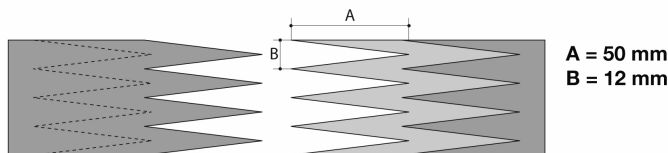


**NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO  
SCHEMA TECNICA**

CODICE		NA-1204		TIPO	XM-3 E/U10 N
<b>COMPOSIZIONE</b>					
Copertura lato superiore lato trasporto	Materiale	Poliuretano (TPU)			
	Spessore	1.0	mm	0.039	in.
	Finitura superficiale	Liscia			
	Colore	Nero			
	Coeff. d'attrito	LF			
Nucleo di trazione	Materiale	Lamina PET 0.35 mm 0.014 in.			
Copertura lato inferiore lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano			
	Finitura superficiale	Tela			
	Colore	Grigio			
<b>DATI TECNICI</b>					
Spessore totale		2.60	mm	0.10	in.
Peso		2.90	kg/m <sup>2</sup>	0.59	lbs./sq.ft
Trazione all'1% d'allungamento		20	N/mm	114	lbs./in.
Trazione max. ammissibile		30	N/mm	171	lbs./in.
Resistenza alla temperatura (1)	min.	-20	°C	-4	°F
	max.	+100	°C	212	°F
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.					
Diametro minimo di avvolgimento (2)					
■ Penna		no			
■ Puleggia in flessione		100	mm	3.9	in.
■ Puleggia in controflessione		180	mm	7.1	in.
(2) 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.
<b>SETTORI APPLICATIVI</b>					
Ceramica: decorazione digitale					
Tessile: stampa tessuti					
Editoria e grafica: stampa digitale					
Industria del legno: stampa digitale					
<b>CARATTERISTICHE</b>					
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		si			
Trasporto inclinato		no			
Trasporto con accumulo		si			
Trasportatore in curva		no			
Resistenze chimiche <a href="#">link</a>		5			
<b>CONFORMITÀ NORMATIVE</b>					
REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti					
<b>NOTE</b>					
Tensione iniziale consigliata 0.2÷0.5%					
Edizione: 04-07-2013			Data ultimo aggiornamento: 30-06-2016		
<b>LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ</b>					
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.					



**CODICE NA-1204**
**TIPO**
**XM-3 E/U10 N**
**• Sistema di giunzione consigliato DOPPIA ZETA**

**Altri sistemi di giunzione possibili:**

 MONO ZETA DIAGONALE  
 MONO ZETA

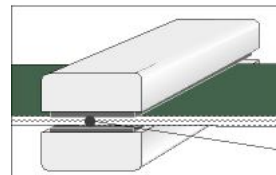
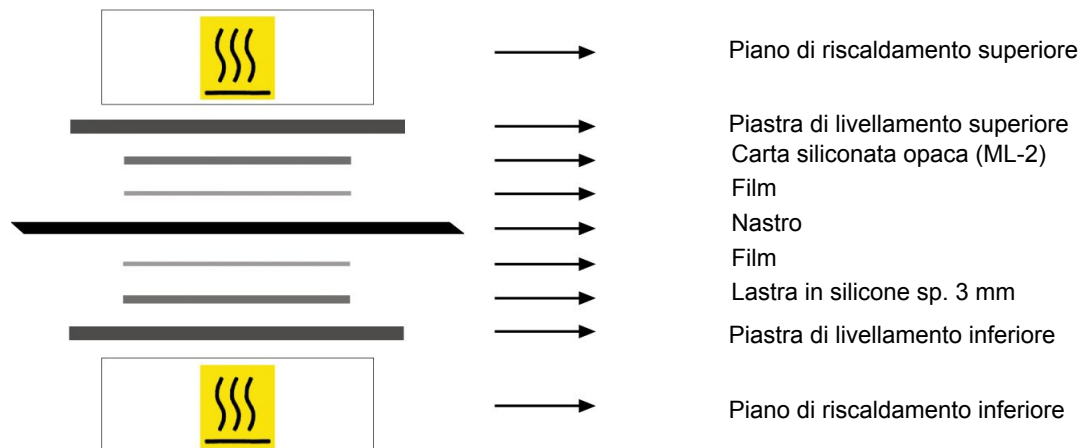
Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

**• Parametri di pressatura**
**Pressa a caldo P \ PL \ PLS**

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	160 °C
Temperatura piano inferiore	120 °C
Temperatura sonda	145 °C
Mantenimento in temperatura	3 min.
Pressione	3 bar
Film	TC-67 - Film PU nero
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.
- 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**
**Lato scorrimento:** interporre tra la foglietta PU (TC-67) e il nastro la garza TS-109

Edizione: 08-11-2013

Data ultimo aggiornamento: 20-03-2014

**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.