

**PT1.0 0-U4**
**COMPOSIZIONE**

<b>Lato trasporto</b>	Materiale	Poliuretano (TPU)	
	Spessore	0.4 mm	0.016 in.
	Finitura superficiale	Opaca	
	Colore	Verde	
	Coeff. d'attrito	HF	

<b>Nucleo di trazione</b>	Materiale	Poliestere (PET)	
	N. di tele	1	
	Tipo di trama	Rigida	

<b>Lato scorrimento</b>	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)	
	Spessore	--- mm	--- in.
	Finitura superficiale	Tela	
	Colore	nero	

**DATI TECNICI**

Spessore totale	1.00 mm	0.04 in.
Peso	1.00 kg/m <sup>2</sup>	0.20 lbs./sq.ft
Trazione all'1% d'allungamento	5 N/mm	29.0 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	5 N/mm	28.6 lbs./in.

Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>	min.	-20 °C	-4 °F
	max.	+100 °C	212 °F

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

Diametro minimo di avvolgimento <sup>(2)</sup>			
■ Penna	no		
■ Puleggia in flessione	10 mm	0.4 in.	
■ Puleggia in controflessione	20 mm	0.8 in.	

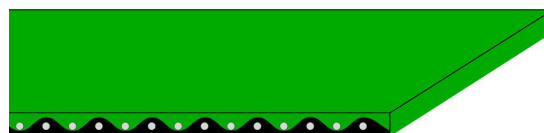
<sup>(2)</sup> Diametro minimo calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata

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**

Industria cartaria: taglierine  
Editoria e grafica: rilegatura


**CARATTERISTICHE**

Influenza umidità	no
Idoneità al metal detector	si
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si
Conducibilità 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	si
Trasporto con accumulo	no
Trasportatore in curva	no
Resistenze chimiche <a href="#">link</a>	5

**CONFORMITÀ NORMATIVE**

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti  
FDA (Food and Drug Administration)

**NOTE**

CODICE PRODOTTO NA1034

Data ultimo aggiornamento: 06-12-2021

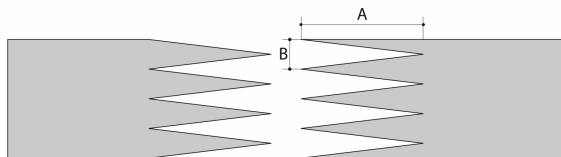
**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

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.

**PT1.0 0-U4**

• Sistema di giunzione consigliato

MICRO ZETA - 30 x 6 mm



A = 30 mm  
B = 6 mm

Altri sistemi di giunzione possibili:

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

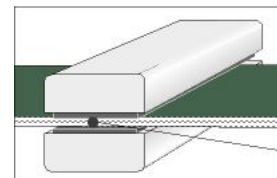
• Parametri di pressatura

Pressa a caldo P \ PL \ PLS

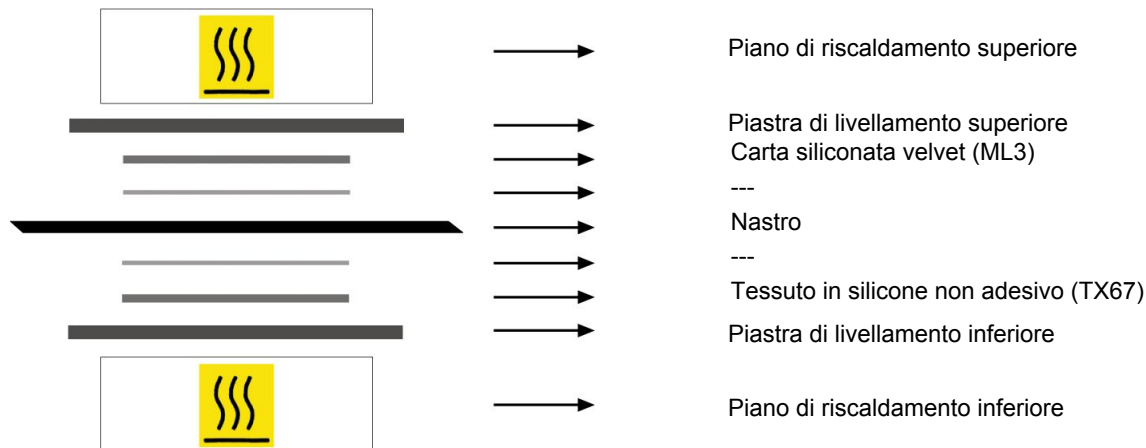
Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	155 °C
Temperatura piano inferiore	155 °C
Temperatura sonda	155 °C
Mantenimento in temperatura	3 min.
Pressione	3 bar
Film	nessuno
Collante	---

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

CODICE PRODOTTO NA1034

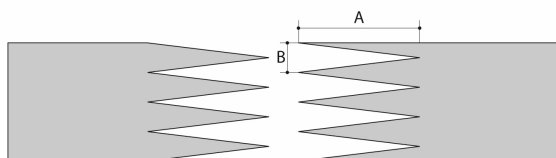
Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

**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.

**PT1.0 0-U4**

• Sistema di giunzione consigliato  **MICRO ZETA "FAST JOINT F35"**



**A = 35 mm  
 B = 5 mm**

**Altri sistemi di giunzione possibili:  
 MICRO ZETA "FAST JOINT"**

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

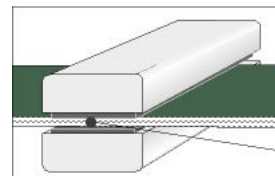
• Parametri di pressatura

**Pressa a caldo P50 FJ**

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	180 °C
Temperatura piano inferiore	180 °C
Temperatura sonda	--- °C
Mantenimento in temperatura	3 min.
Mantenimento in raffreddamento	7 min.

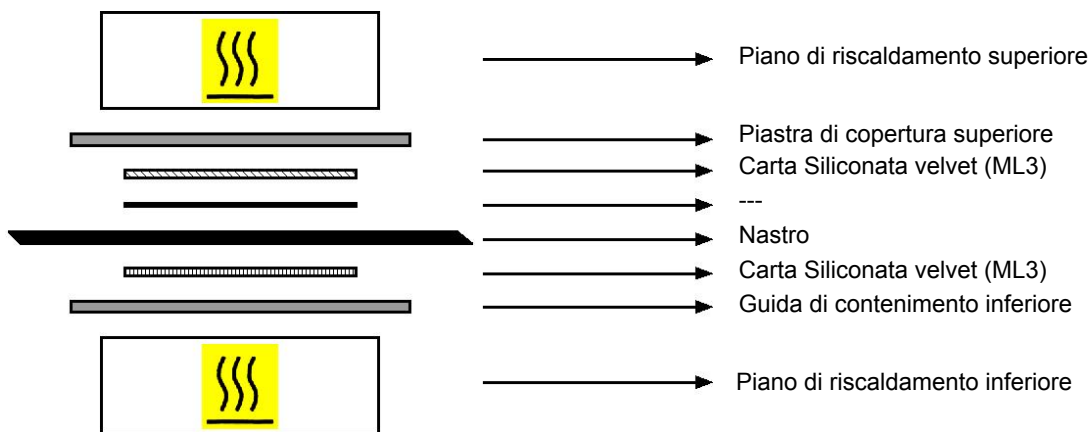
**Avvertenze regolazione pressa:**

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

Il tempo di mantenimento in raffreddamento è puramente indicativo; estrarre il nastro ad alta temperatura può causare il danneggiamento della giunzione.

CODICE PRODOTTO NA1034

Data ultimo aggiornamento: 12-11-2010

**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.