

CORREAS CILINDRICAS EN POLIURETANO
FICHA TÉCNICA
CODIGO ES-605
TIPO
RU-5 HP blue
COMPOSICIÓN

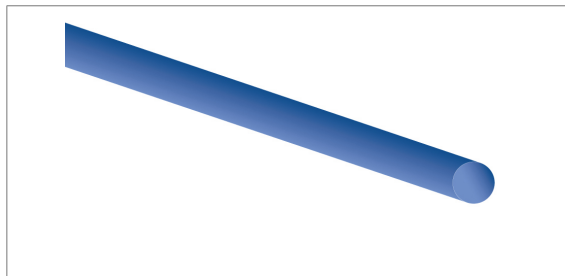
Material	Poliuretano termoplástico (TPU) - sistema HP®
Dureza	85 ±5 Sh.A
Color	Azul HP®
Superficie	Lisa
Coefficiente de fricción sobre acero	0.4

DATOS TÉCNICOS

Diámetro correa	5.0 mm	0.20 in.
Peso	24.0 gr/m	0.02 lbs./ft.
Diámetro mínimo de la polea	45.0 mm	1.77 in.
Tracción 8% de alargamiento	42.0 N	9.4 lbf.
Resistencia a la temperatura (2)	min. -20 °C max 60 °C	-4 °F 140 °F
(2) El uso de la correa en la cercanía 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"**.


SISTEMA PRODUCTO 
CARACTERÍSTICAS

- 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, 2017/752 Reglamento y Actualizaciones
 HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)
 FDA (Food and Drug Administration)
 HALAL (World Halal Authority)


SECTORES DE APLICACIÓN

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: 7-09-2010

Fecha última modificación: 9-01-2019

RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Esta ficha menciona las características 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 será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.