

BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO

FICHA TÉCNICA

HP Compact 25 blue AM





COMPOSICIÓN

Descripción	Banda compacta 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 kg/m²			
Acabado superior	Lisa			
Color	Azul HP [®]			
Coef. de fricción	MF			

DATOS TÉCNICOS

Tracción 1% de alargamiento	8	N/mr	m 46	lbs./in.	
	min.	-30	°C	-22	°F
a la temperatura (1)	max.	+110	°C	230	٥F
(1) El uso de la banda en la cercanía o vida útil	de sus v	alores lim	ites pu	ede compro	meter su
Ancho máx. producción		2000	mm	<i>7</i> 9	in.
Ancho máx. producción:					
■ Poleas en flexión		40	mm	1.6	in.
■ Poleas en contraflexión		40	mm	1.6	in.
Coeficiente de fricción:					
Acero inoxidable - seco/mo			0.50/0.	42 [-]	
■ UHMW ⁽²⁾ - seco/mojado				0.42/0.	35 [-]

CARACTERÍSTICAS				
Influencia humedad				
Adecuado para el detector de metales				
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 ⁽²⁾	sí			
Deslizamiento sobre rodillos	sí			
Deslizamiento en artesa	no			
Cuello de cisne	sí			
Transporte inclinado	no			
Bandas para acumulación	no			
Bandas curvas	no			

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

Clase de resistencia química link

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) VEGAN



12

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

Fecha última modificación: 25-09-2023

NOTAS

(2) UHMW = Ultra High Molecular Weight CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1706A

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.