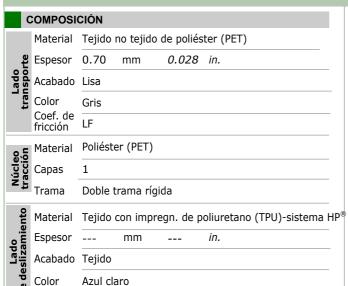


# **BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO**

# FICHA TÉCNICA

# 1DM8 U0-U-F7 A grey



DATOS TÉCNICOS	3				
Espesor total		1.80 mm	0.07	in.	
Peso		$1.90\ kg/m^2$	0.39	lbs./sq.ft	
Tracción 1% de alargamiento		8 N/mm	46.0	lbs./in.	
Tracción máx admisible		16 N/mm	91.0	lbs./in.	
Resistencia a la temperatura <sup>(1)</sup>	mín.	-20 °C	-4	°F	
	máx.	+100 °C	212	°F	
(1) El uso de la banda en la cercanía de sus valores limites puede comprometer su vida útil					

# Radio / Diámetro mínimo de la polea (2)

■ Radio min. del canto de cuchilla no

■ Diám. mín. polea en flexión
 ■ Diám. mín. polea en contraflexión
 50 mm
 1.97 in.
 50 mm

<sup>(2)</sup> Calculado en base al sistema de empalme aconsejado por Chiorino

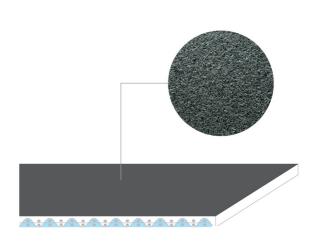
## Coeficiente de fricción lado deslizamiento

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

Ancho máx. producción 1400 mm 55 in.

# SECTORES DE APLICACIÓN

Producción cartón ondulado Industria cartotécnica: traslado



CARACTERÍSTICAS
-----------------

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

Fecha última modificación: 20-05-2024

## CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

NOTAS

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1568

# 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.



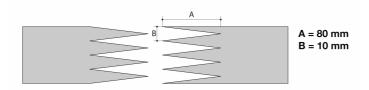
## BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO

## FICHA TECNICA SISTEMA DE EMPALME

# 1DM8 U0-U-F7 A grey

## • Método de empalme recomendado

ZETA SIMPLE - 80 x 10 mm



#### Otros métodos de empalme:

Z-SIMPLE DIAGONAL MICRO ZETA - 30 x 6 mm

---

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

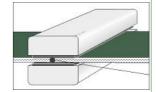
#### · Parámetros de fusión

## Prensa caliente P\PL\PLS

# Valores de prensadoTemperatura placa superior155 °CTemperatura placa inferior155 °CTemperatura sonda155 °CMantenimiento en temperatura3 min.Presión2,5 barFilmningunaAdhesivo----

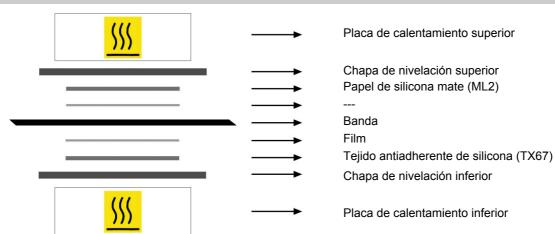
## Recomendaciones para la regulación de la prensa:

 Ulilizar 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.
- 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: NA1568 Fecha última modificación: 24-03-2021

## 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.