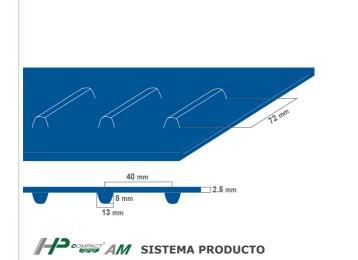


## **BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO**

# **FICHA TÉCNICA**

# **HP Compact Drive 25/40 VL blue AM**



Descripción	Banda compacta dentada, con núcleo de tracción reforzado estabilizado anti ondulación					
Material	Poliuretano (TPU) - sistema HP®					
Espesor	2.50 mm <i>0.10 in.</i>					
Peso	$2.90 \text{ kg/m}^2 + 0.18 \text{ kg/m}$ (cada hilera de dientes) 0.59 lbs./sq.ft + 0.12 lbs./ft (cada hilera de dientes)					
Acabado superior	VL					
Color	Azul HP®					
Coef. de fricción	MF					

# DATOS TÉCNICOS

COMPOSICIÓN

Tracción 1%	8	N/mm			46 lbs.	/in.
Paso	40 ± 0.4	mm	1.	57 :	± 0.16	in.
Resistencia	mi	n:	30	°C	-22	۰F
a la temperatura (1)	ma	ax. +	90	°C	194	٥F
(1) El uso de la banda en la cercanía de sus valores limites puede comprometer su vida útil.						
Ancho máx. producción		20	00	mm	<i>7</i> 9	in.
Diámetro mínimo de la pole	ea:					
■ Poleas en flexión		;	80	mm	3.2	in.
■ Poleas en contraflexión		1	20	mm	4.7	in.
Coeficiente de fricción:						
Acero inoxidable - seco/mojado				0.5	0/0.42	[-]
■ UHMW <sup>(2)</sup> - seco/mojado				0.4	2/0.35	[-]

۱	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			
	C.I.P. (Clean In Place)	sí			
	Deslizamiento sobre barras en material plastico UHMW <sup>(2)</sup>	sí			
	Deslizamiento sobre rodillos	sí			
	Deslizamiento en artesa	no			
	Cuello de cisne	sí			
	Transporte inclinado	no			
	Bandas para acumulación	no			
	Bandas curvas	no			
	Clase de resistencia química <u>link</u>	12			

## 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, 2023/1442 Reglamento y Actualizaciones HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) FDA (Food and Drug Administration)



#### SECTORES DE APLICACIÓN

Alimentaria: industria de la carne Alimentaria: industria pesquera Alimentaria: elaboración quesos

Agro-alimentaria

Alimentaria: productos tratados en el horno Alimentaria: snacks dulces y salados



CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1726C D13 Fecha última modificación: 20-04-2023

#### RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

(2)UHMW = Ultra High Molecular Weight

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.