

# BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO

# FICHA TÉCNICA

CODIGO **NA-1140**

TIPO

**NT3 HS**

## COMPOSICIÓN

Lado transporte	Material	Elastómero sintético			
	Espesor	1	mm	0.039 in.	
	Acabado superior	FL			
	Color	Verde			
	Coef. de fricción	MF			
Núcleo tracción	Material	Poliamida (PA)			
	Capas	3			
	Trama	Rígida			
Lado de deslizamiento	Material	Tejido con impregnación de poliuretano (TPU)			
	Espesor	---	mm	---	in.
	Acabado superior	Tejido			
	Color	Negro			

## DATOS TÉCNICOS

Espesor total	3.00 mm	0.12 in.
Peso	3.20 kg/m <sup>2</sup>	0.65 lbs./sq.ft
Tracción 1% de alargamiento	6 N/mm	34.0 lbs./in.
Tracción máx admisible	12 N/mm	68.5 lbs./in.
Resistencia a la temperatura <sup>(1)</sup>	mín. -20 °C	-4 °F
	máx. 100 °C	212 °F

<sup>(1)</sup> El uso de la banda en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su vida útil

Diámetro mínimo de la polea <sup>(2)</sup>

■ Canto de cuchilla	no	
■ Poleas en flexión	40 mm	1.6 in.
■ Poleas en contraflexión	50 mm	2.0 in.

<sup>(2)</sup> Diámetro mínimo calculado en base al sistema de empalme aconsejado por CHIORINO y según la velocidad

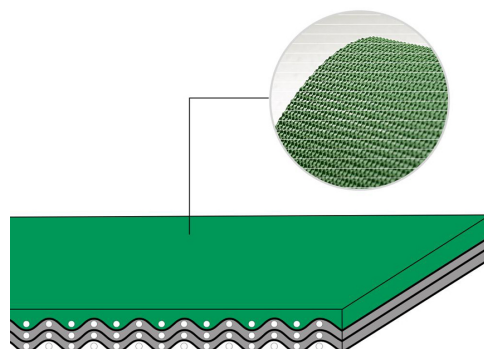
Coeficiente de fricción lado deslizamiento

■ Chapa acero	0.20 [-]
■ Chapa plást. o madera	0.25 [-]
■ Tambor acero	0.20 [-]
■ Tambor forrado	0.30 [-]

Ancho máx. producción 1800 mm 71 in.

## SECTORES DE APLICACIÓN

Industria de la madera  
Industria cartotécnica:  
Editorial y gráfica: bobinado y desbobinado  
Embalaje y envase  
Transportes magnéticos de chapas



**HS**

## CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	sí
Adecuado para el detector de metales	no
Antiestaticidad dinámica permanente (UNI EN ISO 21179)	sí
Conductividad de la superficie (UNI EN ISO 284)	no
Deslizamiento sobre chapa	sí
Deslizamiento sobre rodillos	sí
Deslizamiento sobre chapa ambos lados	no
Deslizamiento en artesa	sí
Cuello de cisne	no
Transporte inclinado	sí
Bandas para acumulación	no
Bandas curvas	no
Clase de resistencia química <a href="#">link</a>	6

## CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

## NOTAS

Edición: 10-10-2011

Fecha última modificación: 01-03-2019

## 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.

**CÓDIGO NA-1140**
**TIPO**
**NT3 HS**
**• Método de empalme recomendado**
**BISEL '4'**

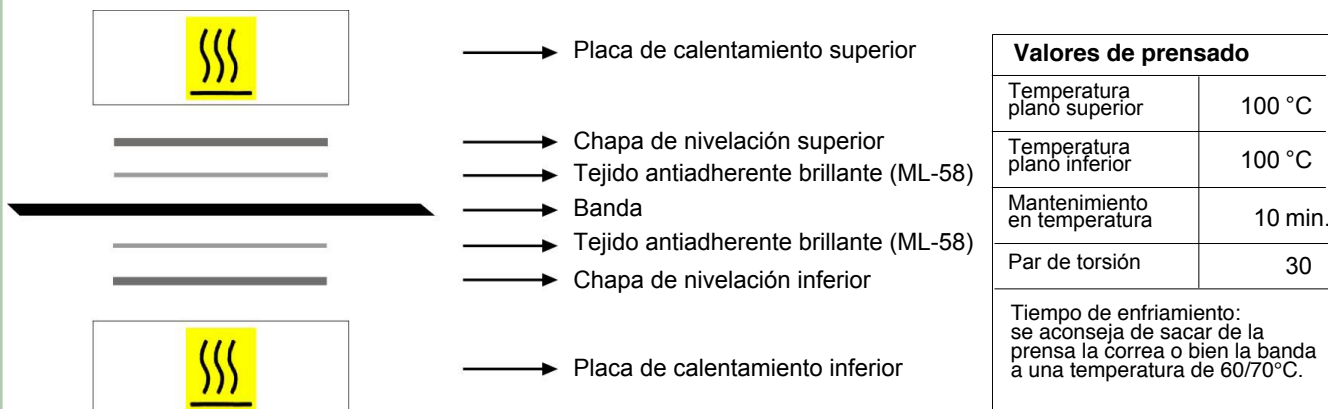

Para cualquier información adicional, respecto a los métodos de empalme CHIORINO, véase el catálogo general.

**• Parámetros para el biselado**

Biseladora	Espesor total mm	Largo mm	Corte recto/ diagonal	Tipo de cama / taco	Lado tejido				Lado cobertura			
					T mm	B mm	Regulación espesor	Posición micro-plano de trabajo	T mm	B mm	Regulación espesor	Posición micro-plano de trabajo
<b>B600 A</b>	3,0	60	Recto	1.5-14	48	0	18,30	---	48	5	17,70	---
<b>B300 SA</b>	3.0	60	Recto	1.5-14	51	0	11-17	---	49	7,5	11-01	---

**• Instrucciones para el empleo de los adhesivos**

Aplicar el **adhesivo K** sobre la parte en poliamida de los biseles. Aplicar el **primer H** sobre la parte en elastómero de los dos biseles y el **adhesivo B** sobre la parte en elastómero de un solo bisel.  
Dejar secar 5 minutos, luego unir las dos extremidades cuidando su alineación.  
Vulcanizar siguiendo las instrucciones indicadas en la tabla.  
Para obtener un resultado óptimo, utilizar el producto por lo menos 24 horas después de su vulcanización.  
Kit: **CARBOCOL**

**• Esquema de preparación de la máquina**

**• Notas**

Edición: 16-12-2011

Fecha última modificación: 30-01-2014

**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.