

## 1DT8 U0-O2 HY RA blue A

**COMPOSIZIONE**

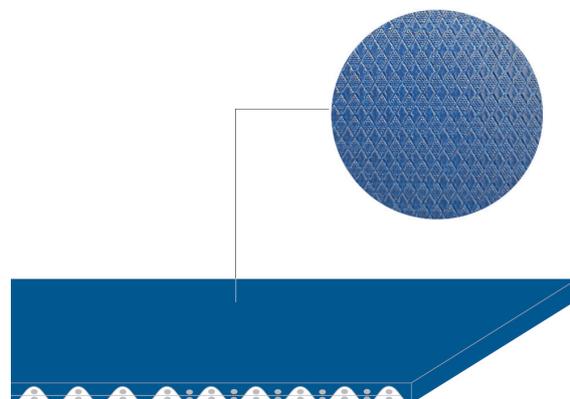
|                           |                       |   |           |
|---------------------------|-----------------------|---|-----------|
| <b>Lato trasporto</b>     | Materiale             | Poliolfine termoplastica (TPO)          |           |
|                           | Spessore              | 0.20 mm                                 | 0.008 in. |
|                           | Finitura superficiale | RA                                      |           |
|                           | Colore                | Blu                                     |           |
|                           | Coeff. d'attrito      | MF                                      |           |
| <b>Nucleo di trazione</b> | Materiale             | Poliestere (PET)                        |           |
|                           | N. di tele            | 2                                       |           |
|                           | Tipo di trama         | Doppia trama flessibile                 |           |
| <b>Lato scorrimento</b>   | Materiale             | Tessuto impregnato di poliuretano (TPU) |           |
|                           | Spessore              | --- mm                                  | --- in.   |
|                           | Finitura superficiale | Tela                                    |           |
|                           | Colore                | Bianco                                  |           |

**DATI TECNICI**

|   |                        |                 |
|---|------------------------|-----------------|
| Spessore totale   | 1.20 mm                | 0.05 in.        |
| Peso  | 1.20 kg/m <sup>2</sup> | 0.24 lbs./sq.ft |
| Trazione all'1%   | 8 N/mm                 | 46 lbs./in.     |
| Trazione max. ammissibile   | 8 N/mm                 | 46 lbs./in.     |
| Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>  | min.                   | -40 °C -40 °F   |
|   | max.                   | +80 °C 176 °F   |
| <sup>(1)</sup> L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro. |                        |                 |
| Raggio / Diametro minimo di avvolgimento <sup>(2)</sup>   |                        |                 |
| ■ 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.        |
| <sup>(2)</sup> 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: barre cioccolato  
 Alimentare: prodotti da forno  
 Alimentare: industria casearia  
 Alimentare: lavorazione carne  
 Alimentare: lavorazione carni avicole  
 Alimentare: lavorazione prodotti ittici  
 Alimentare: riso coloso



**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                               | no |
| Resistenze chimiche <a href="#">link</a>             | 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 NA1793

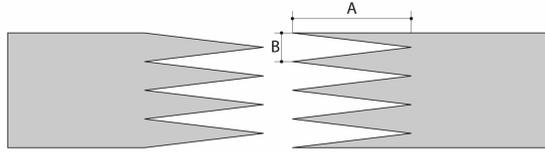
Data ultimo aggiornamento: 11-03-2024

**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.

**1DT8 U0-O2 HY RA blue A**

• 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 | 120 °C  |
| Temperatura piano inferiore | 100 °C  |
| Temperatura sonda           | 110 °C  |
| Mantenimento in temperatura | 3 min.  |
| Pressione                   | 2,5 bar |
| Film                        | nessuno |
| Collante                    | ---     |

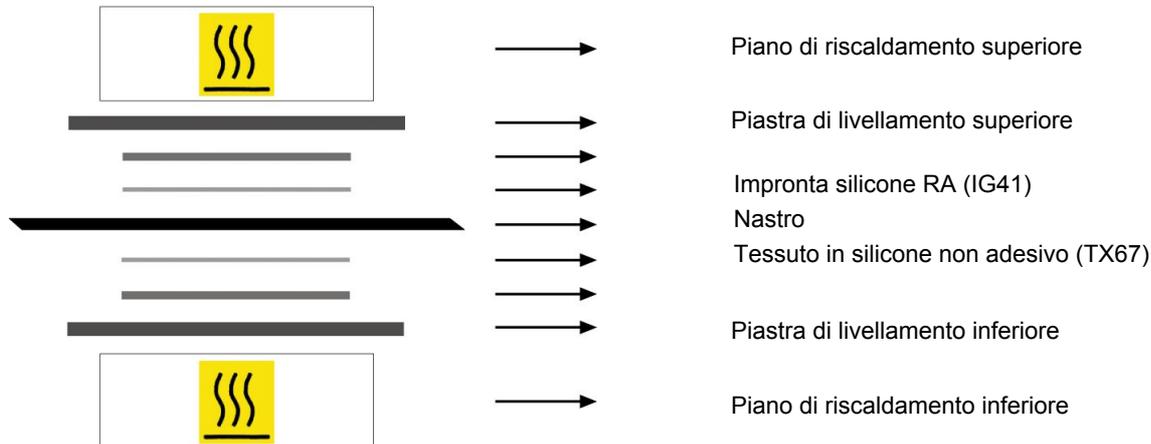
Avvertenze regolazione pressa:

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  **NA1793**

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.