

EL4-O15 HY W

COMPOSIZIONE

Lato trasporto	Materiale	Poliolefine termoplastica (TPO)		
	Spessore	1.50 mm	0.059 in.	
	Finitura superficiale	Opaca		
	Colore	Bianco		
	Coeff. d'attrito	LF		
Nucleo di trazione	Materiale	---		
	N. di tele	---		
	Tipo di trama	---		
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliolefine (TPO)		
	Spessore	---	mm	---
	Finitura superficiale	FL		
	Colore	Bianco		

DATI TECNICI

Spessore totale	1.50 mm	0.06 in.
Peso	1.65 kg/m ²	0.34 lbs./sq.ft
Trazione all'8%	4 N/mm	23 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	4 N/mm	23 lbs./in.
Resistenza alla temperatura ⁽¹⁾	min.	-40 °C
	max.	+80 °C

⁽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	20 mm
■ Ø min. puleggia in controflessione	30 mm

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

Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

■ Lamiera acciaio	0.30 [-]
■ Laminato plastica o legno	0.35 [-]
■ Tamburo acciaio	0.30 [-]
■ Tamburo gommato	0.40 [-]

Larghezza max. di produzione 1600 mm 63 in.

SETTORI APPLICATIVI

Imballaggio e confezionamento
 Balance elettroniche
 Alimentare: industria dolciaria
 Alimentare: barre cioccolato
 Alimentare: prodotti da forno
 Alimentare: affettatrici industriali
 Alimentare: lavorazione carne
 Alimentare: industria casearia
 Industria farmaceutica



HYPERCLEAN

CARATTERISTICHE

Influenza umidità	no
Idoneità al metal detector	si
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	no
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)	no
Scorrimento su piano	si
Scorrimento su rulli	si
Scorrimento su piano sui due lati	si
Scorrimento in conca	si
Variazione di pendenza	no
Trasporto inclinato	no
Trasporto con accumulo	no
Trasportatore in curva	no
Resistenze chimiche link	12

CONFORMITÀ NORMATIVE

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EU 10/2011, 2023/1442 Regolamento e aggiornamenti
 FDA (Food and Drug Administration)



NOTE

Larghezza massima di produzione 1600 mm. Richieste di produzione in larghezze maggiori devono essere autorizzate dalla Direzione Tecnica Chiorino

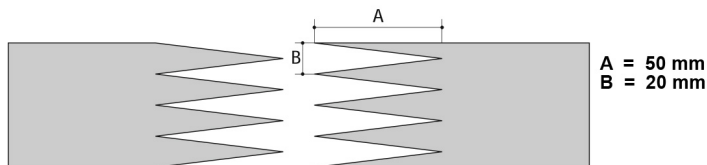
CODICE PRODOTTO NA1733

Data ultimo aggiornamento: 11-03-2024

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.

EL4-O15 HY W

• Sistema di giunzione consigliato
MONO ZETA - 50 x 20 mm

Altri sistemi di giunzione possibili:
MONO ZETA - 80 x 10 mm
MICRO ZETA - 12 x 6 mm

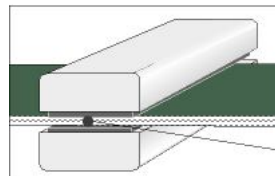
Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

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

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	130 °C
Temperatura piano inferiore	130 °C
Temperatura sonda	130 °C
Mantenimento in temperatura	3 min.
Pressione	2,5 bar
Film	
Collante	---

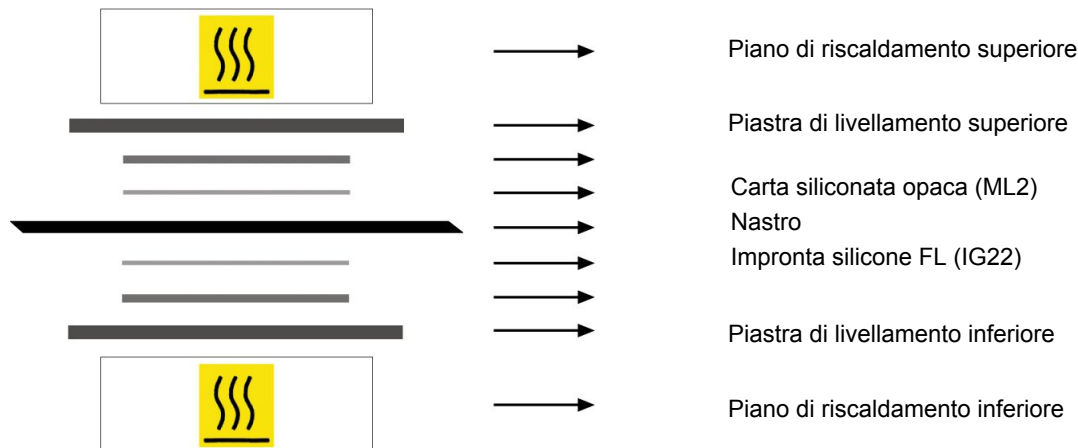
Avvertenze regolazione pressa:

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 NA1733
Data ultimo aggiornamento: 15-02-2024
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.