

PT1.4 EL G3-G3 SK

COMPOSICIÓN

Lado transporte	Material	Elastómero sintético		
	Espesor	0.25	mm	0.010 in.
	Acabado superior	SK		
	Color	Verde		
Núcleo tracción	Coef. de fricción	HF		
	Material	Poliuretano (TPU)		
	Capas	---		
	Trama	---		
Lado de deslizamiento	Material	Elastómero sintético		
	Espesor	0.25	mm	0.010 in.
	Acabado superior	FL		
	Color	Negro		

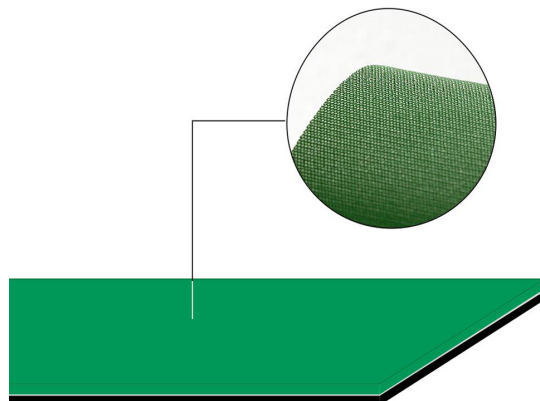
DATOS TÉCNICOS

Espesor total		1.40 mm	0.06 in.
Peso		1.50 kg/m ²	0.31 lbs./sq.ft
Tracción 8% de alargamiento		2,5 N/mm	14.0 lbs./in.
Tracción máx admisible		2,5 N/mm	14.3 lbs./in.
Resistencia a la temperatura ⁽¹⁾	mín.	-10 °C	14 °F
	máx.	+60 °C	140 °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		15 mm	0.6 in.
■ Poleas en contraflexión		15 mm	0.6 in.
⁽²⁾ Diámetro mínimo calculado en base al sistema de empalme aconsejado por CHIORINO y según la velocidad.			
Coeficiente de fricción lado deslizamiento			
■ Chapa acero		0.40 [-]	
■ Chapa plást. o madera		0.50 [-]	
■ Tambor acero		0.40 [-]	
■ Tambor forrado		0.60 [-]	
Ancho máx. producción		1200 mm	47 in.

SECTORES DE APLICACIÓN

Industria cartotécnica
Editorial y gráfica: impresión digital
Embalaje y envase
Balanzas automáticas

Automación correo




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)	sí
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 link	8

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

NOTAS

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1176

Fecha última modificación: 03-05-2024

RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

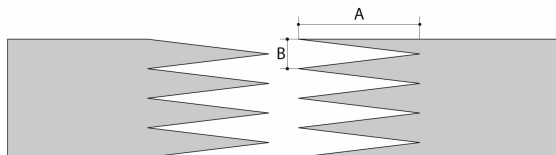
Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, 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.

PT1.4 EL G3-G3 SK

• Método de empalme recomendado

MICRO ZETA - 30 x 6 mm

Otros métodos de empalme:



A = 30 mm

B = 6 mm

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

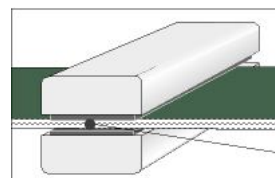
• Parámetros de fusión

Prensa caliente P \ PL \ PLS

Valores de prensado	
Temperatura placa superior	160 °C
Temperatura placa inferior	160 °C
Temperatura sonda	160 °C
Mantenimiento en temperatura	3 min.
Presión	3 bar
Film	ninguna
Adhesivo	---

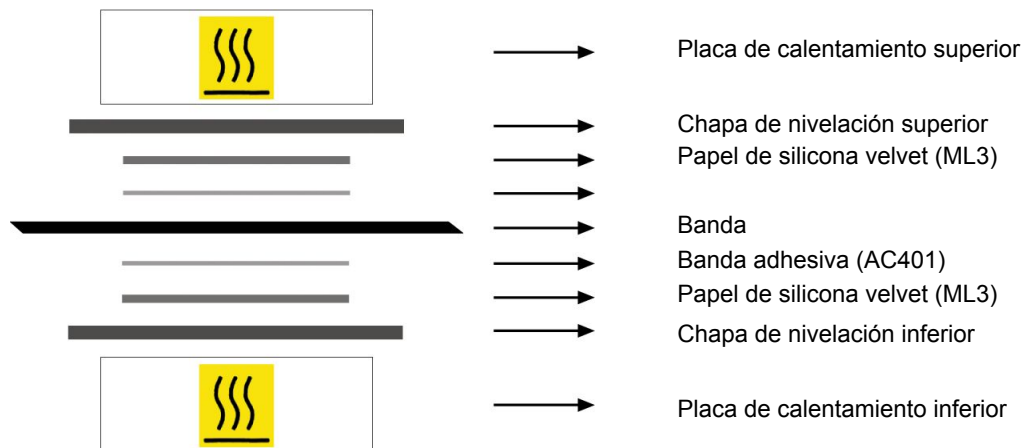
Recomendaciones para la regulación de la prensa:

1. Utilizar el termómetro "KM330", para comprobar la temperatura efectiva en el interior de la banda. Colocar la sonda según el dibujo lateral.



2. Recomendamos sacar la banda desde la prensa sólo al final del ciclo de enfriamiento.
3. Se garantiza el éxito en la realización del empalme sólo si las temperaturas de la prensa son exactamente las que se detallan en la tabla lateral. Recomendamos una comprobación periódica del funcionamiento de los termostatos.

• Esquema de preparación de la máquina



• Notas

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1176

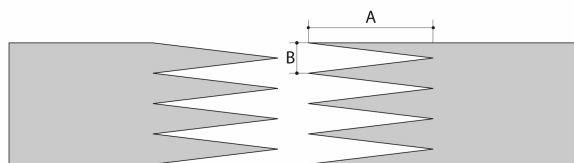
Fecha última modificación: 03-03-2023

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.

PT1.4 EL G3-G3 SK

• Método de empalme recomendado MICRO ZETA - 30 x 6 mm



A = 30 mm
B = 6 mm

Otros métodos de empalme:

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

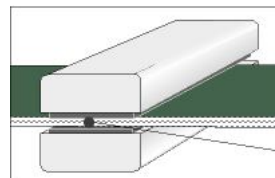
• Parámetros de fusión

Prensa caliente P50 FJ

Valores de prensado	
Temperatura placa superior	180 °C
Temperatura placa inferior	180 °C
Temperatura sonda	180 °C
Mantenimiento en temperatura	4 min.
Mantenimiento en enfriamiento	10 min.

Recomendaciones para la regulación de la prensa:

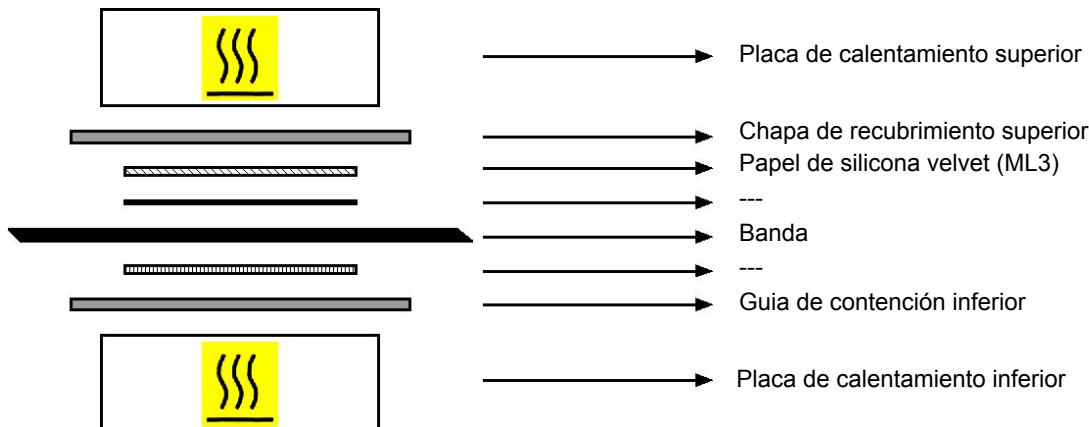
1. Utilizar el termómetro "KM330", para comprobar la temperatura efectiva en el interior de la banda. Colocar la sonda según el dibujo lateral.



2. Recomendamos sacar la banda desde la prensa sólo al final del ciclo de enfriamiento.

3. Se garantiza el éxito en la realización del empalme solo si las temperaturas de la prensa son exactamente las que se detallan en la tabla lateral. Recomendamos una comprobación periódica del funcionamiento de los termostatos.

• Esquema de preparación de la máquina



• Notas

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1176

Fecha última modificación:

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.