

# CINGHIE PIANE DI TRASMISSIONE

## SCHEDA TECNICA

**CODICE** CG-39

**TIPO**

**LL9**

### COMPOSIZIONE

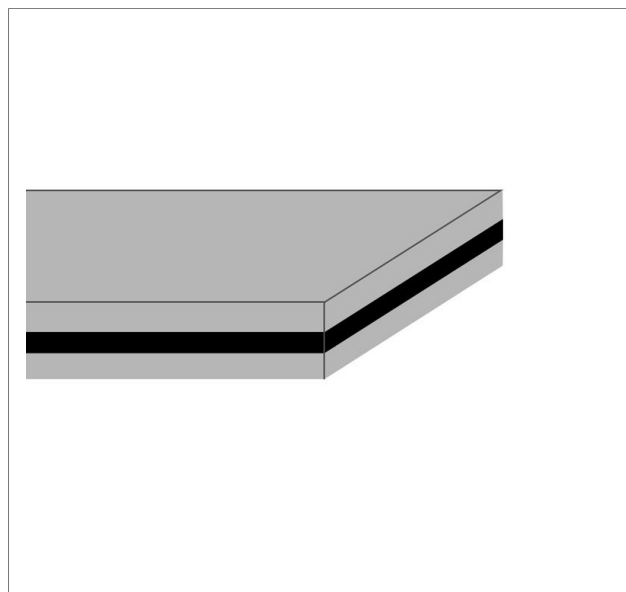
Lato superiore	materiale	Cuoio
	impronta	---
	colore	grigio
	coeff. d'attrito su acciaio	0.4
Nucleo di trazione	materiale	Poliammide (PA)
Lato inferiore	materiale	Cuoio
	impronta	---
	colore	grigio
	coeff. d'attrito su acciaio	0.4

### DATI TECNICI

Spessore totale	7.20 mm	0.3 in.
Peso	7.60 kg/m <sup>2</sup>	1.6 lbs./sq.ft
Diametro minimo di avvolgimento (1)	300 mm	11.8 in.
(1) Diametro minimo calcolato in funzione della velocità		
Trazione all'1% d'allungamento	30.0 N/mm	171 lbs./in.
Carico di rottura	1200 N/mm	6852 lbs./in.
Resistenza alla temperatura (2)	min.	0 °C
	max	80 °C
(2) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia		
Influenza umidità	si	
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	no	
Trasmissione di potenza su ambo i lati	si	

### SETTORI APPLICATIVI

Industria cartaria  
Industria molitoria



### CARATTERISTICHE

- Lo strato di aderenza in cuoio della cinghia consente momentanei slittamenti senza deteriorarsi

### CONFORMITÀ

Regolamento REACH EC 1907/2006 e aggiornamenti

### NOTE

Cinghie con doppia copertura in cuoio al cromo  
Cinghie per comandi multipli o incrociati

Edizione: 07-06-2006

Data ultimo aggiornamento: 28-10-2013

#### LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 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.

# CINGHIE PIANE DI TRASMISSIONE

# SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO

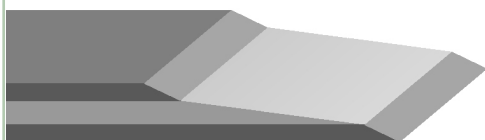
CODICE **CG-39**

TIPO

**LL9**

## • Sistema di giunzione consigliato

SMUSSO '3'



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

## • Istruzioni per la smussatura

Tipo di smussatrice	Spessore totale mm	Lungh. mm	Taglio diritto/ diagonale	Tipo di camma/ tassello	Lato tela				Lato copertura			
					T mm	B mm	Regol. spessore	Posizione micro piano di lavoro	T mm	B mm	Regol. spessore	Posizione micro piano di lavoro
<b>B600 A</b>	7,5	135	Diritto	3.5-10	---	---	---	---	102	15	12,9	---
<b>B300 SA</b>	7,5	135	Diritto	3.5-10	---	---	---	---	105	15	07-10	---

## • Istruzioni per l'impiego dei collanti

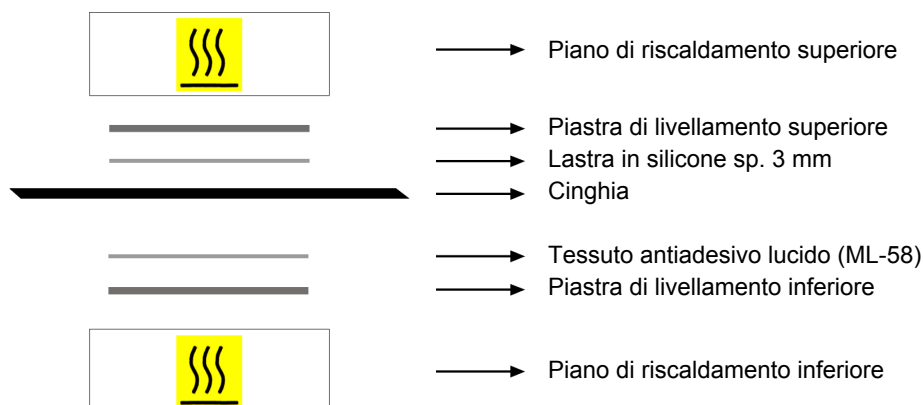
Mescolare l'**indurente I** con il **collante R** (pot-life 2 ore). Applicare in velo leggero la miscela ottenuta picchiettando con un pennello sulle parti in cuoio degli smussi. Lasciare asciugare. Applicare il **collante K** sulle parti in poliammide degli smussi. Lasciare asciugare per 5 minuti. Riapplicare in velo leggero la miscela R+I sulle parti in cuoio degli smussi. Lasciare asciugare per 5 minuti, quindi unire le due estremità curando l'allineamento.

Pressare seguendo le indicazioni riportate nella tabella "Valori di pressatura".

Per avere migliori garanzie di tenuta, impiegare il prodotto almeno 24 ore dopo la pressatura.

Kit collanti da utilizzare: **GUMMICOL**

## • Schema di allestimento della pressa



### Valori di pressatura

Temperatura piano superiore	90 °C
Temperatura piano inferiore	90 °C
Mantenimento in temperatura	40 min.
Coppia di serraggio	30
Tempo di raffreddamento: si raccomanda di estrarre la cinghia o il nastro dalla pressa ad una temperatura di 60/70 °C	

## • Note

Edizione: 30-01-2006

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 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.