

1EL4 U0-U12 LG S

Composizione

Lato trasporto	Materiale	Poliuretano (TPU)				
	Spessore	1.20	mm	0.047 in.		
	Finitura superficiale	LG				
	Colore	Verde				
	Coeff. d'attrito	HF				
Nucleo di trazione	Materiale	Poliestere (PET)				
	N. di tele	1				
	Tipo di trama	Mista				
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)				
	Spessore	---	mm	---		in.
	Finitura superficiale	Tela				
	Colore	Blu				

Dati tecnici

Spessore totale	2.50 mm	0.10 in.
Peso	2.60 kg/m ²	0.53 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	0.5 N/mm	3 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	4 N/mm	23 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.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento ⁽²⁾		
■ Raggio minimo penna	no	
■ Ø min. puleggia in flessione	30 mm	1.18 in.
■ Ø min. puleggia in controflessione	30 mm	1.18 in.

⁽²⁾ Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.

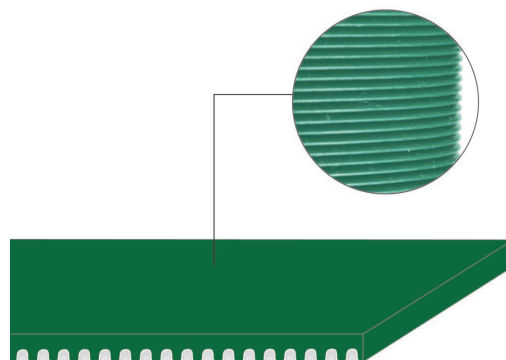
Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

■ 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

Movimentazione materiali



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	no
Trasporto con accumulo	no
Trasportatore in curva	no
Resistenze chimiche link	5

Conformità normative

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti

Note

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

CODICE PRODOTTO **NA1709**

Data ultimo aggiornamento: 06-06-2025

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.

1EL4 U0-U12 LG S

• Sistema di giunzione consigliato
MONO ZETA - 80 x 10 mm

A = 80 mm
B = 10 mm
Altri sistemi di giunzione possibili:
MONO ZETA DIAGONALE

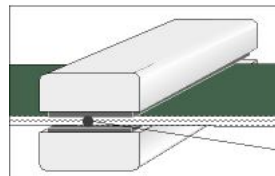
Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

• 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	2,5 bar
Film	
Collante	---

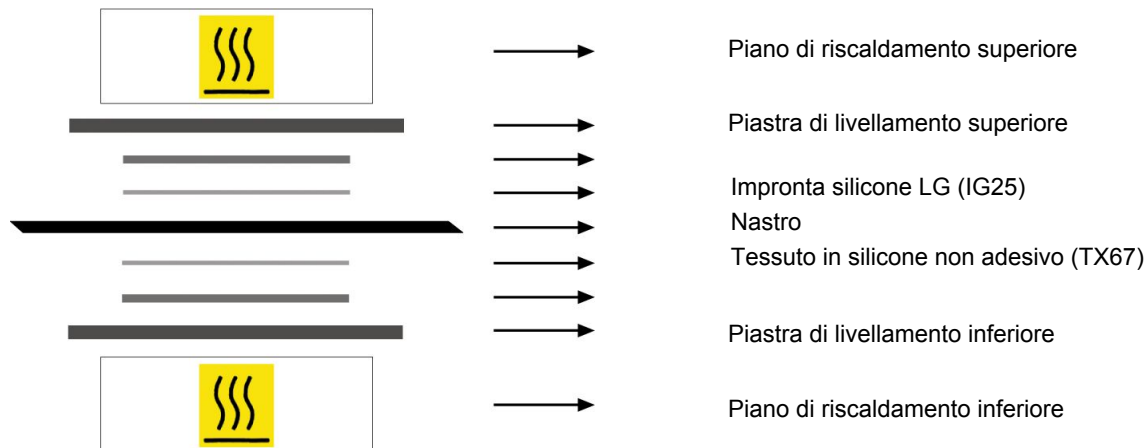
Avvertenze regolazione pressa:

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 NA1709
Data ultimo aggiornamento: 21-03-2024
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.