

## NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

#### **SCHEDA TECNICA**

# 2M8 U0-V5 blue

COMPOSIZIONE						
Lato trasporto	Materiale	PVC 65 Sh.A (±5)				
	Spessore	0.50 mm <i>0.020 in.</i>				
	Finitura superficiale	Liscia				
	00.0.0	blu				
	Coeff. d'attrito	MF				
ucleo razione	Materiale	Poliestere (PET)				
	N. di tele	2				
<u> </u>	Tipo di trama	a Rigida				
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)				
	Spessore	mm in.				
	Finitura superficiale	Tela				
	Colore	Azzurro				

DATI TECNICI				
Spessore totale	2.00 mm	0.08	in.	
Peso	2.30 kg/m <sup>2</sup>	0.47	lbs./sq.ft	
Trazione all'1%	8 N/mm	46	lbs./in.	
Trazione max. ammis	16 N/mm	91	lbs./in.	
Resistenza alla	min.	-10 °C	14	°F
temperatura (1)	max.	+60 °C	140	°F
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.				

no Raggio minimo penna 30 mm ■ Ø min. puleggia in flessione

1.18 in. ■ Ø min. puleggia in controflessione 1.57 in.

(2) Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata

# Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

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

Larghezza max. di produzione 3000 mm 118 in.

## SETTORI APPLICATIVI

Agroalimentare: industria conserviera



CARATTERISTICHE		
Influenza umidità		
Idoneità al metal detector	si	
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)		
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)		
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	no	
Trasportatore in curva	no	
Resistenze chimiche <u>link</u>	1	

#### **CONFORMITÀ NORMATIVE**

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti EU 10/2011, 2023/1442 Regolamento e aggiornamenti FDA (Food and Drug Administration)



## NOTE

In base ai test di migrazione di cui alla Direttiva 1935/2004/EC, il nastro è idoneo al contatto con tutti gli alimenti eccetto: alimenti conservati in mezzo oleoso (marmellate, frutta intera o in pezzi, ortaggi, carne e pesce); grassi e oli animali e vegetali sfusi; latte, yoghurt e creme sfuse (ved. dichiarazione di conformità).

CODICE PRODOTTO NA856

Data ultimo aggiornamento: 12-12-2018

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.



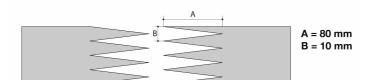
## NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

## **SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO**

# **2M8 U0-V5 blue**

#### · Sistema di giunzionamento consigliato

#### MONO ZETA - 80 x 10 mm



# Altri sistemi di giunzionamento possibili:

MONO ZETA DIAGONALE DOPPIA ZETA SMUSSO '2'

---

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

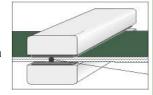
## · Parametri di pressatura

# Pressa a caldo P\PL\PLS

Valori di pressatura					
Temperatura piano superiore	170 °C				
Temperatura piano inferiore	170 °C				
Temperatura sonda	170 °C				
Mantenimento in temperatura	5 min.				
Pressione	2,5 bar				
Film	TC446 - Film PVC blu (Process)				
Collante					

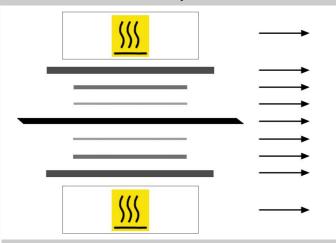
## Avvertenze regolazione pressa:

 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.
- 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



Piano di riscaldamento superiore

Piastra di livellamento superiore

---

Tessuto antiadesivo lucido (ML58)

Nastro - Film lato superiore

---

---

Piastra di livellamento inferiore

Piano di riscaldamento inferiore

# Note

CODICE PRODOTTO NA856

Data ultimo aggiornamento: 08-06-2022

#### LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÁ

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.