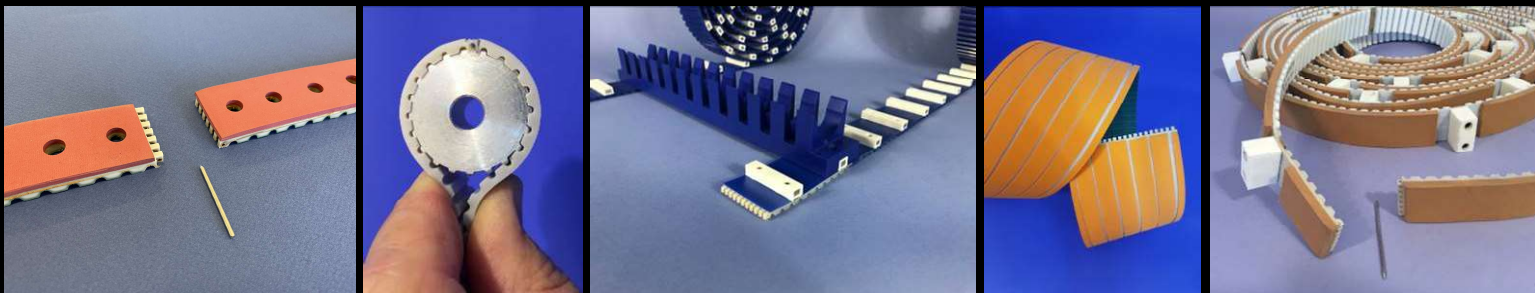
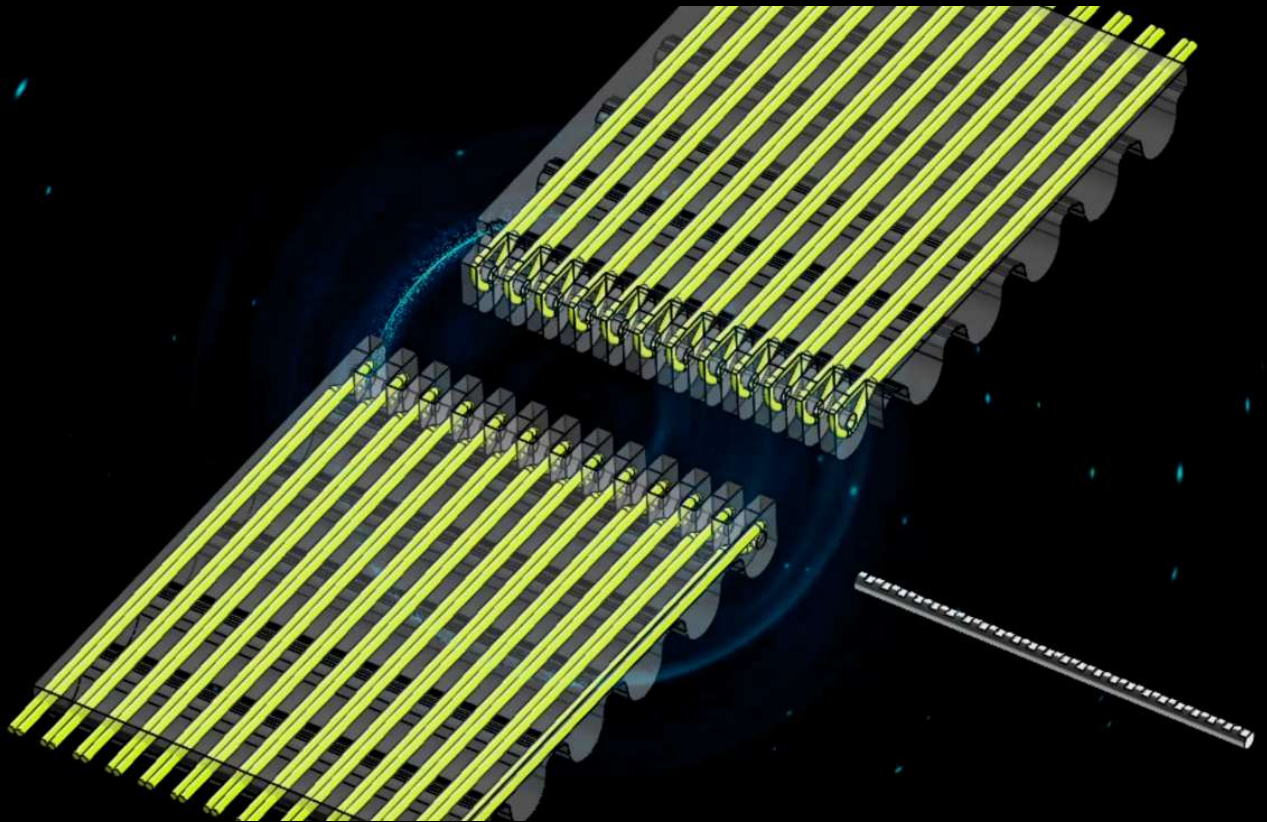


ERO Joint® HP Zylon®

Montagem rápida
Tão forte quanto uma junta soldada

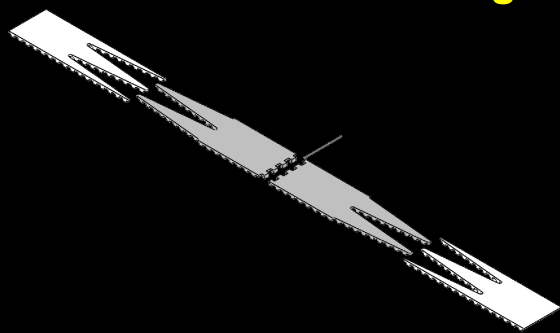


Desde a primeira patente em 2014, melhoramos continuamente o ERO Joint® HP. Criamos novas versões: com tecido de poliamida, com tecido antiestático, com guia integrado, parte traseira alta, bem como uma versão para a indústria alimentar. E também criamos ferramentas para facilitar a montagem.

Para esta nova versão, nós otimizamos novamente os eixos, nós modificamos a forma de o Dentes de montagem, nós otimizamos todo o processo de fabricação para ganhar em qualidade, acima de tudo, nós substituímos os cabos originais da Zylon® (a fibra de polímero com maior desempenho em tração e curvatura).

O ERO Joint® HP Zylon® é ainda melhor, mais fácil de instalar e mais atraente.

Montagem rápida, tão forte quanto uma junta soldada



ERO Joint® HP é uma solução de emenda mecânica patenteada para correias de poliuretano. Um pino de dobradiça com um único pino de aço inoxidável é usado para fechar a correia.

A ERO Joint® HP é produzida em placas de 100 a 300 mm de largura, cortadas à largura e soldadas à correia de base.

As correias estão disponíveis com cabos de aço, aramida, HF ou aço inoxidável, com todos os tipos de revestimento, usinagem e sistemas de guia.

A força de tração e a vida útil são semelhantes às correias soldadas.

Podemos oferecer a produção de correias acabadas, bem como o fornecimento de placas que podem ser soldadas a correias de poliuretano de qualquer marca (com os mesmos parâmetros de fusão como as correias).

Dados Operacionais

Padrão de fabricação: Poliuretano 90 shore A cinza claro

Cabos: Um cabo de polímero envolvido em torno da haste em cada dente

Largura da correia: Todas as larguras de 6 a 1800 mm

Saiba mais:

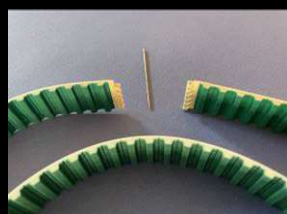


Passos	8M	T10	AT10	H	XH	14M	T20	AT20	AT5	T5
Versão	Zylon	Zylon	Zylon	Zylon	Zylon	v1	v1	Zylon	Zylon	Zylon
Ø roldana mínima (mm)	51	44	47	56	128	124	95	115	23	16
Ø polia mini (dente)	20	14	15	14	18	28	15	18	15	10
Ø mini curva traseira (mm)	120	80	120	79	149	200	120	180	60	30
Força de tensão admissível ERO Joint® HP (N/25 mm)	2213	1202	2213	1202	2592	1900	1900	3456	970	687
Força de tensão permitida em correias soldadas Gates, aramida e cabo de aço (N/25mm)	1313	798	1313	810	1334	1136	1313	1313	908	687
	1871	954	1871	970	1900	2578	1871	2930	880	420
Largura máxima das chapas (exceto gêneros alimentícios) (mm)	300	300	300	300	203	150	150	300	300	300

Alternativas

NB e/ou NT

(exceto para T5)



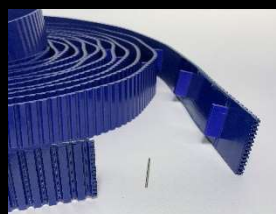
Antiestático

(tecido antiestático)



Contato com alimentos

Exterior PU EC & FDA compatível



Guias integrados

(A10 V)



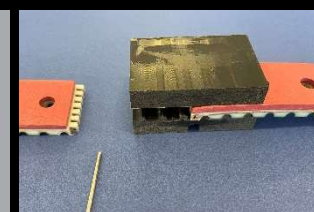
Dorso alto



Vídeos de montagem:



Ferramentas para montagem e tensionamento



Para obter mais informações sobre a ERO Joint® HP e outras soluções ERO Joint®, visite www.ero-joint.com