

PT

Correias homogêneas Soliflex Solução higiênica definitiva



Mais vantagens para a indústria alimentar: A verdadeira higiene ao menor custo total de propriedade

Ammeraal Beltech oferece uma vasta gama de correias homogéneas. Com 75 anos de experiência na Indústria Alimentar, a Ammeraal Beltech sabe que os fabricantes de equipamento original e os utilizadores finais procuram, constantemente, formas de aumentar a segurança alimentar e a produtividade. Foi por isso que desenvolvemos a melhor gama de correias transportadoras higiénicas: **Soliflex**.

A Soliflex é construída a partir de uma peça de plástico homogéneo única para que não se desgaste e contamine os alimentos. É, também, muito fácil de limpar (exigindo menos água e tempo).

A gama Soliflex é composta por 5 correias de acionamento positivo.

As nossas correias de acionamento positivo Soliflex estão disponíveis numa ampla variedade de dentes e rodas dentadas adaptadas à sua aplicação. Este sistema de acionamento positivo reduz a energia necessária para acionar o seu transportador. As nossas correias Soliflex PRO oferecem o **máximo alinhamento** e a nossa correia de barra central Soliflex oferece boas características de alinhamento; são, por isso, virtualmente isentas de manutenção!

A gama de correias Soliflex pode ser instalada em transportadores já existentes e, combinando um design de transportador adequado, permite uma **Limpeza e desinfeção no local**.



A Soliflex PRO está em conformidade com o conceito **SAFE & CLEAN**:

SAFE

- cumpre as normas de qualidade alimentar internacionais (CE 1935/2004 e FDA)
- características de correia que suportam os seus requisitos ISO 22000 (anteriormente HACCP)
- a melhor correia higiénica para segurança alimentar

CLEAN

- limpeza e desinfeção fáceis e rápidas das correias
- utilização de menos água, detergente e tempo
- possibilidade de realização da limpeza e desinfeção em movimento
- possibilidade de realização da limpeza e desinfeção no local

Indústrias:

- » Carnes vermelhas e de aves
- » Peixe e marisco
- » Processamento de vegetais
- » Padaria e Confeitaria
- » Laticínios






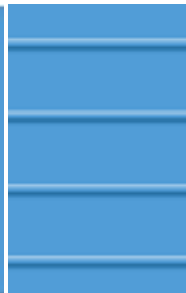
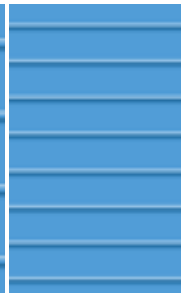
Ammeraal Beltech
member ropean
Hygienic Engineering
& Design Group



Food Grade belts comply
with EC 1935/2004
and FDA standards
supporting your
ISO 22000 requirements
(previously HACCP)

Gama de correias Soliflex

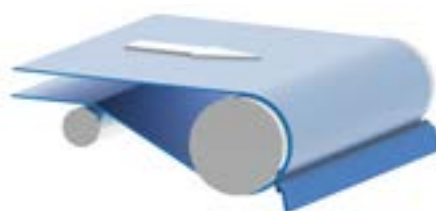
Estão disponíveis 5 sistemas de acionamento Soliflex. Soliflex PRO, Soliflex PRO mini, Soliflex Center Bar (CB), Soliflex Full Bar (FB), Soliflex Full Bar mini (FB mini). A matriz de seleção ajuda-o a escolher a correia mais adequada à sua aplicação.

Product	Soliflex PRO	Soliflex PRO mini	Soliflex CB	Soliflex FB	Soliflex FB mini
					
Description	Hygienic tracking design	Hygienic tracking design	Hygienic design	Traditional design	Traditional design
Available materials	TPU + TPE	TPU	TPU	TPU	TPU
Shore Hardness	55 shore D	55 shore D	98 shore A	98 shore A	98 shore A
Available thickness	2, 3 and 4 mm	1.5 and 2 mm	3 mm	3.3 mm	2.79 mm
Available belt width	1800	1800	1500	1500	1500
Pitch of lugs/teeth	51.0 mm	25.5 mm	39.7 mm	50 mm	25.9 mm
Min. sprocket dia.	94.7 mm (TPU 2 mm)	47 mm	124 mm	95.5 mm	50.8 mm
Cleanability	++++	++++	++++	+	+
Transmissible torque	+++	+++	++	++	++
F/E values	+++	++	+++	++	++
Trough conveyors	+++	+++	++	+	+
Tracking	++++	++++	+++	+	+
Surface smoothness	+++	+++	++	++	++

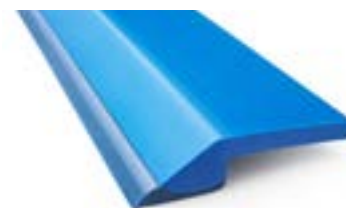
UltraScraper

Raspadores antimicrobianos e metal detetáveis para uma higiene prolongada e um processamento eficiente dos alimentos.

Os itens alimentares podem aderir até mesmo a correias com propriedades antiaderentes. Assim, a eficiência e a eficácia da raspagem e da limpeza são aspetos fundamentais para a Indústria Alimentar.



Localização do raspador possível no sistema de motor de tambor e no sistema acionado por roda dentada.



O rebordo macio do UltraScraper permite uma limpeza profunda.

Autoestabilização e personalização

O minissistema de autoestabilização Soliflex PRO & PRO funciona de duas formas:



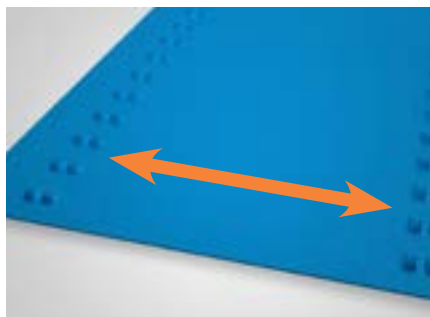
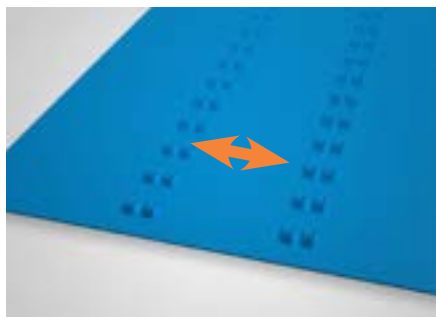
1) Através do design único da roda dentada

A coluna central da roda dentada também suporta a estabilização e posicionamento. A correia é, assim, fixada na posição na unidade e na polia de retorno.

2) Através da utilização da transportador de guias deslizantes

As guias deslizantes do transportador estão posicionadas de forma a atuarem como guias para as saliências de condução. Assim, a correia encaixa-se automaticamente ao longo das guias.

Posicionamento variável e personalizável das saliências das correias Soliflex PRO (mini)



A configuração padrão consiste em 2 pares de saliências (Duplex) ou 4 pares de saliências (Quattro) com uma distância de 150 mm.

Também está disponível uma distância variável mediante solicitação.

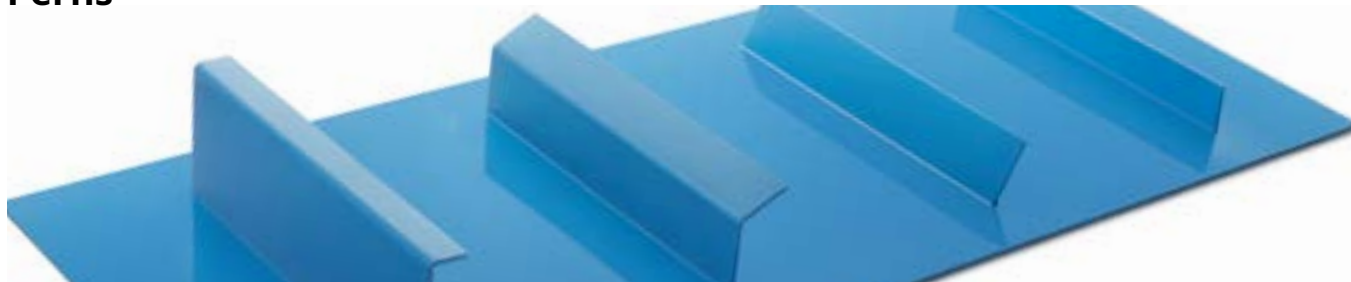
Para aplicações especiais como transportadoras “pescoço de cisne”, as saliências podem ser posicionadas nas margens da correia permitindo um controlo total na curvatura crítica da mesma.



Capacidades de fabrico

Cada aplicação e processo exige a sua própria solução. Para a gama de correias Soliflex, estão disponíveis extensas possibilidades de fabrico para satisfazer as suas necessidades.

Perfis



Planos, inclinados ou curvos, todos disponíveis com uma altura de até 150 mm. Acabamento suave ou perfilado utilizando R18 (pirâmide positiva) ou A18 (pirâmide invertida). Fabricados em TPU e com uma tecnologia de soldadura de alta frequência.

Guias laterais

Estão disponíveis guias laterais para a gama Soliflex TPU com 20-100 mm.

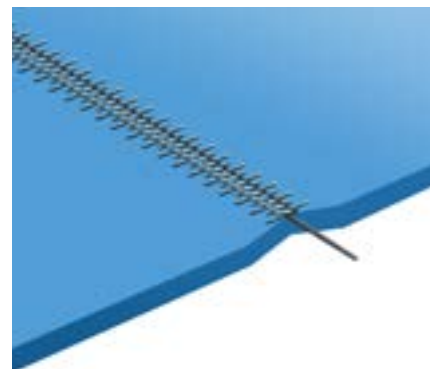
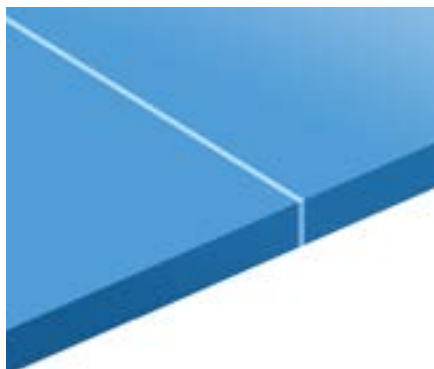
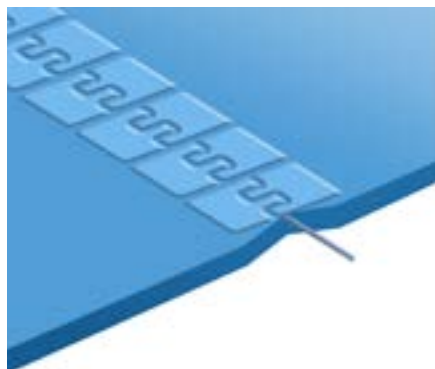
Podem ser combinadas com perfis para criar bolsas para elevação do produto em ângulos inclinados ou verticais.



Contínua e com junção

Para a máxima higiene, recomendamos uma correia sem fim por vulcanização. A correia pode ser unida na nossa fábrica ou no local utilizando um dispositivo de união topo a topo.

Em alternativa, a correia pode ser unida utilizando Solução menos higiénica por ligador plástico ou mecânico. Estas soluções permitem uma remoção facilitada da correia.



Contactos locais

... e mais 150 pontos de contacto de assistência em ammeraalbeltech.com

Alemanha

T +49 4152 937-0
info-de@ammeraalbeltech.com

Argentina

T +54 11 4218 2906
info-ar@ammeraalbeltech.com

Austrália

T +61 3 8780 6000
info-au@ammeraalbeltech.com

Áustria

T +43 171728 133
info-de@ammeraalbeltech.com

Bélgica

T +32 2 466 03 00
info-be@ammeraalbeltech.com

Canadá

T +1 905 890 1311
info-ca@ammeraalbeltech.com

Chile

T +56 2 233 12900
info-cl@ammeraalbeltech.com

China

T +86 512 8287 2709
info-cn@ammeraalbeltech.com

Colômbia

T +57 1 893 9890
info-co@ammeraalbeltech.com

Coreia do Sul

T +82 31 448 3613-7
info-kr@ammeraalbeltech.com

Dinamarca

T + 45 7572 3100
info-dk@ammeraalbeltech.com

Eslováquia

T +421 255648542
info-sk@ammeraalbeltech.com

Espanha

T +34 93 718 3054
info-es@ammeraalbeltech.com

Estados Unidos

T +1 847 673 6720
info-us@ammeraalbeltech.com

Finlândia

T +358 207 911 400
info-fi@ammeraalbeltech.com

França

T +33 3 20 90 36 00
info-fr@ammeraalbeltech.com

Hungria

T +36 30 311 6099
info-hu@ammeraalbeltech.com

Índia

T +91 44 265 34 244
info-in@ammeraalbeltech.com

Israel

T +972 4 6371485
info-il@ammeraalbeltech.com

Itália

T +39 051 660 60 06
info-it@ammeraalbeltech.com

Japão

T +81 52 433 7400
info-jp@ammeraalbeltech.com

Luxemburgo

T +352 26 48 38 56
info-lu@ammeraalbeltech.com

México

T +52 55 5341 8131
info-mx@ammeraalbeltech.com

Malásia

T +60 3 806 188 49
info-my@ammeraalbeltech.com

Países Baixos

T +31 72 57 51212
info-nl@ammeraalbeltech.com

Peru

T +51 1 713 0069
info-pe@ammeraalbeltech.com

Polónia

T +48 32 44 77 179
info-pl@ammeraalbeltech.com

Portugal

T +351 22 947 94 40
info-pt@ammeraalbeltech.com

Reino Unido

T +44 1992 500550
info-uk@ammeraalbeltech.com

República Checa

T +420 567 117 211
info-cz@ammeraalbeltech.com

Singapura

T +65 62739767
info-sg@ammeraalbeltech.com

Suécia

T +46 (0) 10 130 96 00
info-se@ammeraalbeltech.com

Suíça

T +41 55 2253 535
info-ch@ammeraalbeltech.com

Tailândia

T +66 2 902 2604-13
info-th@ammeraalbeltech.com

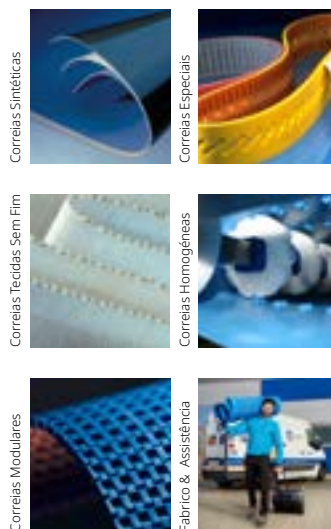
Turquia

T +90 232 877 0700
info-tr@ammeraalbeltech.com

Vietname

T +84 8 376 562 05
info-vn@ammeraalbeltech.com

**Aconselhamento especializado,
soluções de qualidade e assistência
local para todas as suas necessidades
relacionadas com correias**



Informações Gerais Para Contato:

Ammeraal Beltech
P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

T +31 (0)72 575 1212
info@ammeraalbeltech.com

ammega.com