

siegling proposition

cinghie dentate



CONFORMITÀ
(UE) 10/2011,
(CE) 1935/2004

FOOD LINE

SICUREZZA ALIMENTARE FIRST-CLASS
PER LE CINGHIE DENTATE



FOOD LINE

SICUREZZA ALIMENTARE FIRST-CLASS PER LE CINGHIE DENTATE

Le cinghie dentate convenzionali devono superare notevoli sfide per poter soddisfare gli elevati standard igienici richiesti dall'industria alimentare. L'innovativa linea alimentare di Forbo Movement Systems è la soluzione a cui affidarsi. I nostri prodotti sono conformi agli attuali requisiti FDA e EU/EC, si distinguono per l'eccellente qualità della superficie e la straordinaria facilità d'uso, grazie ai bordi della cinghia chiusi e all'assenza di punte di avvolgimento. In questo modo la pulizia diventa un gioco da ragazzi.

Le cinghie dentate per linee alimentari sono disponibili in due varianti:

- Cinghie dentate con diversi rivestimenti sul dorso
- Cinghie dentate omogenee con diverse strutture sul dorso.

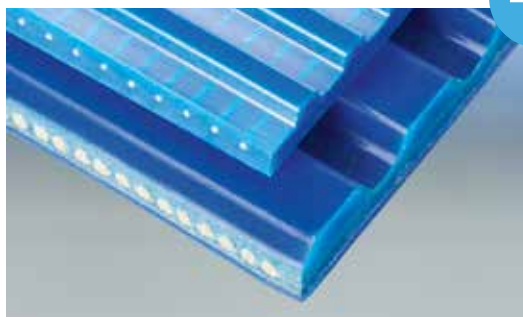
Vantaggi

Realizzate per il contatto diretto con gli alimenti.



CONFORMITÀ
(UE) 10/2011,
(CE) 1935/2004

Nessuna contaminazione nascosta e minore necessità di pulizia grazie agli elementi di tensione completamente chiusi e all'assenza di punte di avvolgimento.



La cinghia dentata ideale per ogni applicazione. Tanti disegni, profili, rivestimenti, e strutture sul dorso.



I seguenti opuscoli contengono informazioni su altri temi pertinenti.

N.	Titolo
125	Packaging alimenti in modo igienico
245	Siegling Proposition Cinghie Dentate
269	Food

Design del prodotto

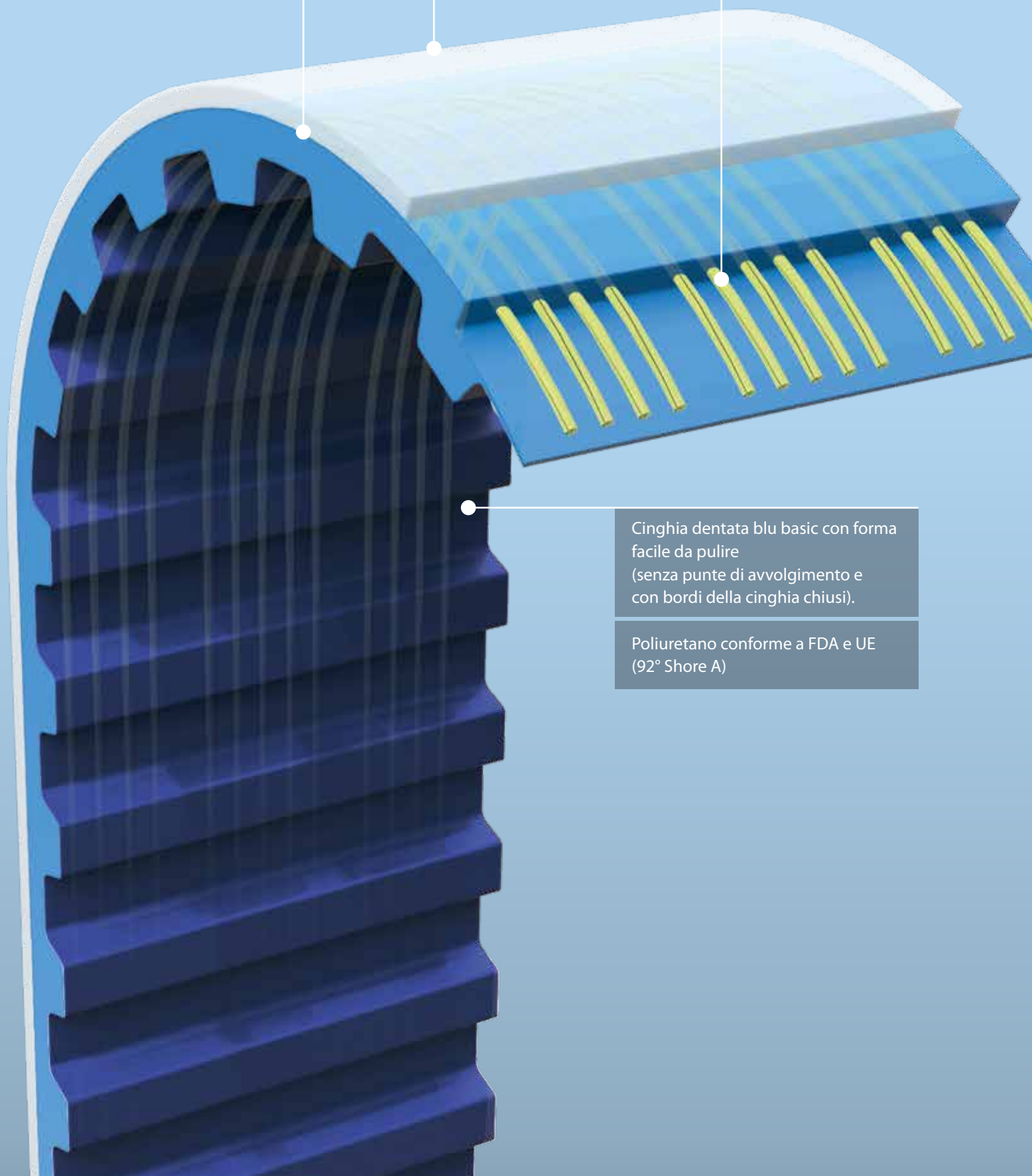
Incollaggio affidabile e sicuro per gli alimenti

Diversi rivestimenti del dorso conformi alle normative FDA e UE

Cordini di tensione completamente chiusi realizzati in robusto aramide

Cinghia dentata blu basic con forma facile da pulire (senza punte di avvolgimento e con bordi della cinghia chiusi).

Poliuretano conforme a FDA e UE (92° Shore A)



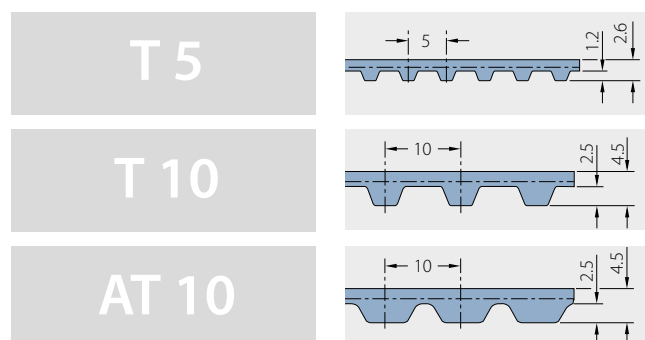
CINGHIE DENTATE RIVESTITE

I nostri dentati rivestiti sono ideali per il settore alimentare perché garantiscono standard igienici eccellenti. È possibile configurare le cinghie dentate rivestite secondo le proprie esigenze, grazie alla nostra vasta selezione di opzioni disponibili. Queste cinghie dentate soddisfano le rigorose normative imposte dalla FDA e dall'UE. La conformità è stata confermata da un laboratorio di prova esterno e indipendente. Saremo lieti di fornire la rispettiva dichiarazione di conformità su richiesta.

Applicazioni tipiche

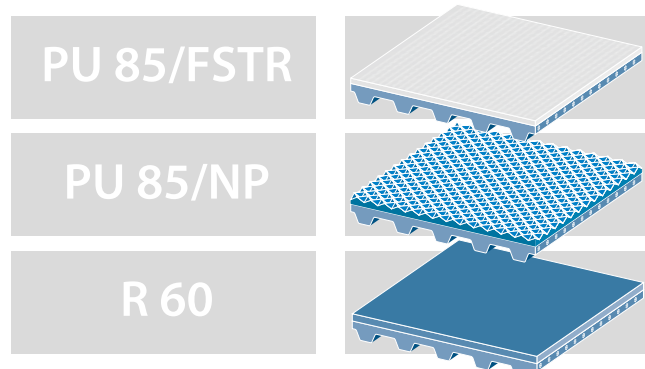
- Nastri spargitori
- Nastri alimentatori per macchinari per il packaging
- Macchinari per il packaging
- Trasporto generico di alimenti

Gamma di prodotti Profili di denti



Numero di articolo	Colore	Elementi di tensione	Durezza [Shore A]	Temperatura di esercizio consentita [°C]	Tessuto in poliammide	Larghezza max. [mm]
920165	Azzurro cielo (Pantone 2191 C) + Blu navy (RAL 5013)	Cordino in aramide	92	-30/80	No	50
920166	Azzurro cielo (Pantone 2191 C) + Blu navy (RAL 5013)	Cordino in aramide	92	-30/80	No	100
920167	Azzurro cielo (Pantone 2191 C) + Blu navy (RAL 5013)	Cordino in aramide	92	-30/80	No	100

Gamma di prodotti Rivestimenti



Materiale di rivestimento	Durezza [Shore A]	Spessore rivestimento [mm]	Temperatura di esercizio consentita [°C]
Poliuretano (termoplastico)	85	1,0	-20/60
Poliuretano (termoplastico)	85	1,4	-20/60
Elastomero termoplastico	60	1,3	-20/60

Altri profili di denti e rivestimenti su richiesta.

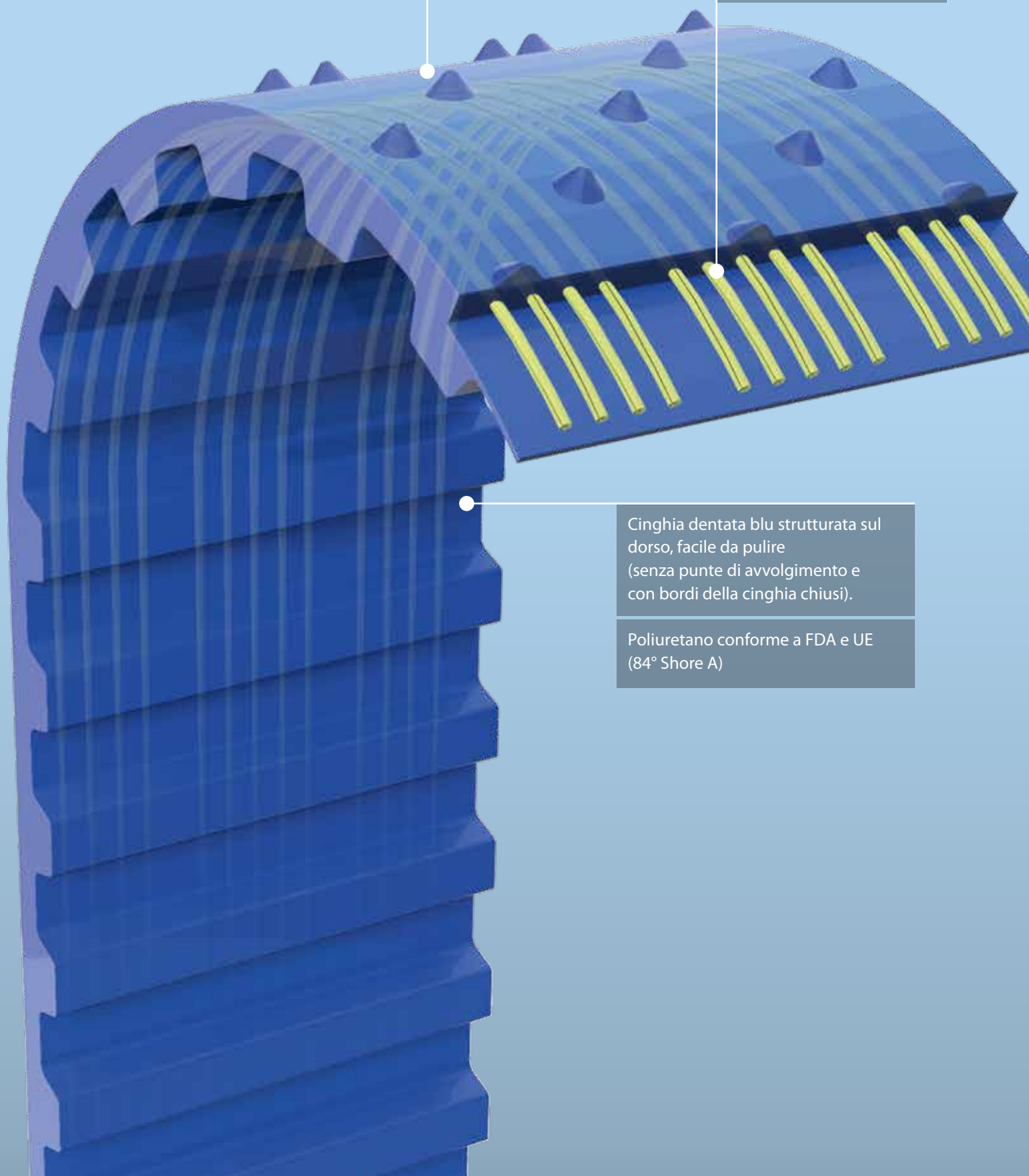
Design del prodotto

Numerose strutture di trasmissione sul dorso per molteplici applicazioni

Cordini di tensione completamente chiusi realizzati in robusto aramide

Cinghia dentata blu strutturata sul dorso, facile da pulire (senza punte di avvolgimento e con bordi della cinghia chiusi).

Poliuretano conforme a FDA e UE (84° Shore A)



CINGHIA DENTATA OMOGENEA

Per soddisfare i rigorosi requisiti igienici, realizziamo i profili dei denti e le strutture sul dorso in un unico processo. Ciò assicura un prodotto uniforme che previene qualsiasi possibile contaminazione nascosta. L'ampia varietà di dorsi strutturati disponibili contribuisce all'efficienza di numerosi processi nell'industria alimentare

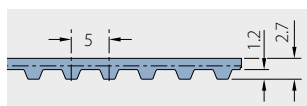
Applicazioni tipiche

- Trasporto generico di alimenti
ad es. carne, salsicce, formaggio e prodotti da forno
- Legatura di insaccati
- Nastri di presa
- In affettatrici, ad esempio per salumi, formaggi e pesce sfilettato
- Trasporto di lattine/contenitori

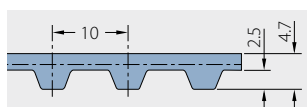
Gamma di prodotti Profili di denti



T 5



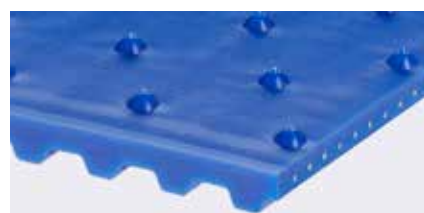
T 10



Numero di articolo	Colore	Elementi di tensione	Durezza [Shore A]	Temperatura di esercizio consentita [°C]	Tessuto in poliammide	Larghezza max. [mm]
vedi sotto	Blu RAL 5002	Cordino in aramide	84	-10/40	Bianco sul fianco del dente FDA su richiesta*	300
vedi sotto	Blu RAL 5002	Cordino in aramide	84	-10/40	Bianco sul fianco del dente FDA su richiesta*	300

* Conformità UE non applicabile

Gamma di prodotti con dorsi strutturati



Cone Top (CTP)

T5	Art. n.	920168
T10	Art. n.	920174



Cono tronco (FCTP)

T5	Art. n.	920169
T10	Art. n.	920175



Triangolo (TRI)

T5	Art. n.	920170
T10	Art. n.	920176



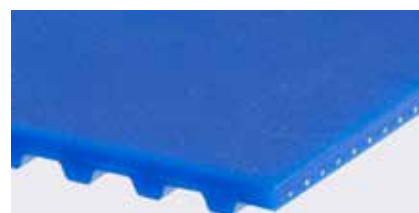
Nub Top (LNP)

T5	Art. n.	920171
T10	Art. n.	920177



Scanalatura longitudinale (LG)

T5	Art. n.	920172
T10	Art. n.	920178



Liscio (GL)

T5	Art. n.	920173
T10	Art. n.	920179

Altri profili di denti e dorsi strutturati su richiesta.

Siegling – total belting solutions

L'impegno dei collaboratori, unito all'organizzazione e ai processi produttivi improntati alla qualità, assicura il mantenimento costante degli standard elevati dei nostri prodotti e servizi.

Forbo Movement Systems è conforme ai principi di Total Quality Management. Il nostro sistema di gestione della qualità è certificato ISO 9001 in tutti i siti di produzione e fabbricazione. Inoltre, molti siti dispongono della certificazione di gestione ambientale ISO 14001.



Ref. nr. 126-5
09/25 - UDH - La riproduzione del testo o sue parti è soggetta ad approvazione. Suscettibile di variazioni



Il nostro service – in tutto il mondo, in ogni momento

Il Gruppo Forbo Movement Systems conta circa 2.500 dipendenti. I nostri prodotti vengono lavorati in dieci centri di produzione in tutto il mondo.

Le sedi, i magazzini di stoccaggio e i centri di confezionamento si trovano in oltre 80 Paesi. I centri assistenza sono presenti in più di 300 località nel mondo

Forbo Siegling GmbH

Lilienthalstraße 6/8, D-30179 Hannover

Telefono +49 511 6704 0

www.forbo-siegling.com, siegling@forbo.com



MOVEMENT SYSTEMS