

#### NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

#### **SCHEDA TECNICA**

# 3M18 U0-V15 W

COMPOSIZIONE						
	Lato trasporto	Materiale	PVC 65 Sh.A (±5)			
		Spessore	1.50 mm <i>0.059 in.</i>			
ato L		Finitura superficiale	Liscia			
		Colore	Bianco			
		Coeff. d'attrito	MF			
c	Nucleo trazione	Materiale	Poliestere (PET)			
		N. di tele	3			
Z	<u>a</u>	Tipo di trama	Rigida			
	Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)			
5		Spessore	mm in.			
_		Finitura superficiale	Tela LdB			
		Colore	Bianco			

DATI TECNICI						
Spessore totale		4.20 mm	0.17	in.		
Peso	4.90 kg/m²	1.00	lbs./sq.ft			
Trazione all'1%	18 N/mm	103	lbs./in.			
Trazione max. amm	36 N/mm	206	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.						

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento (2)		
■ Raggio minimo penna no		
■ Ø min. puleggia in flessione	100 mm	
■ Ø min. puleggia in controflessione	120 mm	
(2) Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.		

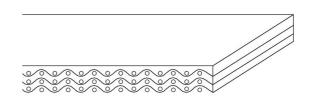
Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

<ul><li>Lamiera acciaio</li></ul>	0.20 [-]
<ul><li>Laminato plastica o legno</li></ul>	0.25 [-]
■ Tamburo acciaio	0.20 [-]
■ Tamburo gommato	0.30 [-]

Larghezza max. di produzione 3000 mm 118 in.

### SETTORI APPLICATIVI

Alimentare: lavorazione carne Agroalimentare: industria conserviera Imballaggio e confezionamento



CARATTERISTICHE		
Influenza umidità		
Idoneità al metal detector		
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)		
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)		
Scorrimento su piano	si	
Scorrimento su rulli		
Scorrimento su piano sui due lati		
Scorrimento in conca		
Variazione di pendenza		
Trasporto inclinato		
Trasporto con accumulo		
Trasportatore in curva		
Resistenze chimiche link		

#### **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 NA148

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.

3.94 in. 4.72 in.



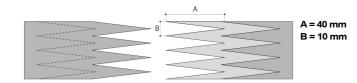
## NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

#### **SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO**

# 3M18 U0-V15 W

#### · Sistema di giunzionamento consigliato

#### DOPPIA ZETA



#### Altri sistemi di giunzionamento possibili:

SMUSSO '4' GRADINO

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

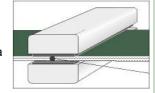
#### · Parametri di pressatura

## Pressa a caldo P\PL\PLS

Valori di pressatura				
Temperatura piano superiore	165 °C			
Temperatura piano inferiore	165 °C			
Temperatura sonda	165 °C			
Mantenimento in temperatura	3 min.			
Pressione	4 bar			
Film	TC26 - Film PVC bianco			
Collante				

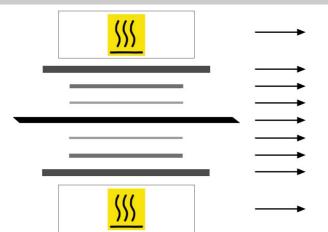
#### Avvertenze regolazione pressa:

 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)

Film

Flm trasparente tra le tele

---

Tessuto antiadesivo lucido (ML58)

Piastra di livellamento inferiore

Piano di riscaldamento inferiore

# Note

CODICE PRODOTTO NA148

Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

#### 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.