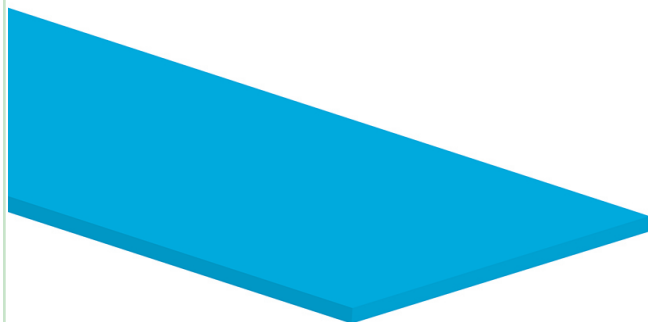


ProDrive S 40 GS

COMPOSICIÓN



PRODRIVE

Descripción	Banda Monolítica		
Material	Poliuretano (TPU)		
Espesor	4.00 mm	0.16 in.	
Peso	4.50 kg/m ²	0.92 lbs./sq.ft	
Acabado superior	Brillante		
Color	Azul claro		
Coefficiente de fricción	HF		

DATOS TÉCNICOS

Tracción 1%	4 N/mm	23 lbs./in.
Paso	--- ± 0.4 mm	--- ± 0.16 in.
Resistencia a la temperatura ⁽¹⁾	min. -5 °C max. +80 °C	23 °F 176 °F
⁽¹⁾ El uso de la banda en la cercanía de sus valores limites puede comprometer su vida útil.		
Ancho máx. producción	1200 mm	47 in.
Diámetro mínimo de la polea:		
■ Poleas en flexión	50 mm	2.0 in.
■ Poleas en contraflexión	80 mm	3.2 in.
Coeficiente de fricción:		
■ Acero inoxidable - seco/mojado	0.50/0.42 [-]	
■ UHMW ⁽²⁾ - seco/mojado	0.42/0.35 [-]	
⁽²⁾ UHMW = Ultra High Molecular Weight		

CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	no
Adecuado para el detector de metales	sí
Antiestaticidad dinámica permanente (UNI EN ISO 21179)	no
Conductividad de la superficie (UNI EN ISO 284)	no
Deslizamiento sobre barras en material plástico UHMW ⁽²⁾	sí
Deslizamiento sobre rodillos	sí
Deslizamiento en artesa	sí
Cuello de cisne	sí
Transporte inclinado	no
Bandas para acumulación	no
Bandas curvas	no
Clase de resistencia química link	5

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones
EC 1935/2004 Reglamento y Actualizaciones
EC 2023/2006 Reglamento y Actualizaciones
Directiva EU 10/2011, 2024/3190 Reglamento y Actualizaciones
FDA (Food and Drug Administration)



SECTORES DE APLICACIÓN

Alimentaria: industria de la carne
Alimentaria: industria pesquera
Alimentaria: elaboración quesos
Alimentaria: productos tratados en el horno
Alimentaria: snacks dulces y salados
Agro-alimentaria

NOTAS

CÓDIGO DE PRODUCTO **NA2635**

Fecha última modificación: 28-01-2026

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.