

CINGHIE TONDE IN POLIURETANO

SCHEDA TECNICA

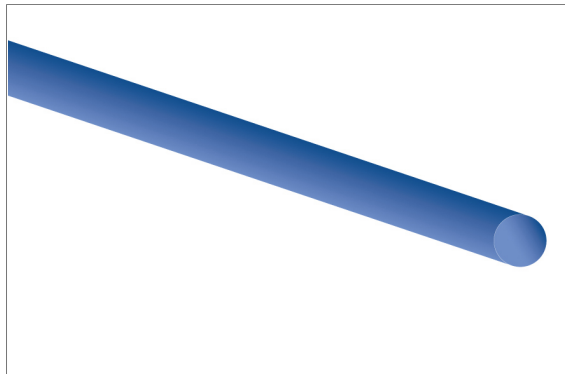
CODICE **ES603**

TIPO

RU-3 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



SISTEMA PRODOTTO 

DATI TECNICI

Diametro	3.0 mm	0.12 in.
Peso	8.5 gr/m	0.01 lbs./ft.
Diametro minimo di avvolgimento	20.0 mm	0.79 in.
Trazione all'8% d'allungamento	18.0 N	4.0 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	

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.

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"**.

Edizione: 07-09-2010

Data ultimo aggiornamento: 26-02-2020

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.