

## Nastri di trasporto e di processo

## Scheda tecnica

CODICE NA-1255

TIPO

2M10 U0-U2 N HC SP

### Composizione

Lato trasporto	Materiale	Poliuretano (TPU)				
	Spessore	0.2	mm	0.008 in.		
	Finitura superficiale	Opaca				
	Colore	Nero				
	Coeff. d'attrito	LF				
Nucleo di trazione	Materiale	Poliestere (PET)				
	N. di tele	2				
	Tipo di trama	Rigida				
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)				
	Spessore	---	mm	---		in.
	Finitura superficiale	Tela				
	Colore	Grigio				



### Dati tecnici

Spessore totale	1.20 mm	0.05 in.
Peso	1.20 kg/m <sup>2</sup>	0.24 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	10 N/mm	57 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	10 N/mm	57 lbs./in.
Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>	min. -20 °C max. +100 °C	-4 °F 212 °F

<sup>(1)</sup> L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento <sup>(2)</sup>

■ Raggio minimo penna	no
■ Ø min. puleggia in flessione	8 mm 0.31 in.
■ Ø min. puleggia in controflessione	16 mm 0.63 in.

<sup>(2)</sup> Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.

Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

■ Lamiera acciaio	0.20 [-]
■ Laminato plastica o legno	0.25 [-]
■ Tamburo acciaio	0.20 [-]
■ Tamburo gommato	0.30 [-]

Larghezza max. di produzione	3600 mm	142 in.
------------------------------	---------	---------

### Settori applicativi

Tessile: tessuto-non tessuto  
Tessile: affaldatori  
Industria cartaria: tissue  
Industria conciaria  
Industria elettronica: trasporto componenti

### Caratteristiche

Influenza umidità	no
Idoneità al metal detector	no
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)	si
Scorrimento su piano	si
Scorrimento su rulli	si
Scorrimento su piano sui due lati	no
Scorrimento in conca	no
Variazione di pendenza	no
Trasporto inclinato	no
Trasporto con accumulo	si
Trasportatore in curva	no
Resistenze chimiche <a href="#">link</a>	5

### Conformità normative

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti

### Note

#### Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)

- Lato trasporto 10<sup>3</sup> a 10<sup>5</sup> Ohm per m<sup>2</sup>  
K1% rel. 5 N/mm

Edizione: 10-11-2014

Data ultimo aggiornamento: 31-05-2019

### Limitazione di responsabilità

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.

# **NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO**

## **SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO**

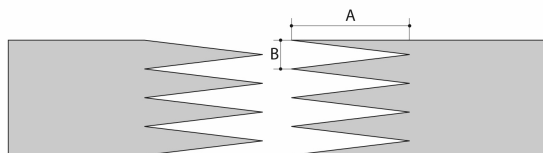
**CODICE** NA-1255

**TIPO**

**2M10 U0-U2 N HC SP**

### **• Sistema di giunzione consigliato**

**MONO ZETA**



**A = 80 mm**

**B = 10 mm**

**Altri sistemi di giunzione possibili:**

---

Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

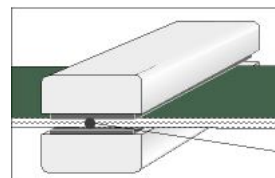
### **• Parametri di pressatura**

**Pressa a caldo** **P \ PL \ PLS**

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	160 °C
Temperatura piano inferiore	160 °C
Temperatura sonda	160 °C
Mantenimento in temperatura	0 min.
Pressione	2 bar
Film	TC-614 - Film PU nero H
Collante	---

### **Avvertenze regolazione pressa:**

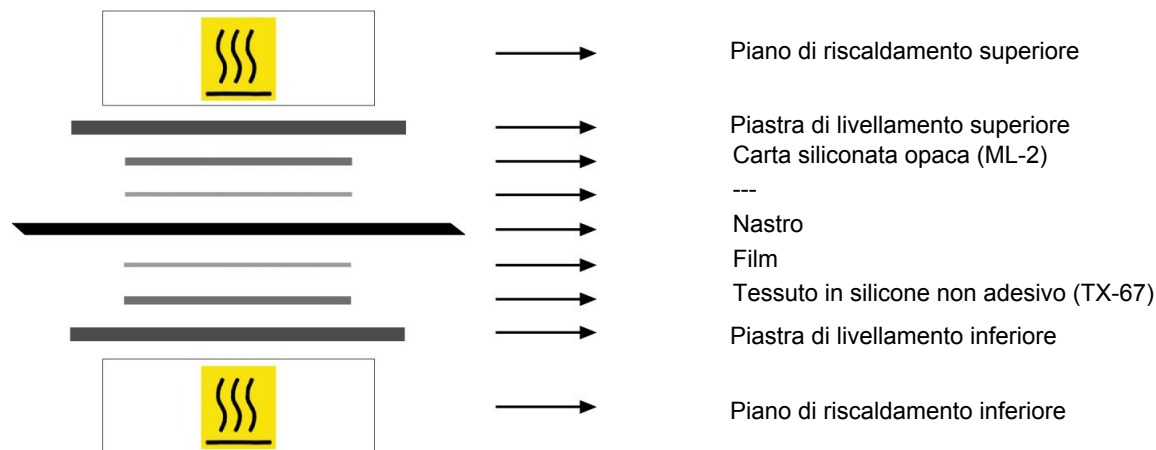
1. Utilizzare l'apposito termometro "KM330" per verificare l'effettiva temperatura all'interno del nastro. Posizionare la sonda come da disegno a lato.



2. Si raccomanda di estrarre il nastro dalla pressa soltanto a conclusione del ciclo di raffreddamento.

3. Il buon risultato della giunzione è garantito solo se le temperature della pressa sono effettivamente quelle riportate nella tabella a lato. Si raccomanda la periodica verifica del corretto funzionamento dei termostati.

### **• Schema di allestimento della pressa**



### **• Note**

Edizione: 10-11-2014

Data ultimo aggiornamento: 15-11-2018

#### **LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.