

## RU-4 HP blue

**COMPOSIZIONE**

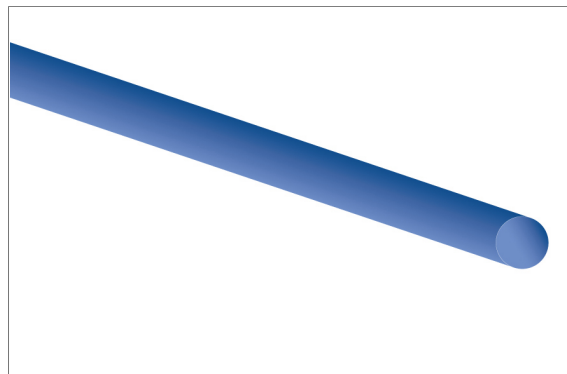
Materiale	Poliuretano termoplastico (TPU) - Sistema HP®
Durezza	85 ±5 Sh.A
Colore	blu HP®
Superficie	liscia
Coefficiente d'attrito su acciaio	0.4

**DATI TECNICI**

Diametro	4.0 mm	0.16 in.
Peso	14.0 gr/m	0.01 lbs./ft.
Diametro minimo di avvolgimento	30.0 mm	1.18 in.
Trazione all'8% d'allungamento	26.0 N	5.8 lbf.
Resistenza alla temperatura (1)	min. -20 °C max 60 °C	-4 °F 140 °F
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia		
Influenza umidità	no	
Antistaticità dinamica permanente UNI EN ISO 21179	no	

**SISTEMA DI GIUNZIONAMENTO**

La termosaldabilità del poliuretano consente una rapida chiusura ad anello. Per l'esecuzione di giunzioni di alta precisione su cinghie tonde di qualsiasi dimensione CHIORINO fornisce la **saldatrice FAST JOINT "S15"**.



SISTEMA PRODOTTO 

**CARATTERISTICHE**

- Ottima resistenza all'idrolisi
- Resistenza alla trazione
- Elasticità
- Flessibilità elevata

**CONFORMITÀ**

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti  
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti  
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti  
 EU 10/2011, 2023/1442 Regolamento e aggiornamenti  
 HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)  
 FDA (Food and Drug Administration)  
 NSF/ANSI 3-A 14159-3-2014 Regolamento e aggiornamenti  
 HALAL (World Halal Authority)


**SETTORI APPLICATIVI**

Imballaggio e confezionamento  
 Alimentare: affettatrici industriali

**NOTE**

Cinghia per trasmissione nei comandi leggeri a velocità medio-basse e per trasporto di carichi ridotti.

CODICE PRODOTTO ES604

Data ultimo aggiornamento: 24-09-2020

**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.