

## 按特殊要求定制同步带



# 定制带 — 创建客户定制产品

艾玛拉皮带致力于为每一种独立的皮带应用开发个性化解决方案,并在此领域享有盛誉。您的工艺和设备对于您的业务来说是独一无二的,对于这一点我们感同身受;而我们的工程师具有足够的技术能力和行业经验,能够让皮带在最具挑战性的操作条件下工作。

## 挡块

- 为同步带量身定制的花纹/挡块,由与带体相同的聚氨酯材料制成
- 集成金属轮齿,实现挡块的机械附着
- 简单的垂直挡块和定制的复杂形状均可提供
- 焊接
  - 红外线焊接
  - 摩擦焊接
  - 接触热烙铁焊接
- 高频焊接



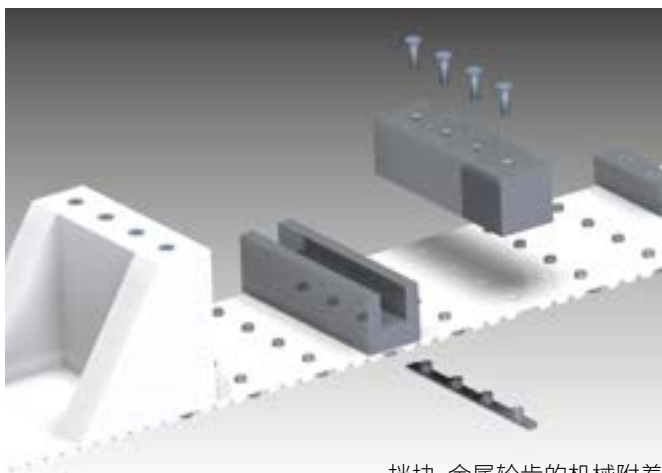
## 接头

- 拼接
- 焊接接头
  - 只对PU 材质开口适用
  - 齿形接头,锥形指
  - 无胶水或粘合剂
  - 焊接之后强度为原始皮带最大强的50%
- 钢扣
  - 用于专门任务
- 塑料扣
  - 插销式扣件
  - 现场快速安装
- 接头工具
  - 打齿机
  - 加热板
  - 硅胶布 (取决于皮带齿距类型)
  - 控制部件
  - 水冷部件
  - 也可进行现场接头

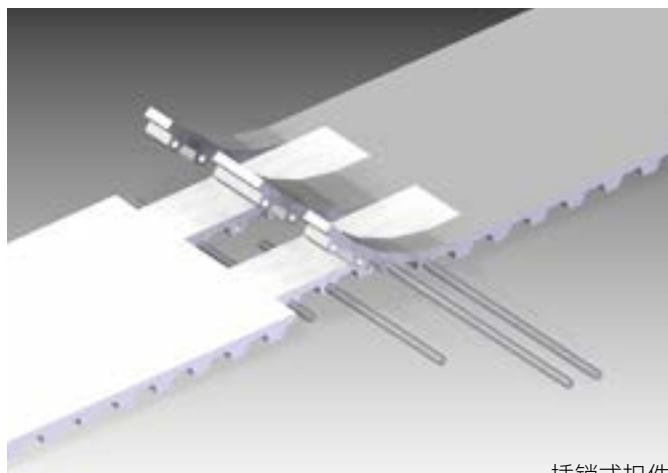


## V型导条

- 装配式V型导条
  - 用于PU 开口带、PU 定制带和PU 模制带
  - 能够以任何宽度、长度组合适用于任何皮带类型
  - 可用胶粘上
  - 也可添加到皮带背面
  - 可提供特殊尺寸、颜色和硬度
  - 提供特殊切口类型以实现更大的灵活性
- 配V型导条的同步带
  - PU 复合材料,硬度和颜色与带体相配



挡块、金属轮齿的机械附着

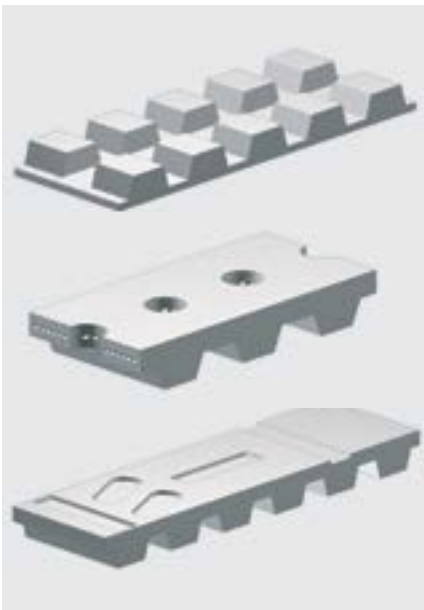


插销式扣件



## 机械加工

- V型导条和吸附皮带开槽
- 水射流切割、冲孔或钻孔生成的孔
- 磨削整个表面或剖面, 如多楔V型剖面
- 十字槽和缝隙
- 按照设计定制的机械
- 热塑涂层压花
- 铣嵌槽



## 涂层

涂层材料决定了一组皮带的独特属性, 如摩擦力、柔韧性、耐磨性、耐油脂等特性。

艾玛拉皮带可向几乎任何基带另外添加涂层, 无论是标准皮带、高性能平带还是同步带。我们提供了种类繁多的涂层材料, 包括橡胶、PVC、聚氨酯、泡孔材料和其他特种材料。

此外, 我们可以使用以下四种工艺的任何一种将涂层添加到基带上:

### 粘合

使用胶水(热胶或冷胶), 相对容易、一次性、花费少、非无缝

### 焊接

使用热空气, 只用于热塑材料, 如果需要可实现无缝

### 铸造

对真正的环形橡胶涂层进行硫化处理, 得到无缝涂层

### 涂装

刮刀涂布, 用于粘贴涂层和实现真正的环形无缝涂层





# 涂层材料: 橡胶



**NRS 035 黄色**  
天然橡胶, 出色的防滑性能以及良好的耐磨性



**NRS 040 红色**  
天然橡胶, 高抓力, 良好的耐磨性



**NRS 040 白色 FG**  
天然橡胶, 防滑性能强, 良好的耐磨性, 食品级



**NRS 040 米黄色**  
合成天然橡胶, 防滑性能强, 出色的仿形和开槽, 抗撕裂和耐磨性强



**NRS 060 红色**  
天然橡胶, 耐磨性强, 良好抗切割和撕裂性



**NRS 070 紫色**  
天然橡胶, 耐磨性强, 抗切割和撕裂性强



**NTS 065 白色 FG**  
丁腈橡胶, 耐油脂合成橡胶, 食品品质



**NTS 060 黑色**  
丁腈橡胶, 高温下具有非常好的耐磨性, 耐油脂



**NTS 070 绿色**  
丁腈橡胶, 耐油脂, 良好的防滑性能, 轻薄织物表面, 良好的耐磨性



**CXS 065 C37 蓝色**  
丁腈橡胶, 耐磨性强, 耐油脂, C37 大颗粒花纹



**SRS 040 C37 棕褐色**  
合成橡胶, 耐磨性强, 防滑性能灵敏, C37 大颗粒花纹



**SRS 040 N19 白色**  
合成橡胶, 良好的耐磨性, 良好的防滑性能, N19 nipple 花纹

## 橡胶

类型	材料	硬度 [°ShA]	密度 [kg/m <sup>3</sup> ]	颜色	最高接触温度 [°C]	耐油性	静态摩擦系数 (对钢板)	食品级	带轮系数	标准厚度 [mm]
NRS 035 黄色	天然橡胶	35	990	黄色	+65	低	1.2	无	13	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30
NRS 040 红色	天然橡胶	40	980	红色	+70	低	1.0	无	15	1.6, 2.4, 3.2, 5, 6, 8, 10, 12, 15
NRS 040 白色 FG	天然橡胶	40	1000	白色	+70	有限	1.0	是	15	2, 3, 5, 6, 8, 10
NRS 040 米黄色	合成橡胶	40	1000	米黄色	+70	低	1.1	无	15	4, 6, 8, 10, 12, 15
NRS 060 红色	天然橡胶	60	1100	红色	+75	低	0.9	无	17	3, 5, 6, 8, 10, 12, 20, 25
NRS 070 紫色	天然橡胶混合	70	1130	紫色	+75	有限	0.6	无	20	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25
NTS 065 白色 FG	丁腈橡胶	65	1300	白色	+80	良好	0.8	是	18	5, 10
NTS 060 黑色	丁腈橡胶	60	1300	黑色	+110	良好	0.7	无	18	4, 6, 8, 10, 12
NTS 070 绿色	丁腈橡胶	70	1200	绿色	+100	良好	0.7	无	25	1, 2
CXS 065 C37 蓝色	丁腈橡胶	65	750	蓝色	+120	出色	0.9	无	20	4.3
SRS 040 C37 棕褐色	合成橡胶	40	800	棕褐色	+80	有限	1.0	无	15	4.3
NTS 050 C37 红色	丁腈橡胶	50	1200	红色	+120	出色	0.7	无	20	4.3
SRS 040 N19 白色	合成橡胶	40	1700	白色	+80	有限	未知	无	20	2

# 涂层材料: PU 和 PVC



**PUS 060 蓝色/黑色**  
聚氨酯, 防滑性能强, 柔韧, 极其坚韧, 可压纹



**PUS 080/BS 白色**  
聚氨酯, 出色的抗切割和耐磨性, 良好的耐油和耐化学性



**PUS 080 透明**  
聚氨酯, 高抓力, 高耐磨, 抗切割和撕裂, 可压纹



**PVS 030 P6 绿色/蓝色**  
PVC, 良好的耐化学性, 防滑性能强, P6大颗粒 花纹



**PUS 085 蓝色 AM FG**  
聚氨酯, 良好的耐磨性, 出色的耐油脂性, 抗菌, 食品级



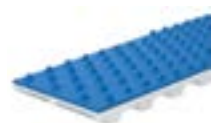
**PVS 030 P7 蓝色**  
PVC, 良好的耐化学性, 防滑性能强, P7 小颗粒花纹



**PUS 085 A16 蓝色 AM FG**  
聚氨酯, 良好的耐磨性, 出色的耐油脂性, 抗菌, A16 花纹



**PVS 035 蓝色**  
PVC, 耐磨性强, 耐油脂性有限, 可压纹



**PUS 085 A5 蓝色 FG**  
聚氨酯, 良好的耐磨性, 出色的耐油脂性, A5 nipple 花纹



**PVS 065 A24 白色 FG**  
PVC, 良好的耐油脂性, 良好的耐化学性, haringbone 花纹



**PUS 092 白色**  
聚氨酯, 出色的耐磨性, 良好的耐油脂性



**PVS 065 A13 白色**  
PVC, 良好的耐油脂性, 良好的耐化学性, 锯齿花纹

## PU 和 PVC

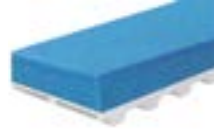
类型	材料	硬度 [° ShA]	密度 [kg/m <sup>3</sup> ]	颜色	最高接触温度 [°C]	耐油脂性	静态摩擦系数 (对钢板)	食品级	带轮系数	标准厚度 [mm]
PUS 060 蓝色/黑色	聚氨酯	60	1150	蓝色, 黑色	+80	良好	0.9	无	25	2.5
PUS 080 透明	聚氨酯	80	1110	透明	+80	良好	0.8	无	30	1, 2, 3, 4
PUS 085 蓝色 AM FG	TPU Ropanyl	85	1230	蓝色	+80	出色	0.6	是	30	1.5
PUS 085 A16 蓝色 AM FG	TPU Ropanyl	85	860	蓝色	+80	出色	未知	是	20	2.5
PUS 085 A5 蓝色 FG	TPU Ropanyl	85	950	蓝色	+80	出色	未知	是	15	3.5
PUS 092 白色	聚氨酯	92	1300	白色	+80	出色	0.6	无	30	2, 3
PUS 080/BS 白色	PU Ropan BS	80	1000	白色	+80	良好	0.4	无	25	2, 3, 4
PVS 030 P6 绿色/蓝色	PVC Flexam	30	780	蓝色, 绿色	+90	有限	0.9	无	15	4
PVS 030 P7 蓝色	PVC Flexam	30	800	蓝色	+90	有限	0.9	无	15	4
PVS 035 蓝色	PVC Flexam	35	1390	蓝色	+90	有限	1.1	无	20	1, 2, 3
PVS 065 A24 白色 FG	PVC Nonex (铅硼玻璃)	65	660	白色	+90	良好	未知	是	18	4
PVS 065 FG 蓝色/白色	PVC Nonex (铅硼玻璃)	65	1330	蓝色, 白色	+90	良好	0.7	是	25	2, 3, 4
PVS 065 蓝色 AM FG	PVC Nonex (铅硼玻璃)	65	1330	蓝色	+90	良好	0.7	是	25	1.5
PVC 065 P13 白色	PVC Nonex (铅硼玻璃)	65	750	白色	+90	良好	未知	是	18	4

# 涂层材料: 泡孔



## NRS 160 灰色/橙色

天然橡胶, 开放式泡孔结构, 高回弹, 高弹性和孔隙度, 可压缩



## PUS 220 蓝色

聚氨酯, 低密度、部分封闭泡孔结构, 良好的耐油脂性



## NRS 200 黑色

天然橡胶, 开放式泡孔结构, 防滑性能强, 高回弹, 高弹性和孔隙度, 可压缩



## PUS 300 绿色

聚氨酯, 中等密度、部分封闭泡孔结构, 良好的耐磨性



## NRS 250 橙色

天然橡胶, 开放式泡孔结构, 无痕, 防滑性能强, 高回弹, 高弹性和孔隙度



## PUS 400 棕色

聚氨酯, 高密度、部分封闭泡孔结构, 良好的耐磨性



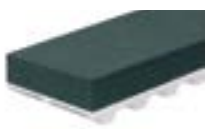
## NRS 270 绿色

天然橡胶, 开放式泡孔结构, 防滑性能强, 无痕, 高回弹



## PUS 400 米黄色

聚氨酯, 高密度、封闭式泡孔结构, 出色的耐磨性



## NES 290 黑色

氯丁橡胶, 封闭式泡孔结构, 防滑性能极强, 良好的耐油性和耐化学性



## PUS 600 黄色

聚氨酯, 超高密度、全封闭式泡孔结构, 良好的耐磨性



## FBS 160 蓝色

封闭式泡孔氯丁橡胶 (覆盖优质弹力织物), 低摩擦表面

## 泡孔

类型	材料	硬度 [° ShA]	密度 [kg/m <sup>3</sup> ]	颜色	最高接触温度 [°C]	耐油脂性	静态摩擦系数 (对钢板)	食品级	带轮系数	标准厚度 [mm]
NRS 160 灰色/橙色	天然橡胶, 开放式泡孔	-	160	橙色, 灰色	+65	低	1.0	无	6	5, 10, 15, 20, 25, 30
NRS 200 黑色	天然橡胶, 开放式泡孔	-	200	黑色	+65	低	1.0	无	6	3, 5, 8, 10, 15,
NRS 250 橙色	天然橡胶, 开放式泡孔	-	250	橙色	+65	低	1.0	无	8	5, 10, 15, 20, 25, 30
NRS 270 绿色	天然橡胶, 开放式泡孔	-	270	绿色	+65	低	1.0	无	8	5, 10, 15
NES 290 黑色	氯丁橡胶, 封闭式泡孔	-	290	黑色	+85	良好	1.3	无	10	5.5, 7, 10.5, 13, 30
FBS 160 蓝色	泡孔氯丁橡胶 (织物覆盖)	-	160	蓝色	+70	良好	0.3	无	15	3, 6
PUS 220 蓝色	泡孔聚氨酯	-	220	蓝色	+70	良好	0.5	无	12	5, 7, 11, 12, 14, 25
PUS 300 绿色	泡孔聚氨酯	-	300	绿色	+70	良好	0.5	无	14	4, 5, 7, 10, 11, 12, 14, 25
PUS 400 棕色	泡孔聚氨酯	-	400	棕色	+70	良好	0.5	无	15	3, 5, 11, 12, 14, 25
PUS 400 米黄色	泡孔聚氨酯	-	400	米黄色	+80	良好	0.3	无	16	1, 2, 3, 4, 5, 6
PUS 600 黄色	微孔聚氨酯	50	600	黄色	+70	出色	0.4	无	20	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10

# 涂层材料:特种



## PRs 060 蓝色/黑色

技术类聚合物, 防滑性能强, 良好的耐磨性, 可轻度压纹, 无硅, 低温下具有良好的柔韧性



## CLs 925 灰色

铬革, 高耐磨, 中等防滑, 适合油性和油腻的环境



## NPS 055 棕色/白色

针刺聚酯织物, 防滑性能低, 高耐磨



## PES 999 灰色

浸渍针刺聚酯织物, 防滑性能低, 高耐磨



## PAS 778 绿色

低摩擦、低噪声尼龙织物, 出色的耐磨性, 良好的耐油性和耐化学性



## PLS 035 红色

Pletex 涤纶混纺, 防滑性能强, 有限的耐油脂性, 可压纹



## AMS 090 A16 乳白色

聚酯, 良好的耐磨性, 出色的耐油脂性, A16 凸点花纹



## SIS 060 蓝色

硅酮橡胶, 良好的耐磨性, 表面释放性好



## SIS 040 浅蓝色 FG/白色

Silam 硅酮橡胶, 抗裂纹, 表面释放性好, 食品级



## ELS 060 绿色

技术类聚合物, 防滑性能强, 良好的耐油脂性, 出色的耐磨性和抗撕裂性



## KFS 999 黄色<sup>1)</sup>

芳纶毡, 耐热, 良好的耐磨性, 良好的耐油脂性

## 特种

类型	材料	硬度 [° ShA]	密度 [kg/m <sup>3</sup> ]	颜色	最高接触温度 [°C]	耐油性	静态摩擦系数 (对钢板)	食品级	带轮系数	标准厚度 [mm]
PRs 060 蓝色/黑色	热塑技术类聚合物	60	1030	蓝色, 红色	+80	良好	0.9	无	25	2.3
CLs 925 灰色	铬革	-	930	灰色	+80	出色	0.8	无	30	3
NPS 055 棕色/白色	浸渍针刺聚酯织物	-	560	棕色, 白色	+80	良好	0.3	无	25	2.5(白色:2)
PES 999 灰色	聚酯织物	-	1400	灰色	+80	良好	0.3	无	25	2.0
PAS 778 绿色	尼龙织物	-	220	绿色	+80	良好	0.3	无	-	0.5
PLS 035 红色	Pletex 涤纶混纺	35	1385	红色	+90	有限	0.9	无	20	2, 3, 4
AMS 090 A16 乳白色	Amtel 聚酯	90	450	乳白色	+100	出色	未知	是	30	2.5
SIS 060 蓝色	硅酮橡胶	60	1600	蓝色	+220	良好	0.6	无	17	3.2, 5.0, 7.0
SIS 040 l bl. FG, 白色	硅酮橡胶 Silam	40	1120	蓝色, 白色	+250	出色	1.3	是	15	1-10
ELS 060 绿色	聚合橡胶	60	1060	绿色	+80	良好	0.9	无	25	2.4
KFS 999 黄色 <sup>1)</sup>	芳纶毡	-	320	黄色	+480 <sup>1)</sup>	良好	0.3	无	未知	10

<sup>1)</sup> 也可提供 PBO 毡 +600°C, Nomex 毡 + 280°C, 聚酯毡 +180°C

# 为每一种应用提供一种解决方案

定制带可在多种不同的行业执行多种多样的任务。每一款皮带都旨在满足特定的需求。

## 进料机皮带

许多瓦楞纸行业的糊盒机都采用了艾玛拉皮带的进料机皮带，给瓦楞盒模具送料。我们的 Ultrafeed 500 涂层，具有异乎寻常的摩擦力和耐磨性，使得进料机皮带具备出色的性能和长期的使用寿命。此外，我们的食品级涂层满足 FDA/EC 法规的要求。

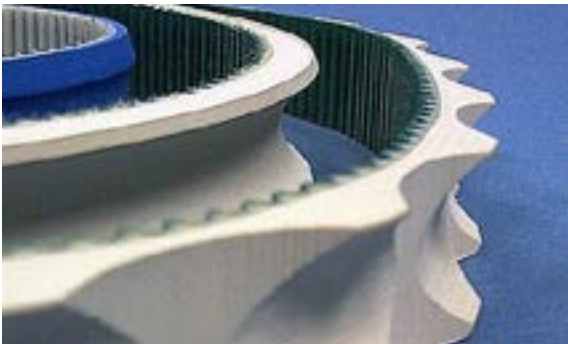


### 产品优点：

- 瓦楞盒模具始终如一的输送可提高和生产率和收益率。
- 无痕涂层有助于减少废品或废料
- 由于使用寿命长从而减少了维护成本
- FDA/EC 认可的进料机皮带涂层，满足政府和客户对食品卫生安全的要求

## 香肠皮带

在肉类产业中，食品安全至关重要。我们的蓝色食品认可抗菌香肠皮带涂层，可满足甚至超越最严格的食物安全需求。



### 产品优点：

- 借助于硅胶涂层出色的防滑性能，即使在寒冷、油腻的环境下，也能够进行平稳的产品进料
- 即使在较低的环境温度下，高度柔韧的涂层仍然能够确保最大生产率和皮带使用寿命
- 通过和缓的衔接过程和连续运输，减少对香肠造成的损坏
- 抗菌特性将有助于您达到ISO 22000的要求(此前为HACCP)，封边处理加强消除可能造成的产品污染。

## 牵引机和电缆牵引皮带

牵引皮带和电缆牵引皮带，用于在履带车上成对操作，按照精确的规格精密制造而成。涂层的硬度、厚度和摩擦性能相结合，实现了出色的牵引/夹紧力比率，其特殊的耐磨性和老化缓慢特性确保了长期的使用寿命。



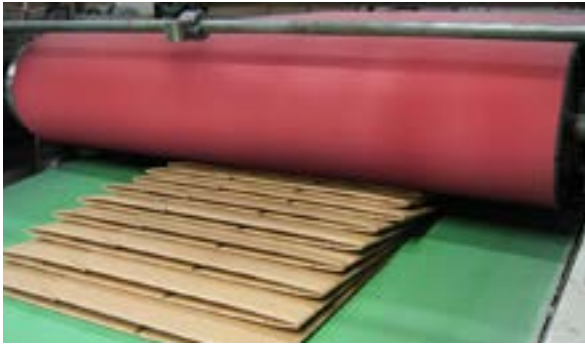
### 产品优点：

- 在整个长度范围内皮带的厚度相同，确保速度均匀可靠
- 各种不同的涂层具有不同的硬度和摩擦系数
- 纵向纹路提供了更好的抓力
- 耐热和耐化学性涂层，适用于特别苛刻的应用
- 提供不同的基带，包括多楔 V 型皮带、平带和同步带



## 顶压缩和缝压缩带, 用于瓦楞行业

折叠纸箱粘合之后, 顶压缩和缝压缩带在运输和干燥过程中小心地固定着它们。皮带靠自重固定着纸箱, 柔软的厚皮带表层可适应任何折叠盒子的形状, 无论大小。此外, 为了保持产品质量, 我们的皮带由无痕柔性材料特制而成, 以便对箱体进行细致的压缩。



### 产品优点:

- 皮带适应产品大小和形状, 可实现更好的压缩
- 柔软、可压缩的表面涂层可减少产品损坏
- 可提供符合欧盟和 FDA 食品级的表面涂层
- 可提供真正的无缝表面涂层, 用于改进的皮带性能

## 用于卫生纸行业的皮带

用于卫生纸行业的皮带按照严格的工作规范而设计。如尿布和卫生巾之类的产品, 在速度高达每分钟 400 米的传送带上进行高精度组装。对于用于这些产品的同步组装线来说, 这些主动驱动带至关重要。高摩擦涂层与所施加的真空相配合, 在组装、切割、折叠和包装的过程中将产品固定到位。



### 产品优点:

- 得益于真空吸附和高摩擦涂层, 不会出现产品滑动, 实现了最高效率
- 具有出色的高速运行特性, 提高了生产率
- 精确的产品定位, 实现了尽可能平稳的工作流程
- 可提供不粘硅胶涂层

## 下拉皮带

立式成型 (VFFS) 包装机得到广泛应用, 特别是在食品、化工等行业。使用该设备进行包装的典型产品有糖果、奶酪、咖啡、深度冷冻产品、化学品, 沙子和泥土, 以及小塑料制品。

下拉皮带的功能, 是始终如一地以一种受控的启停动作向下移动塑料薄膜 (缠绕着一根钢管)。这是一项要求苛刻的应用, 需要采用高性能皮带, 其摩擦涂层既要耐磨又要抗撕裂。对于此项工作, 我们的下拉皮带是理想的选择, 这些皮带均为无痕材料, 经过专门加工以适应所执行的任务。



### 产品优点:

- 恒定、安全的箔片牵引
- 采用无痕皮带涂层, 以保障产品质量
- 耐磨皮带表面, 具有更长的使用寿命

## 随时恭候垂询, 为您提供切实可行的解决方案

... 还有其它多达150 处服务点, 敬请访问网址:  
[ammeraalbeltech.com](http://ammeraalbeltech.com)

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

**澳大利亚**  
 T +61 3 8780 6000  
 info-au@ammeraalbeltech.com

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**哥伦比亚**  
 T +57 1 893 9890  
 info-co@ammeraalbeltech.com

**捷克共和国**  
 T +420 567 117 211  
 info-cz@ammeraalbeltech.com

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

**马来西亚**  
 T +60 3 806 188 49  
 info-my@ammeraalbeltech.com

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

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

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

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

**斯洛伐克**  
 T +421 255648542  
 info-sk@ammeraalbeltech.com

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

**西班牙**  
 T +34 937 183 054  
 info-es@ammeraalbeltech.com

**新加坡**  
 T +65 62739767  
 info-sg@ammeraalbeltech.com

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

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

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

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

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

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

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

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

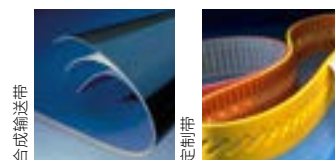
**墨西哥**  
 T +52 55 5341 8131  
 info-mx@ammeraalbeltech.com

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

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

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

我们提供专家建议、  
 质量解决方案和本地服务,  
 满足您在输送带方面的所有需求



合成输送带

定制带



无缝带

均质输送带



模组带

加工与服务

### 常用联系方式:

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

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

**ammera.com**