

## NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

## SCHEDA TECNICA

CODICE NA-1474

TIPO

2MT5 U0-U2 blue DET

### COMPOSIZIONE

Lato trasporto	Materiale	Poliuretano (TPU)			
	Spessore	0.2	mm	0.008	in.
	Finitura superficiale	Liscia			
	Colore	Blu scuro			
	Coeff. d'attrito	MF			
Nucleo di trazione	Materiale	Poliestere (PET)			
	N. di tele	2			
	Tipo di trama	Mista			
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)			
	Spessore	---	mm	---	in.
	Finitura superficiale	Tela			
	Colore	Azzurro			



**DET**

### DATI TECNICI

Spessore totale	1.40 mm	0.06 in.
Peso	1.40 kg/m <sup>2</sup>	0.29 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	5 N/mm	29 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	10 N/mm	57 lbs./in.
Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>	min. -30 °C max. +100 °C	-22 °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	4 mm	0.16 in.
■ 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	2000 mm	79 in.
------------------------------	---------	--------

### SETTORI APPLICATIVI

Alimentare: affettatrici industriali  
 Alimentare: lavorazione prodotti ittici  
 Alimentare: industria casearia  
 Alimentare: prodotti da forno  
 Alimentare: barre cioccolato

### CARATTERISTICHE

Influenza umidità	no
Idoneità al metal detector	no
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)	no
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 <a href="#">link</a>	12

### CONFORMITÀ NORMATIVE

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti  
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti  
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti  
 EU 10/2011, 2017/752 Regolamento e aggiornamenti  
 HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)  
 FDA (Food and Drug Administration)



### NOTE

Edizione: 12-07-2018

Data ultimo aggiornamento: 10-01-2019

### 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-1474

TIPO

2MT5 U0-U2 blue DET

### • Sistema di giunzione consigliato

MONO ZETA



A = 80 mm  
B = 10 mm

### Altri sistemi di giunzione possibili:

MONO ZETA DIAGONALE  
DOPPIA ZETA  
SMUSSO '1'

---

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

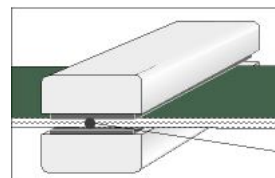
### • Parametri di pressatura

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	4 min.
Pressione	2,5 bar
Film	TC-636 - Film PU blu DET
Collante	---

### Avvertenze regolazione pressa:

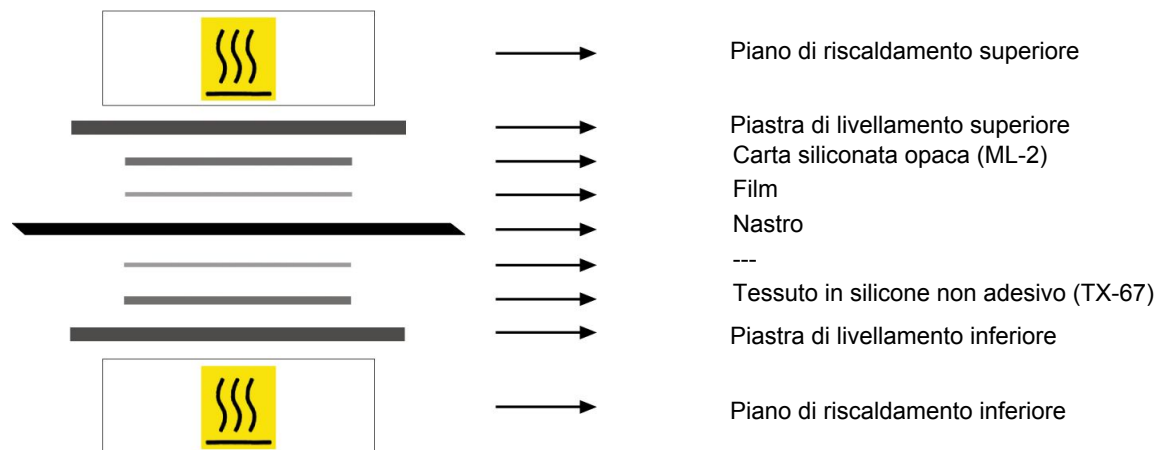
1. Utilizzare l'apposito termometro "KM330" per verificare l'effettiva temperatura all'interno del nastro. Posizionare la sonda come da disegno a lato.



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: 20-07-2018

Data ultimo aggiornamento: 20-07-2018

### 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.