

**CODICE CG325**
**TIPO**
**T25/20E**
**COMPOSIZIONE**

<b>Lato superiore</b>	materiale	Elastomero sintetico
	impronta	SK
	colore	Verde
	coeff. d'attrito su acciaio	0,7
<b>Nucleo di trazione</b>	materiale	Poliestere (PET)
<b>Lato inferiore</b>	materiale	Elastomero carbossilico (XNBR)
	impronta	SK
	colore	Nero
	coeff. d'attrito su acciaio	0,7

**DATI TECNICI**

Spessore totale	2.00 mm	0.1 in.
Peso	2.20 kg/m <sup>2</sup>	0.5 lbs./sq.ft
Diametro minimo di avvolgimento (1)	25 mm	1.0 in.
<small>(1) Diametro minimo calcolato in funzione della velocità</small>		
Trazione all'1% d'allungamento	15 N/mm	86 lbs./in.
Carico di rottura	200 N/mm	1142 lbs./in.
Resistenza alla temperatura (2)	min. -20 °C max 80 °C	-4 °F 176 °F
<small>(2) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia</small>		
Influenza umidità		no
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)		si
Trasmissione di potenza su ambo i lati		si

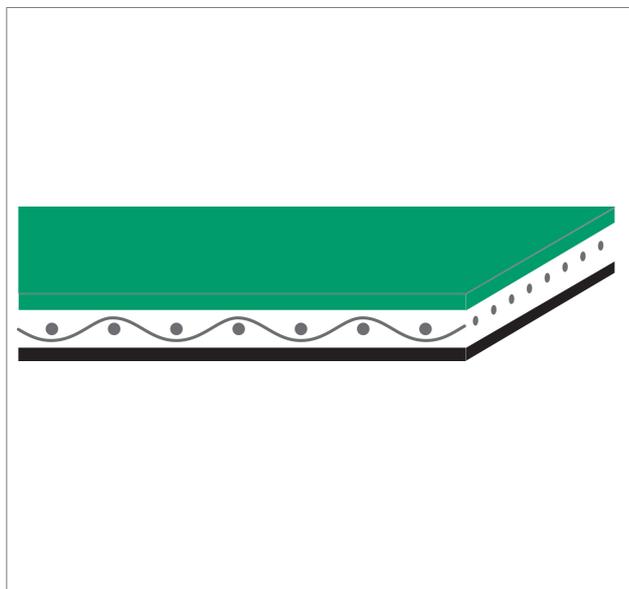
**SETTORI APPLICATIVI**

Tessile: comandi tangenziali

Movimentazione materiali: comando rulliere

Industria cartaria

Industria del legno


**CARATTERISTICHE**

- Elevatissima potenza trasmissibile con ridotta tensione di montaggio
- Stabilità dimensionale alle variazioni climatiche
- Elevata silenziosità di marcia
- Senso di marcia bidirezionale
- Basso assorbimento di energia

**CONFORMITÀ**

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti

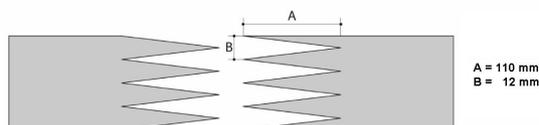
**NOTE**

Edizione: 08-04-2019

Data ultimo aggiornamento: 28-10-2019

**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.

**CODICE CG325**
**TIPO**
**T25/20E**
**• Sistema di giunzione consigliato**
**MONO ZETA - 110 x 12 mm**

**Altri sistemi di giunzione possibili:**
**MICRO ZETA - 30 x 6 mm**  
**MONO ZETA "FAST JOINT" - 95 x 8**

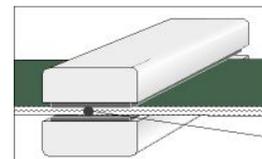
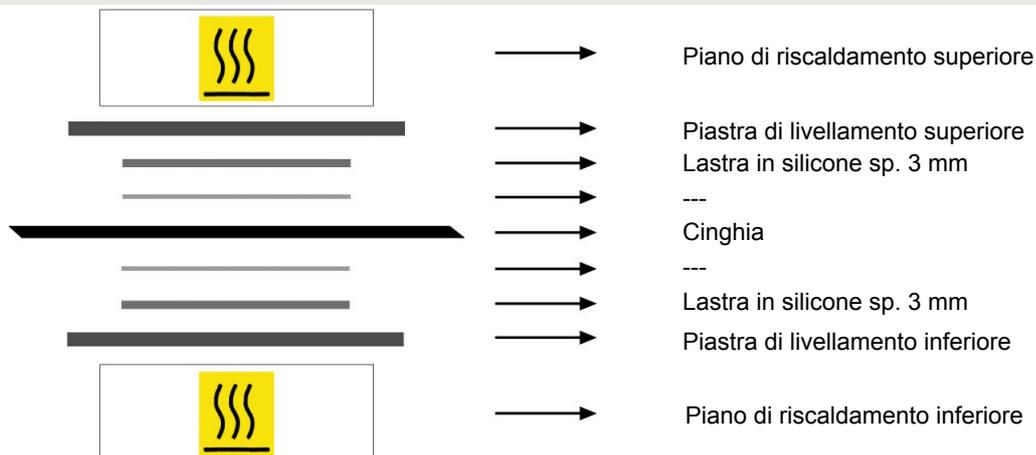
 ---  
 ---  
 Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

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

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	185 °C
Temperatura piano inferiore	185 °C
Temperatura sonda	170 °C
Mantenimento in temperatura	2 min.
Pressione	2.5 bar
Film	nessuno
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**

Il mantenimento in temperatura indicato può variare in funzione della pressa utilizzata. È consigliato eseguire una prova di giunzione con lo scopo di affinare, se necessario, il valore di tempo utile a raggiungere la temperatura di 170 °C rilevata dalla sonda.

Edizione: 28-11-2018

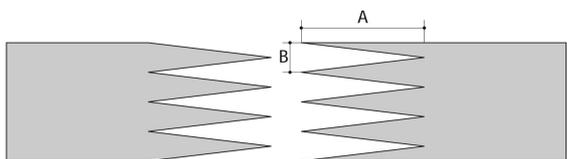
Data ultimo aggiornamento: 28-11-2018

**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.

<b>CODICE</b>	<b>CG325</b>	<b>TIPO</b>	<b>T25/20E</b>
---------------	--------------	-------------	----------------

• Sistema di giunzione consigliato **MONO ZETA - 120 x 10 mm**



**A = 120 mm**  
**B = 10 mm**

Altri sistemi di giunzione possibili:

**MONO ZETA - 110 x 12 mm**

**MONO ZETA "FAST JOINT" - 95 x 8**

---

---

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

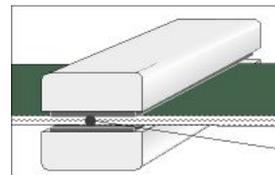
• Parametri di pressatura

Pressa a caldo P160 XL

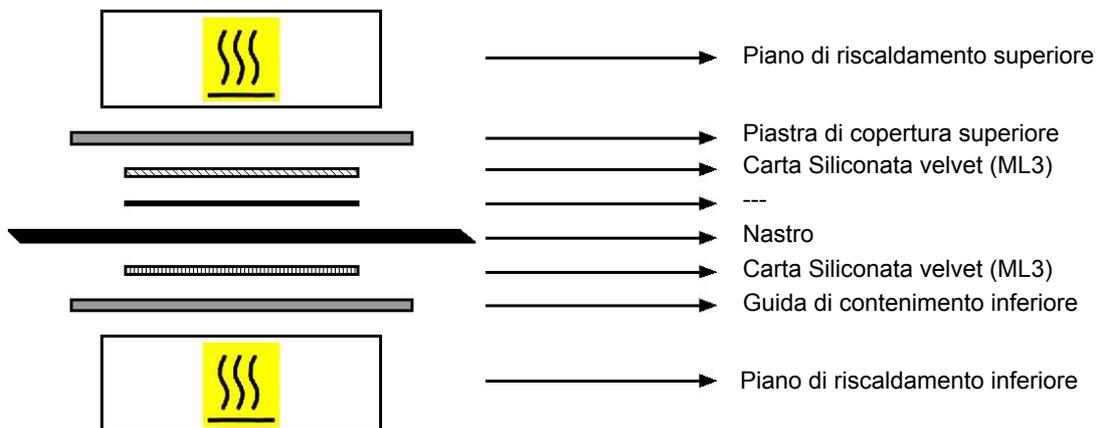
Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	200 °C
Temperatura piano inferiore	170 °C
Temperatura sonda	185 °C
Mantenimento in temperatura	7 min.
Mantenimento in raffreddamento	15 min.

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

Edizione: 16-02-2019

Data ultimo aggiornamento: 20-06-2019

**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.