

## 2M12 U0-U17

**COMPOSIZIONE**

<b>Lato trasporto</b>	Materiale	Poliuretano (TPU)	
	Spessore	1.70 mm	0.067 in.
	Finitura superficiale	Liscia	
	Colore	Verde	
<b>Nucleo di trazione</b>	Materiale	Poliestere (PET)	
	N. di tele	2	
	Tipo di trama	Rigida	
<b>Lato scorrimento</b>	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)	
	Spessore	---	mm --- in.
	Finitura superficiale	Tela LdB	
	Colore	grigio	

**DATI TECNICI**

Spessore totale	3.40 mm	0.13 in.
Peso	3.80 kg/m <sup>2</sup>	0.78 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	12 N/mm	69 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	24 N/mm	137 lbs./in.
Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>	min.	-10 °C 14 °F
	max.	+60 °C 140 °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	80 mm	3.15 in.
■ Ø min. puleggia in controflessione	120 mm	4.72 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**

Tessile: taglio automatico  
 Industria del legno  
 Trasporto laterizi  
 Ceramica  
 Industria del cemento  
 Trasporti magnetici contenitori metallici  
 Industria automobilistica: taglio lamiere  
 Tavoli di taglio  
 Fustellatrici


**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	si
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  
 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**

CODICE PRODOTTO NA1128

Data ultimo aggiornamento: 11-05-2021

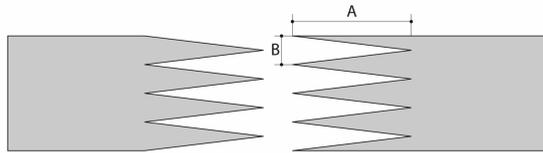
**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

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.

**2M12 U0-U17**

• Sistema di giunzione consigliato **MONO ZETA - 80 x 10 mm**

Altri sistemi di giunzione possibili:



A = 80 mm  
B = 10 mm

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	165 °C
Temperatura piano inferiore	165 °C
Temperatura sonda	165 °C
Mantenimento in temperatura	2 min.
Pressione	3 bar
Film	TC218 - Film PU verde P347C
Collante	---

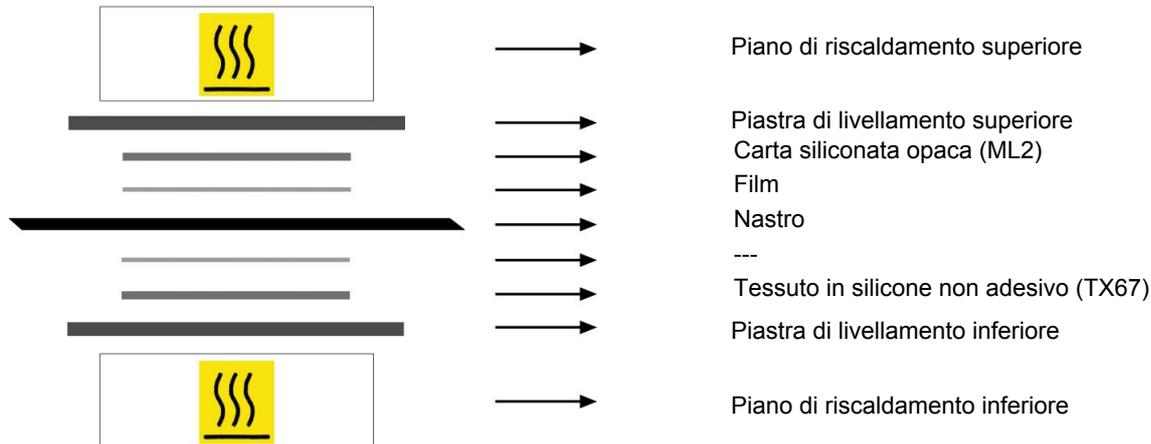
Avvertenze regolazione pressa:

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



- 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



• Note

CODICE PRODOTTO NA1128

Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

**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.