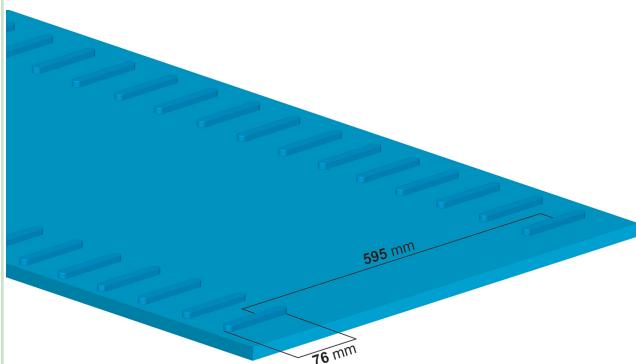


## BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO

## FICHA TÉCNICA

### ProDrive D-S 30/40 GS LB

#### COMPOSICIÓN



### PRODRIVE™

Descripción	Banda Monolítica dentada	
Material	Poliuretano (TPU)	
Espesor	3.00 mm	0.12 in.
Peso	6.00 kg/m <sup>2</sup>	1.22 lbs./sq.ft
Acabado superior	Brillante	
Color	Azul claro	
Coeficiente de fricción	MF	

#### DATOS TÉCNICOS

Tracción 1%	4 N/mm	23 lbs./in.
Paso	40 ± 0.4 mm	1.57± 0.16 in.
Resistencia a la temperatura <sup>(1)</sup>	min. -5 °C max. +80 °C	23 °F 176 °F
(1) El uso de la banda en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su vida útil.		
Ancho máx. producción	1200 mm	47 in.
Diámetro mínimo de la polea:		
■ Poleas en flexión	100 mm	3.9 in.
■ Poleas en contraflexión	150 mm	5.9 in.

#### Coeficiente de fricción:

■ Acero inoxidable - seco/mojado	0.50/0.42 [-]
■ UHMW <sup>(2)</sup> - seco/mojado	0.42/0.35 [-]

<sup>(2)</sup>UHMW = Ultra High Molecular Weight

#### CÓDIGO DE PRODUCTO NA2786

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.

#### CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	no
Adecuado para el detector de metales	sí
Antiestática dinámica permanente (UNI EN ISO 21179)	no
Conductividad de la superficie (UNI EN ISO 284)	no
Deslizamiento sobre barras en material plástico UHMW <sup>(2)</sup>	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 <a href="#">link</a>	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