts
Numero di part	H800040482

### **Esclusione di responsabilità**

#### **Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei pro-dotti 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 applicazione 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 "COSI' 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 COMMERCIALE; 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.