CORREAS CILINDRICAS EN POLIURETANO

FICHA TÉCNICA

CODIGO ES604 **TIPO** **RU-4 HP blue**

COMPOSICIÓN

Material	Poliuretano termoplástico (TPU) - sistema HP®
Dureza	85 ±5 Sh.A
Color	Azul HP®
Superficia	Lisa
Coeficiente de fricción sobre acero	0.4

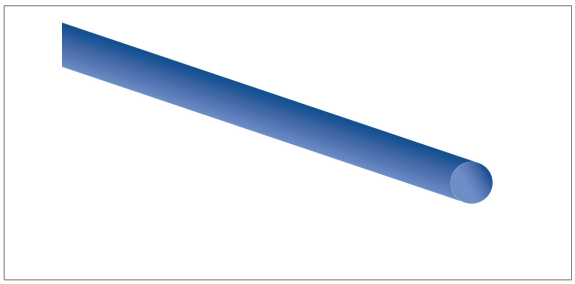
DATOS TÉCNICOS

Diámetro correa		4.0 mm	*0.16*	*in.*
Peso		14.0 gr/m	*0.01*	*lbs./ft.*
Diámetro mínimo de la polea		30.0 mm	*1.18*	*in.*
Tracción 8% de alargamiento		26.0 N	*5.8*	*lbf.*
Resistencia a la temperatura (1)	min.	-20 °C	*-4*	*°F*
	max	60 °C	*140*	*°F*
Influencia humedad			no	
Antiestaticidad dinámica permanente UNI EN ISO 21179			no	

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

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"**.



SISTEMA PRODUCTO HP®

CARACTERISTICAS

- Óptima resistencia a la hidrólisis
- Alta resistencia a la tracción
- Elasticidad
- Flexibilidad

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

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

SECTORES DE APLICACÍON

Embalaje y envase

Alimentaria: loncheadoras automáticas

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: 24-09-2020

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 +39-015.8489161
chiorino@chiorino.com - www.chiorino.com