

2T12 U0-G35 HS GP

COMPOSICIÓN

Lado transporte	Material	Elastómero sintético	
	Espesor	3.5 mm	0.138 in.
	Acabado superior	GP	
	Color	Verde	
	Coef. de fricción	HF	
Núcleo tracción	Material	Poliéster (PET)	
	Capas	2	
	Trama	Flexible	
Lado de deslizamiento	Material	Tejido con impregnación de poliuretano (TPU)	
	Espesor	---	mm --- in.
	Acabado superior	Tejido	
	Color	Gris	

DATOS TÉCNICOS

Espesor total	6.50 mm	0.26 in.
Peso	6.50 kg/m ²	1.33 lbs./sq.ft
Tracción 1% de alargamiento	12.0 N/mm	69.0 lbs./in.
Tracción máx admisible	24 N/mm	137.0 lbs./in.
Resistencia a la temperatura ⁽¹⁾	mín. -40 °C	-40 °F
	máx. 100 °C	212 °F

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

Diámetro mínimo de la polea ⁽²⁾

■ Canto de cuchilla	no	
■ Poleas en flexión	80 mm	3.2 in.
■ Poleas en contraflexión	120 mm	4.7 in.

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

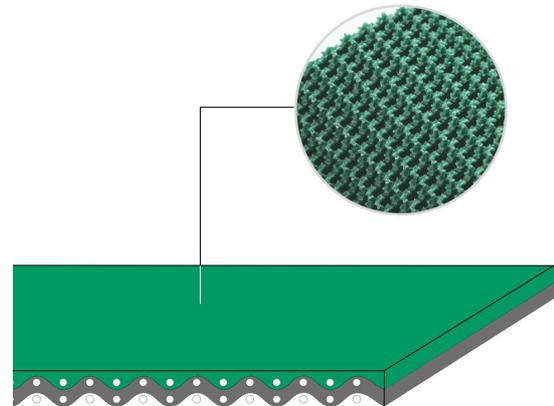
Coefficiente de fricción lado deslizamiento

■ 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

Cartón corrugado: carga



CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	no
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	sí
Clase de resistencia química link	6

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

NOTAS

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1137

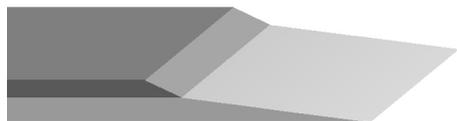
Fecha última modificación: 24-10-2019

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.

2T12 U0-G35 HS GP

• Método de empalme recomendado BISEL '4'



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

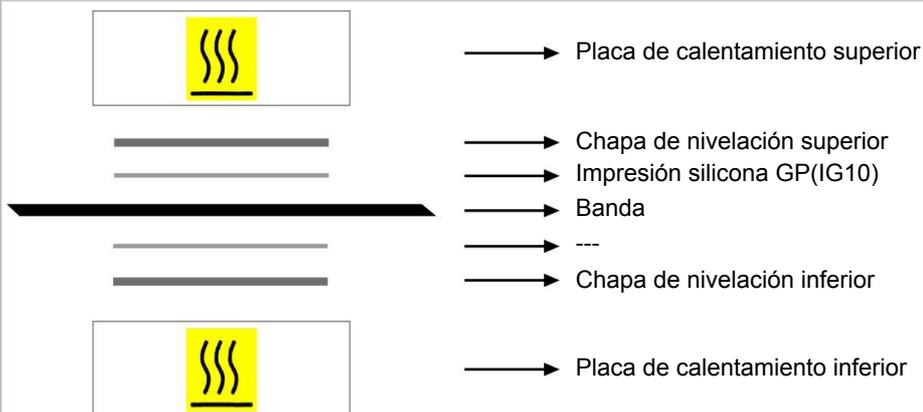
• Parámetros para el biselado

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
B600 A	5,8	65	Diagonal	1.5-10	---	0	18,3	110	---	15	14,35	118
B300 SA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

• Instrucciones para el empleo de los adhesivos

Mezclar el **endurecedor I** con el **adhesivo R** (pot life 2 horas).
 Aplicar una capa muy delgada de la mezcla obtenida sobre los dos biseles.
 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.

• Esquema de preparación de la máquina



Valores de prensado	
Temperatura plano superior	100 °C
Temperatura plano inferior	100 °C
Mantenimiento en temperatura	20 min.
Par de torsión	30
Tiempo de enfriamiento: se aconseja de sacar de la prensa la correa o bien la banda a una temperatura de 60/70°C.	

• Notas

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1137

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.