

2MT4 00-O2 HY blue A

COMPOSIZIONE

Lato trasporto	Materiale	Poliolfine termoplastica (TPO)	
	Spessore	0.20 mm	0.008 in.
	Finitura superficiale	Opaca	
	Colore	Blu	
	Coeff. d'attrito	LF	
Nucleo di trazione	Materiale	Poliestere (PET)	
	N. di tele	2	
	Tipo di trama	Mista	
Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliolfine (TPO)	
	Spessore	--- mm	--- in.
	Finitura superficiale	Tela	
	Colore	Trasparente	

DATI TECNICI

Spessore totale	1.10 mm	0.04 in.
Peso	1.00 kg/m ²	0.20 lbs./sq.ft
Trazione all'1%	4 N/mm	23 lbs./in.
Trazione max. ammissibile	8 N/mm	46 lbs./in.
Resistenza alla temperatura ⁽¹⁾	min.	-40 °C -40 °F
	max.	+80 °C 176 °F

⁽¹⁾ L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento ⁽²⁾		
■ Raggio minimo penna	3 mm	0,12 in.
■ Ø min. puleggia in flessione	6 mm	0.24 in.
■ Ø min. puleggia in controflessione	16 mm	0.63 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 1600 mm 63 in.

SETTORI APPLICATIVI

Alimentare: industria dolciaria
 Alimentare: prodotti da forno
 Alimentare: barre cioccolato
 Alimentare: tunnel di raffreddamento cioccolato
 Alimentare: industria casearia
 Alimentare: lavorazione carne
 Alimentare: lavorazione carni avicole
 Alimentare: lavorazione prodotti ittici



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	si
Variazione di pendenza	no
Trasporto inclinato	no
Trasporto con accumulo	no
Trasportatore in curva	si
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 **NA2628**

Data ultimo aggiornamento: 06-03-2025

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.

• Sistema di giunzione consigliato

Altri sistemi di giunzione possibili:

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

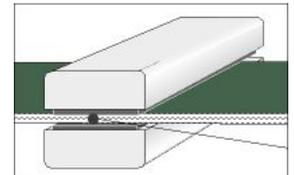
• Parametri di pressatura

Pressa a caldo

Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	°C
Temperatura piano inferiore	°C
Temperatura sonda	°C
Mantenimento in temperatura	min.
Pressione	bar
Film	
Collante	

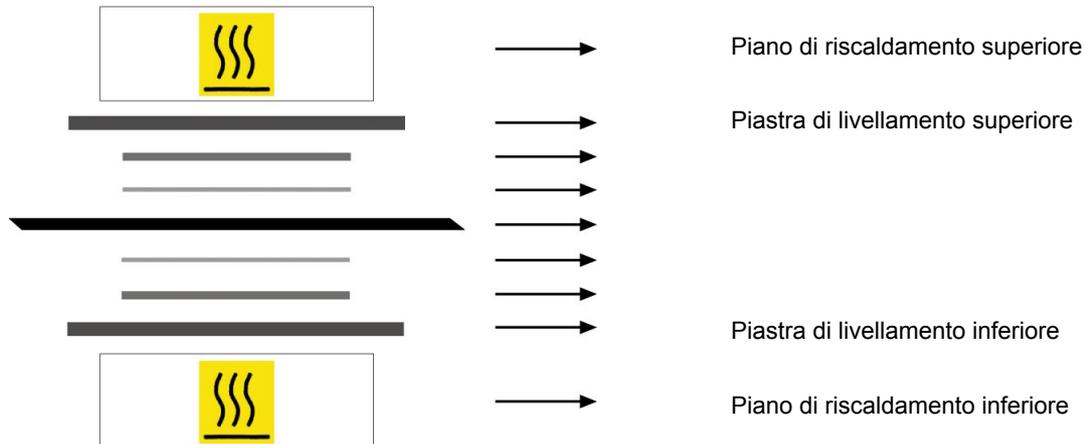
Avvertenze regolazione pressa:

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 NA2628

Data ultimo aggiornamento:

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.