

CODICE CG256
TIPO
T60/30A
COMPOSIZIONE

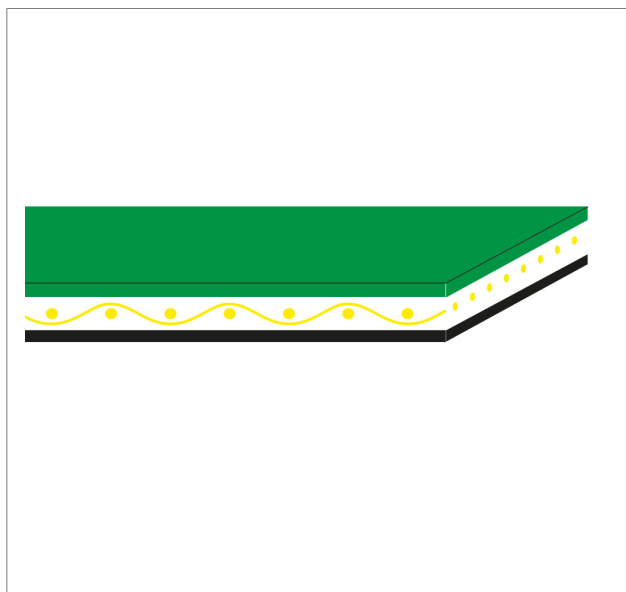
Lato superiore	materiale	Elastomero sintetico
	impronta	FLL
	colore	Verde chiaro
	coeff. d'attrito su acciaio	0,7
Nucleo di trazione	materiale	Aramide
Lato inferiore	materiale	Elastomero sintetico
	impronta	FL
	colore	Nero
	coeff. d'attrito su acciaio	0,7

DATI TECNICI

Spessore totale	3.00 mm	0.1 in.
Peso	3.10 kg/m ²	0.6 lbs./sq.ft
Diametro minimo di avvolgimento (1)	80 mm	3.1 in.
<small>(1) Diametro minimo calcolato in funzione della velocità</small>		
Trazione all'1% d'allungamento	60 N/mm	343 lbs./in.
Carico di rottura	250 N/mm	1428 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
 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

Il valore inserito nel campo "Trazione all'1%" è riferito al valore del K rilassato.

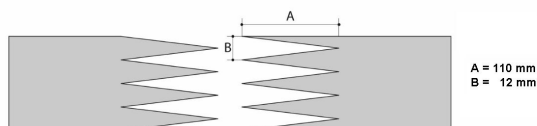
Sistema di giunzione "FAST JOINT" senza l'uso di collanti.

Edizione: 6-2-2015

Data ultimo aggiornamento: 28-11-2017

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 CG256
TIPO
T60/30A
• 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

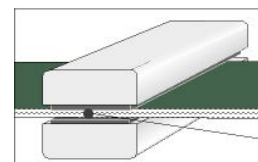
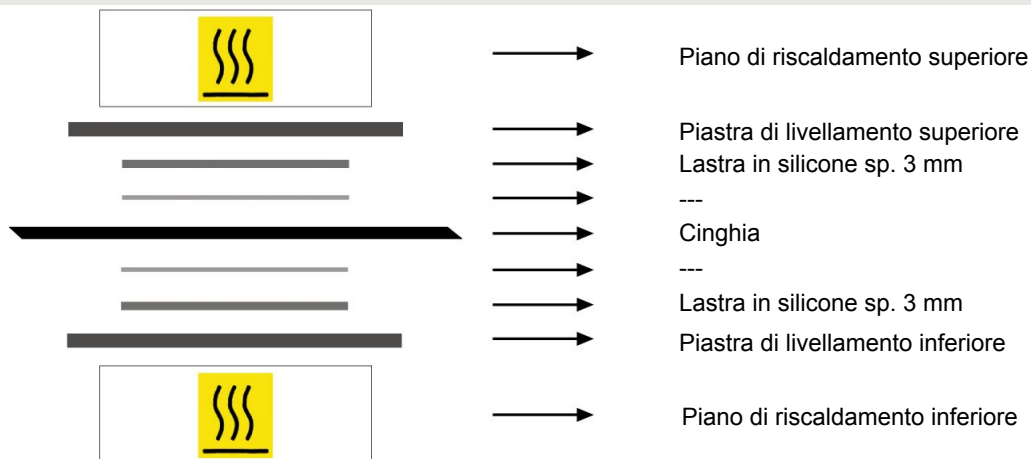
 Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

• 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: 17-03-2015

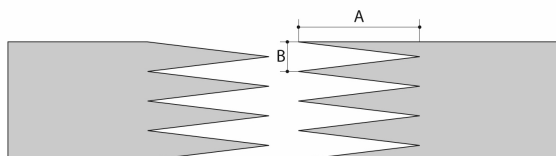
Data ultimo aggiornamento: 01-12-2016

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	CG256	TIPO	T60/30A
---------------	--------------	-------------	----------------

• Sistema di giunzione consigliato **MONO ZETA "FAST JOINT" - 95 x 8 mm**



A = 95 mm
B = 8 mm

Altri sistemi di giunzione possibili:

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

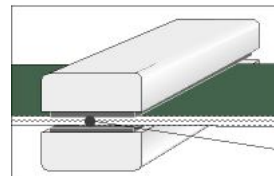
• Parametri di pressatura

Pressa a caldo P120 FJ

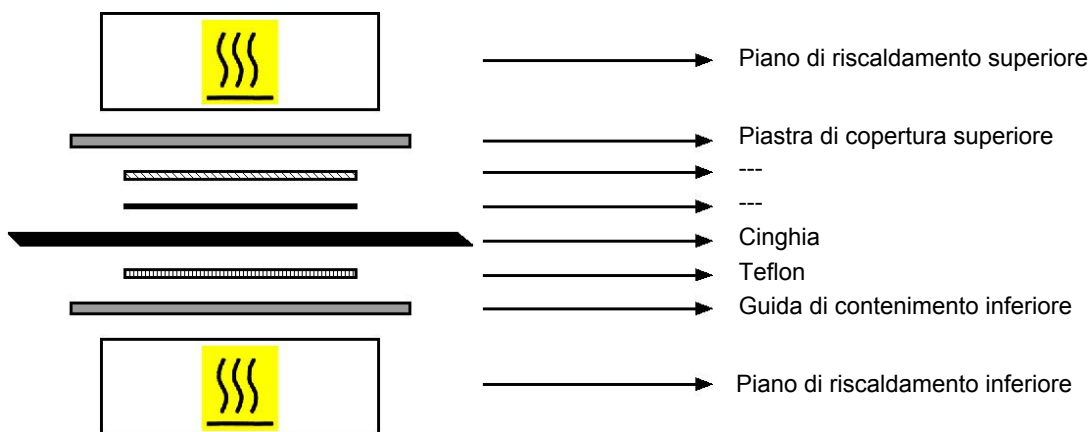
Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	200 °C
Temperatura piano inferiore	200 °C
Temperatura sonda	--- °C
Mantenimento in temperatura	9 min.
Mantenimento in raffreddamento	15 min.

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

Edizione: 04-12-2017

Data ultimo aggiornamento: 04-12-2017

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.