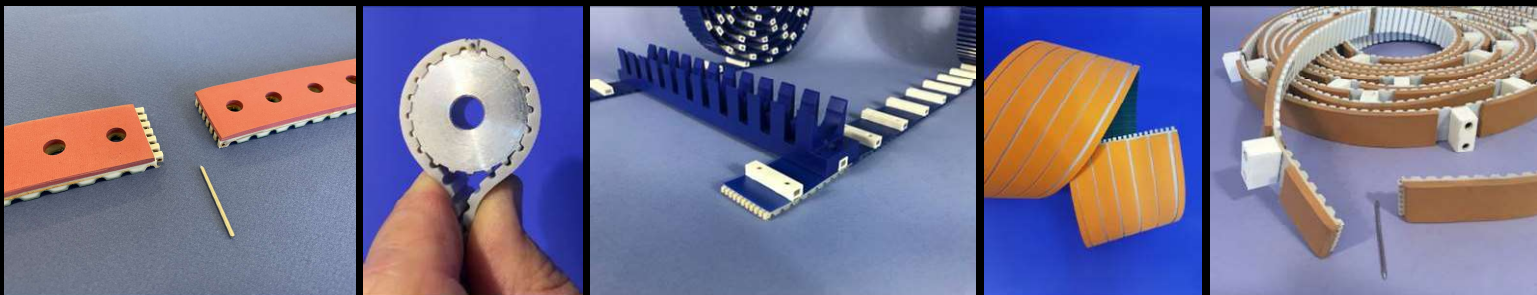
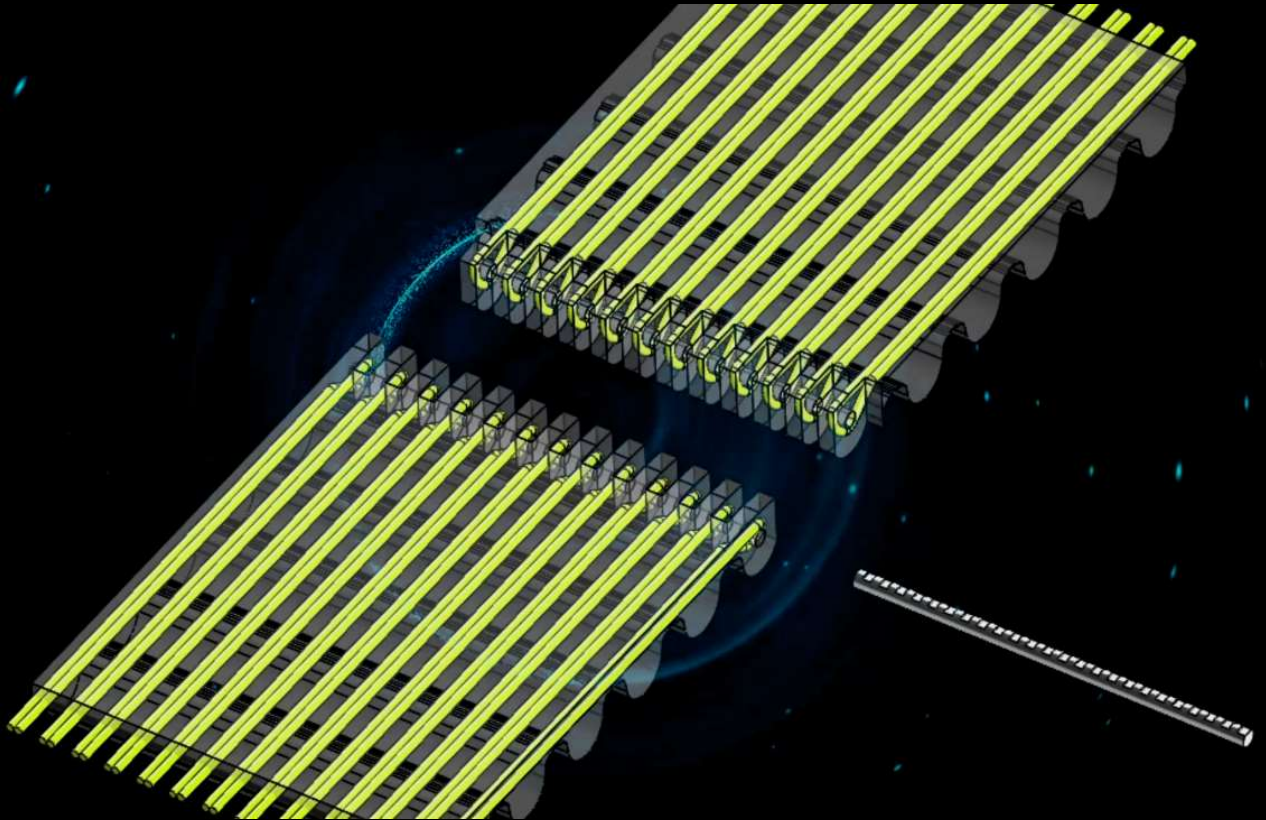


# ERO Joint® HP Zylon®

Giunzione Rapida  
Forte come una cinghia saldata



Dal primo brevetto del 2014 abbiamo migliorato continuamente l'ERO Joint® HP. Abbiamo creato nuove versioni: con tessuto poliammidico, con tessuto antistatico, con guida integrata, schienale alto, e una versione per l'industria alimentare. Abbiamo anche creato degli utensili per facilitare il montaggio.

Per questa nuova versione, abbiamo ancora ottimizzato gli assi, abbiamo modificato la forma di i denti di montaggio, abbiamo ottimizzato l'intero processo di produzione per guadagnare in qualità e soprattutto abbiamo sostituito i cavi originali di Zylon® (la fibra polimerica più performante in trazione e piegatura).

**Il giunto ERO Joint® HP Zylon® è ancora meglio, più facile da installare e più attraente.**

## Giunzione Rapida, Forte come una cinghia saldata

ERO Joint® HP è una soluzione brevettata di giunzione meccanica per cinghie in poliuretano. Per chiudere la cinghia viene utilizzato un perno a mo' di cerniera con un unico perno in acciaio inossidabile.

ERO Joint® HP viene prodotto in piastre di larghezza compresa tra 100 e 300 mm, tagliate in larghezza e saldate al nastro di base.

Le cinghie sono disponibili con corde in acciaio, aramid, HF o acciaio inossidabile, con tutti i tipi di sistemi di rivestimento, lavorazione e guida.

La forza di trazione e la durata ammissibili sono analoghe a quelle delle cinghie saldate. Possiamo offrire la produzione di cinghie finite e la fornitura di piastre saldabili a cinghie in poliuretano di qualsiasi marca (con gli stessi parametri di fusione delle cinghie).

## Dati Operativi

Norma di fabbricazione: Poliuretano 90 shore A grigio chiaro  
 Cavi: Un cavo in polimero avvolto attorno allo stelo in ciascun dente  
 Larghezza Nastri: Tutte le larghezze da 6 a 1800mm

Per saperne di più:



Passo	8M	T10	AT10	H	XH	14M	T20	AT20	AT5	T5
Versione	Zylon	Zylon	Zylon	Zylon	Zylon	v1	v1	Zylon	Zylon	Zylon
Ø min. puleggia (mm)	51	44	47	56	128	124	95	115	23	16
Ø mini puleggia (dente)	20	14	15	14	18	28	15	18	15	10
Ø mini flessione posteriore(mm)	120	80	120	79	149	200	120	180	60	30
Forza di tensione ammissibile ERO Joint® HP (N/25mm)	2213	1202	2213	1202	2592	1900	1900	3456	970	687
Forza di tensione ammissibile su Gates cinghie saldate, aramid e acciaio (N/25mm)	1313 1871	798 954	1313 1871	810 970	1334 1900	1136 2578	1313 1871	1313 2930	908 880	687 420
Larghezza massima delle piastre (eccetto alimenti) (mm)	300	300	300	300	203	150	150	300	300	300

## Alternative

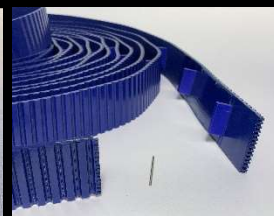
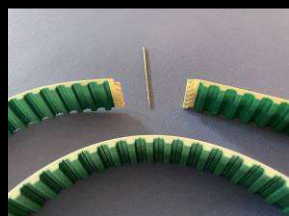
NB e/o NT  
(ad eccezione di T5)

Antistatico  
(tessuto antistatico)

Contatto con gli alimenti  
Compatibilità esterna  
PU CE e FDA

Guide integrate  
(AT10V)

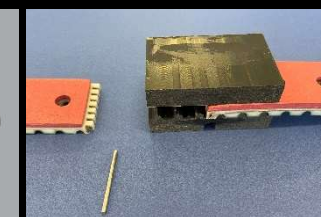
Schiena alta



## Video di montaggio



Utensili per  
assemblare e  
tensionare



Per ulteriori informazioni su ERO Joint® HP e su altre soluzioni ERO Joint®, visitare il sito [www.ero-joint.com](http://www.ero-joint.com)