CORREAS CILINDRICAS EN POLIURETANO

FICHA TÉCNICA

CODIGO ES-227 **TIPO** **RU-3**

COMPOSICIÓN

Material	Poliuretano termoplástico (TPU)
Dureza	92 ±5 Sh.A
Color	Verde
Superficia	Rugosa
Coeficiente de fricción sobre acero	0.4

DATOS TÉCNICOS

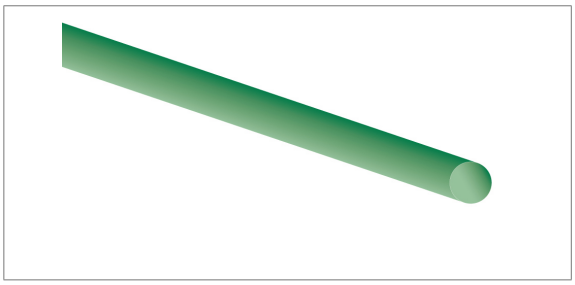
Diámetro correa		3.0 mm	*0.12*	*in.*
Peso		8.5 gr/m	*0.01*	*lbs./ft.*
Diámetro mínimo de la polea		20.0 mm	*0.79*	*in.*
Tracción 8% de alargamiento		18.0 N	*4.0*	*lbf.*
Resistencia a la temperatura (2)	min.	-20 °C	*-4*	*°F*
	max	60 °C	*140*	*°F*

(2) El uso de la correa en la cercania de sus valores limites puede comprometer su su vida útil.

Influencia humedad	no
Antiestaticidad dinámica permanente UNI EN ISO 21179	no

SISTEMA DE EMPALME RÁPIDO

La termosoldabilidad del poliuretano permite conseguir un rápido empalme sin fin. Para confeccionar sin fin correas de precisión y de cualquier dimensión CHIORINO provee la **soldadora FAST JOINT tipo "S15"**.



CARACTERISTICAS

- Resistencia a la abrasión
- Elasticidad
- Flexibilidad

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

SECTORES DE APLICACÍON

Embalaje y envase

Editorial y gráfica: impresión digital

NOTAS

Correas utilizadas en varios sectores de la industria para transmisiones de indole liviana a medio-baja velocidad y para transportes de cargas reducidas.

Edición: 18-05-2010 Fecha última modificación: 28-10-2013

RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD
Esta ficha menciona las caracteristicas del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no serà responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrà ser hecha sin advertencia previa.

CHIORINO S.p.A. - VIA S. AGATA, 9 - 13900 BIELLA - ITALIA - P.O.B. 460 - TEL. +39-015-8489.1 - FAX +39-015.8496161
chiorino@chiorino.com - www.chiorino.com