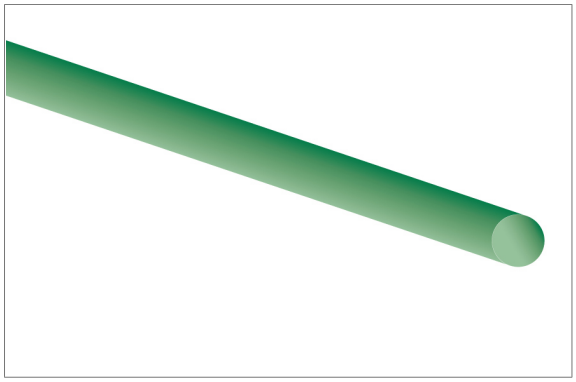
CINGHIE TONDE IN POLIURETANO

SCHEDA TECNICA

CODICE ES231 **TIPO** **RU-7**

COMPOSIZIONE

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



DATI TECNICI

Diametro		7.0 mm	*0.28*	*in.*
Peso		46.0 gr/m	*0.03*	*lbs./ft.*
Diametro minimo di avvolgimento		60.0 mm	*2.36*	*in.*
Trazione all'8% d'allungamento		100.0 N	*22.5*	*lbf.*
Resistenza alla temperatura (1)	min.	-20 °C	*-4*	*°F*
	max	60 °C	*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 alla trazione
- 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 RESPONSABILITÁ
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.

CHIORINO S.p.A. - VIA S. AGATA, 9 - 13900 BIELLA - ITALIA - P.O.B. 460 - TEL. +39-015-8489.1 - FAX +39-015.8489161
chiorino@chiorino.com - www.chiorino.com