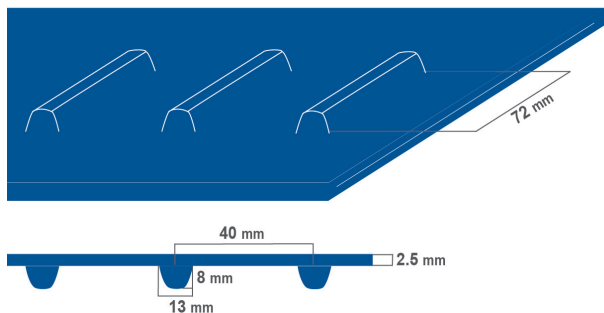


## HP Compact Drive 25/40 blue AM

### COMPOSIZIONE



**HP COMPACT DRIVE AM SISTEMA PRODOTTO**

|                       |                                                                                          |                                                    |  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| Descrizione           | nastro compatto dentato, con nucleo di trazione rinforzato stabilizzato anti ondulazione |                                                    |  |
| Materiale             | Poliuretano (TPU) - Sistema HP®                                                          |                                                    |  |
| Spessore              | 2.50 mm                                                                                  | 0.10 in.                                           |  |
| Peso                  | 2.90 kg/m <sup>2</sup> + 0.18 kg/m (per fila di denti)                                   | 0.59 lbs./sq.ft + 0.12 lbs./ft (per fila di denti) |  |
| Finitura superficiale | Liscia                                                                                   |                                                    |  |
| Colore                | Blu HP®                                                                                  |                                                    |  |
| Coeff. d'attrito      | MF                                                                                       |                                                    |  |

### DATI TECNICI

|                                            |             |                 |  |
|--------------------------------------------|-------------|-----------------|--|
| Trazione all'1%                            | 8 N/mm      | 46 lbs./in.     |  |
| Passo                                      | 40 ± 0.4 mm | 1.57 ± 0.16 in. |  |
| Resistenza alla temperatura <sup>(2)</sup> | min. -30 °C | -22 °F          |  |
|                                            | max. +90 °C | 194 °F          |  |

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

|                              |         |        |  |
|------------------------------|---------|--------|--|
| Larghezza max. di produzione | 2000 mm | 79 in. |  |
|------------------------------|---------|--------|--|

Diametro minimo di avvolgimento:

|                               |        |         |  |
|-------------------------------|--------|---------|--|
| ■ Puleggia in flessione       | 80 mm  | 3.2 in. |  |
| ■ Puleggia in controflessione | 120 mm | 4.7 in. |  |

Coefficiente d'attrito:

|                                           |               |  |  |
|-------------------------------------------|---------------|--|--|
| ■ Acciaio inossidabile - asciutto/bagnato | 0.50/0.42 [-] |  |  |
| ■ UHMW <sup>(2)</sup> - asciutto/bagnato  | 0.42/0.35 [-] |  |  |

<sup>(2)</sup> UHMW = Ultra High Molecular Weight

### CARATTERISTICHE

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Influenza umidità                                               | no |
| Idoneità al metal detector                                      | si |
| Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)            | no |
| Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)                      | no |
| C.I.P. (Clean In Place)                                         | si |
| Scorrimento su barre in materiale plastico (UHMW <sup>2</sup> ) | si |
| Scorrimento su rulli                                            | si |
| Scorrimento in conca                                            | no |
| Variazione di pendenza                                          | si |
| 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  
HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)  
FDA (Food and Drug Administration)



### SETTORI APPLICATIVI

Alimentare: lavorazione carne  
Alimentare: lavorazione prodotti ittici  
Alimentare: lavorazione formaggi  
Agroalimentare  
Alimentare: prodotti da forno  
Alimentare: snack dolci e salati

### NOTE

CODICE PRODOTTO NA1706C\_D13

Data ultimo aggiornamento: 18-12-2023

#### 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.