

CINGHIE TONDE IN POLIURETANO

SCHEDA TECNICA

CODICE ES-227

TIPO

RU-3

COMPOSIZIONE

Materiale	Poliuretano termoplastico (TPU)
Durezza	92 \pm 5 Sh.A
Colore	verde
Superficie	ruvida
Coefficiente d'attrito su acciaio	0.4

DATI TECNICI

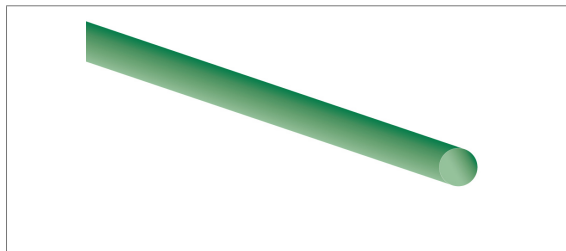
Diametro	3.0 mm	0.12 in.
Peso	8.5 gr/m	0.01 lbs./ft.
Diametro minimo di avvolgimento	20.0 mm	0.79 in.
Trazione all'8% d'allungamento	18.0 N	4.0 lbf.
Resistenza alla temperatura (1)	min. -20 °C max 60 °C	-4 °F 140 °F
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia		

Influenza umidità no

Antistaticità dinamica permanente UNI EN ISO 21179 no

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"**.



CARATTERISTICHE

- Resistenza all'abrasione
- Elasticità
- Flessibilità elevata

CONFORMITÀ

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti

SETTORI APPLICATIVI

Imballaggio e confezionamento
Editoria e grafica

NOTE

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

Edizione: 18-05-2010

Data ultimo aggiornamento: 28-10-2013

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.