



捷鉞興業 PU聚氨酯皮帶



義大利意拉泰

Polyurethane
BELTS



Technology in Motion.

Val Brembilla (BG)
Italy

AUTHORIZATION CERTIFICATE

This is to certify that

**JET CHEN SHIN YEN CO.,LTD.
NO.16,ALY.152,LN.428,SEC.3,
WENHUA RD.,RENDE DIST
TAINAN CITY**

is an authorized distributor of ELATECH products in
TAIWAN

First issue: 2017.01.01

Current issue: 2018.01.01

Expiring date: 2018.12.31

Elatech S.r.l.

ELATECH S.r.l.
Via F.lli Sottocasa 1
24071 Val Brembilla (BG)
Cod. Fisc. - P.IVA 02601200187
REA BG 341548

SIT Group

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

MATERIALS INTENDED FOR FOOD CONTACT

Herewith we declare that the raw materials **TPU16 – TPU17 – TPU19B – TPU20 – TPU21 - TPU23 – TPU27 – PU52 [*]** used to manufacture ELATECH belts, comply with the requirements of the following regulations:

- USA: **FDA 21CFR177.1680** “polyurethane resins”
- USA: **FDA 21CFR177.2600** “related to rubber articles intended for repeated use”
- Regulation **(EC) No 1935/2004** on materials and articles intended to come into contact with food as amended.
- Regulation **(EU) No 10/2011** relating to plastic materials and articles intended to come into contact with foodstuffs as amended

According to the above-mentioned regulations, it respects the overall and specific migration limits:

Sample & Food Simulants	Test lasting	T of testing	Test Result
Ethanol 10%	8h	40°C	No detectable migration
	72h	40°C	No detectable migration
	240h	40°C	No detectable migration
Ethanol 50%	8h	40°C	No detectable migration
	72h	40°C	No detectable migration
	240h	40°C	No detectable migration
Corn Oil	8h	40°C	No detectable migration
	72h	40°C	No detectable migration
	240h	40°C	No detectable migration

This declaration of compliance relates exclusively to the TPU compound specified herein in the state which it is placed on the market. Any components added, handling effected or modifications carried out subsequently are expressly excluded. The present declaration ceases to be valid in the event that the use of the product is not in conformance with the conditions specified in the applicable regulations

This warranty and all responsibility connected to it are according to ELATECH® S.r.l.'s conditions of sale. This certificate of compliance has a validity of 2 years

Issue Date 10/02/2017

Quality Management System

[*] These codes refer to our instruction I752-84 and technical catalogue

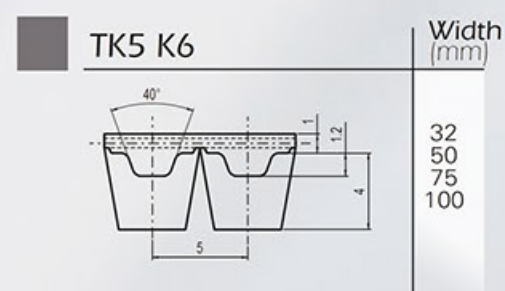
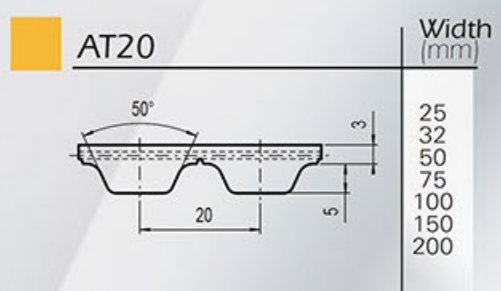
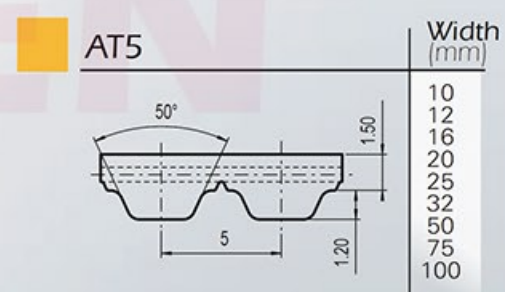
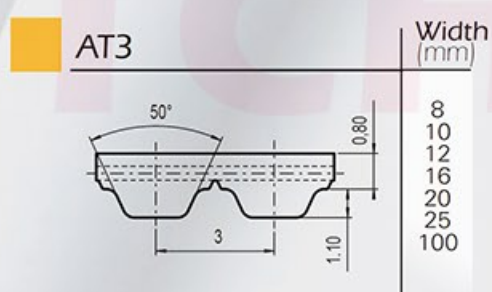
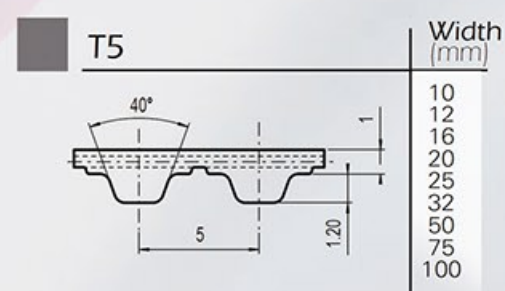
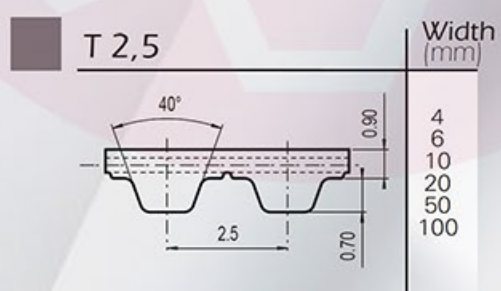
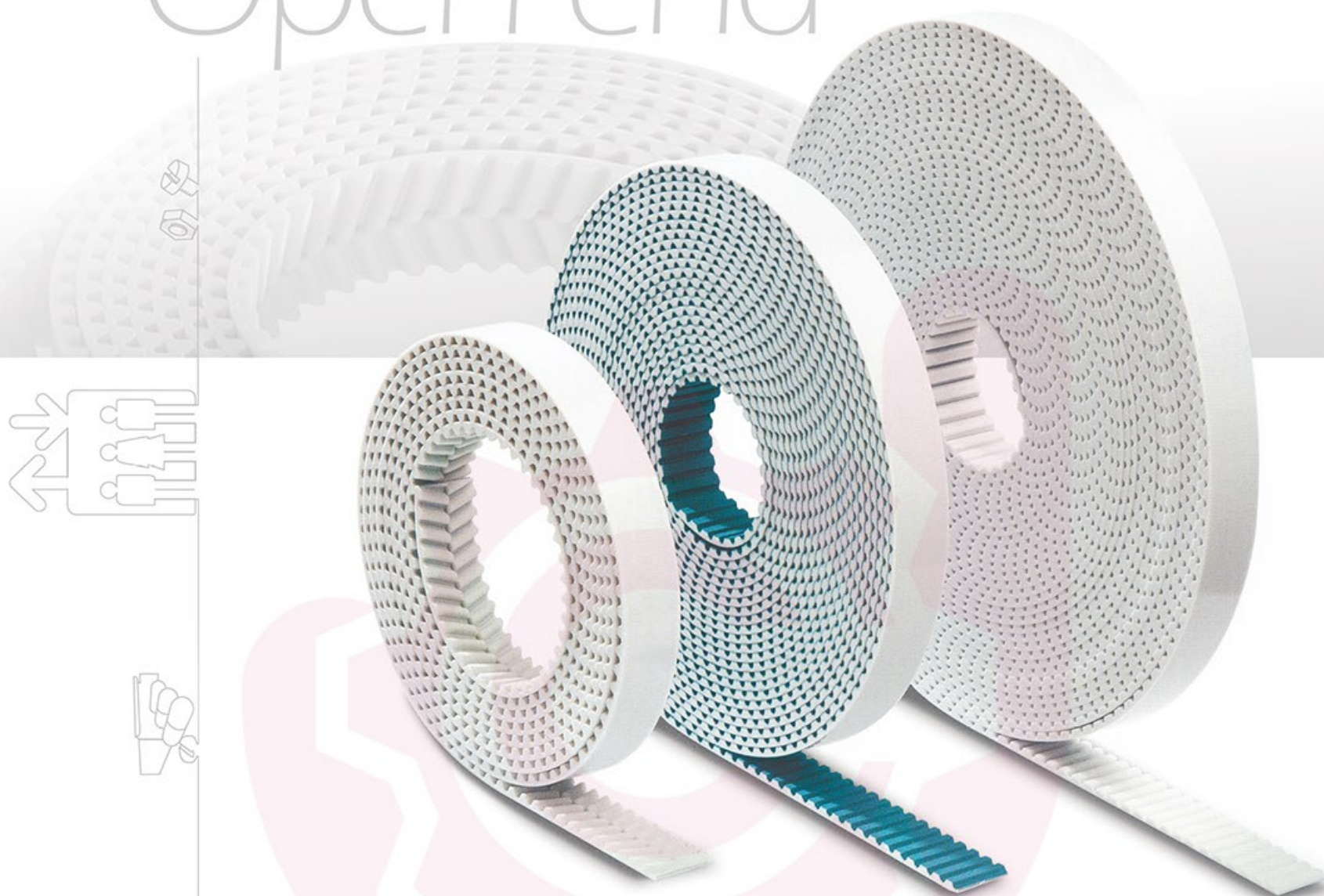


Elatech srl Via Fonte Solfiorosa,1 - 24012 Val Brembilla (BG) Italy
tel.+39 0345 330311 - Fax +39 0345 330330 - info@elatech.com - www.elatech.com

Cod.Fisc. e P.IVA IT02907330167 REA BG 341548 - Cap.Sociale (i.v.) € 99.000,00

Elatech M

Open end



ELATECH® M - OPEN END 開口帶

ELATECH® M標準的生產長度100M，可依照要求提供任何長度
卓越的精準度和穩定性以及高耐磨度，非常適合各種線性運動的應用

ELATECH® V- Jointed 接合帶

ELATECH® V它們是由開口帶接合的環形同步帶系列

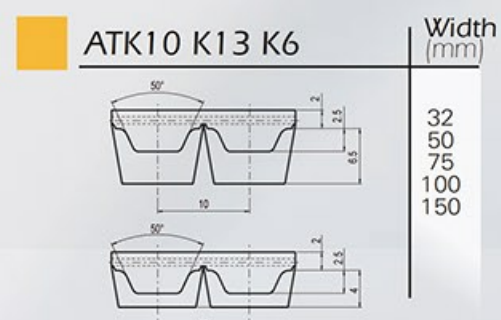
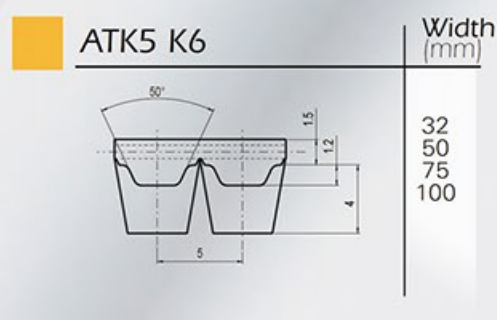
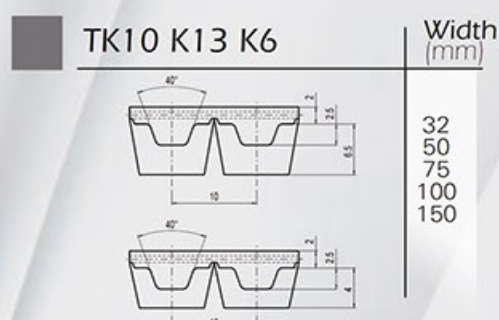
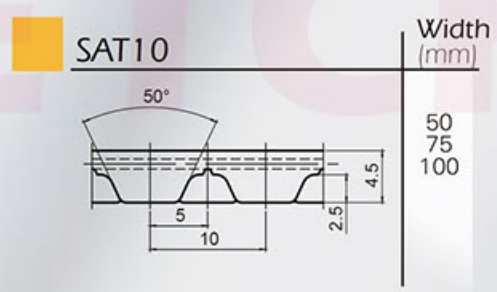
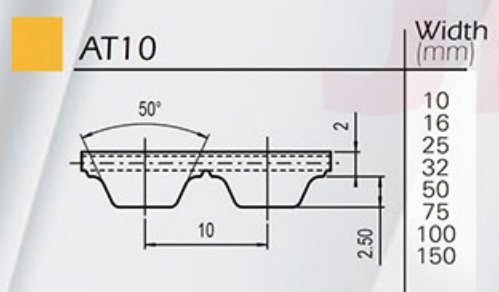
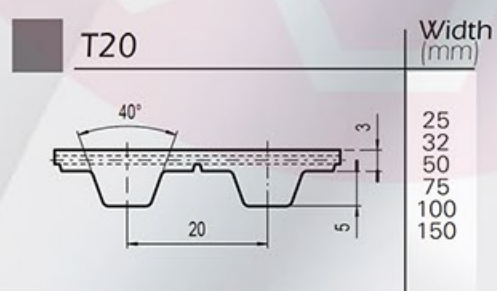
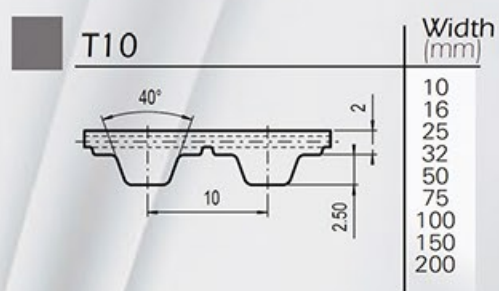
特殊芯線滿足各種設計需求：

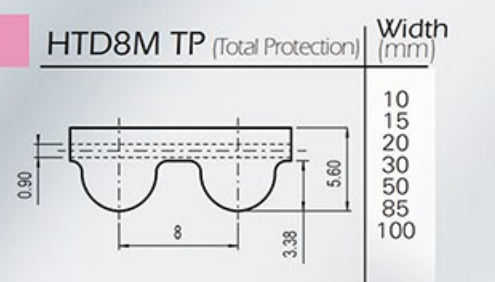
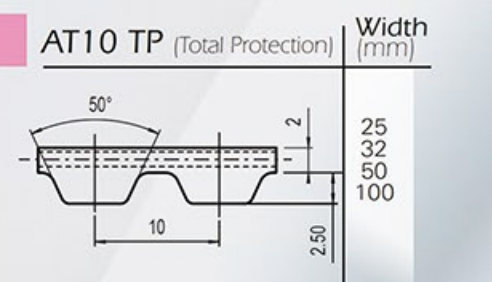
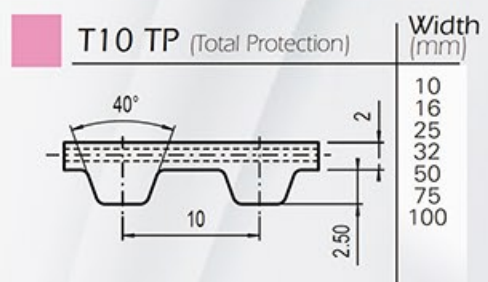
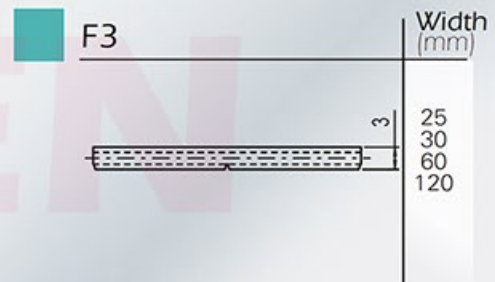
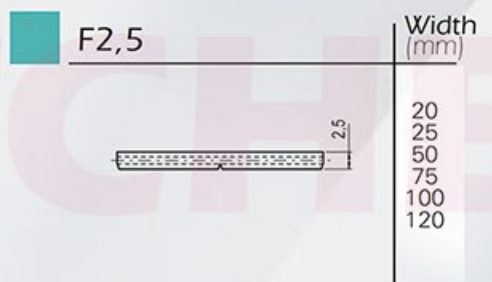
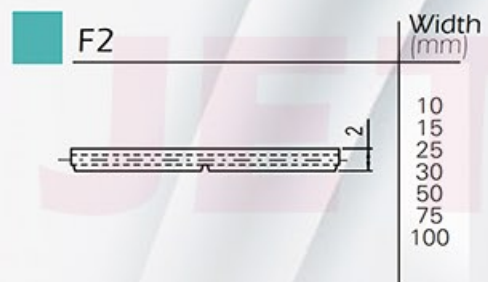
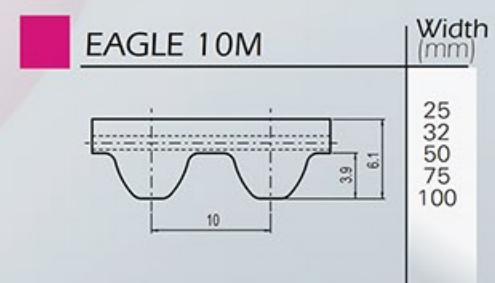
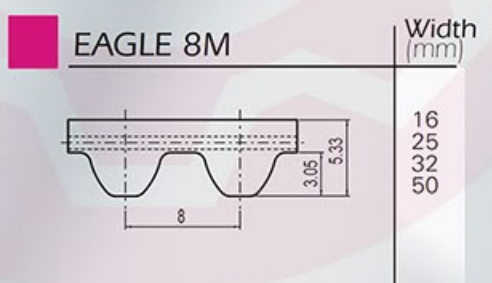
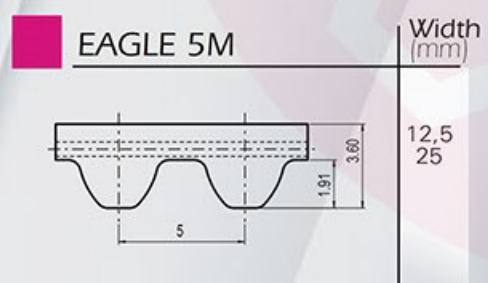
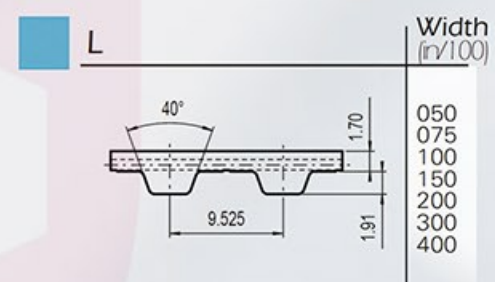
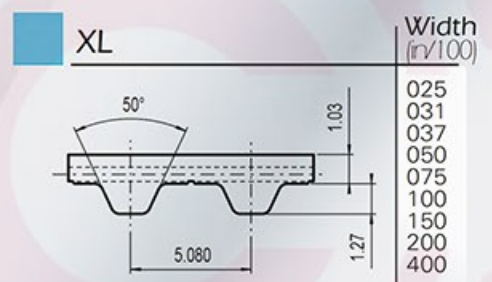
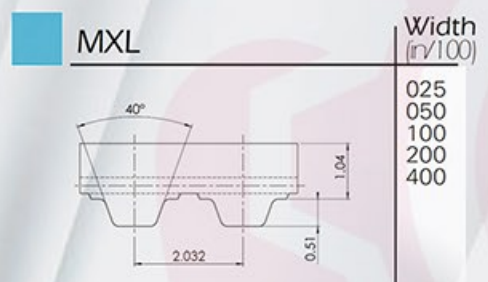
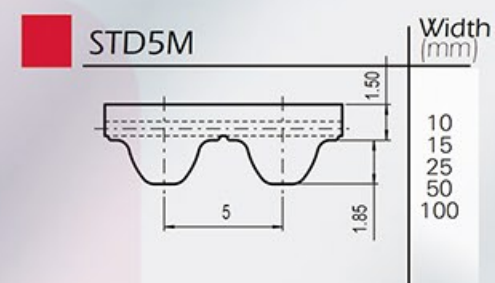
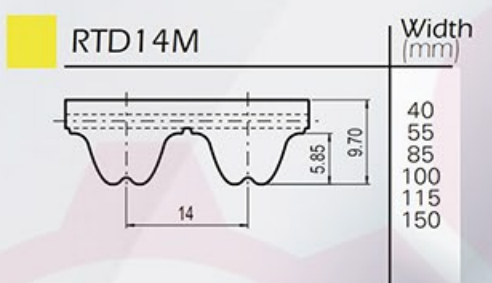
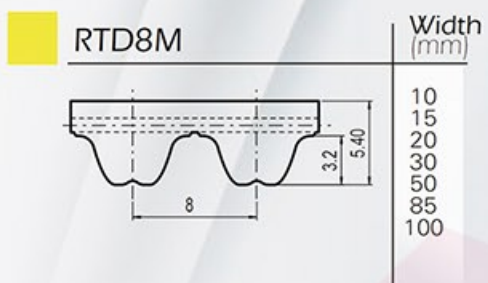
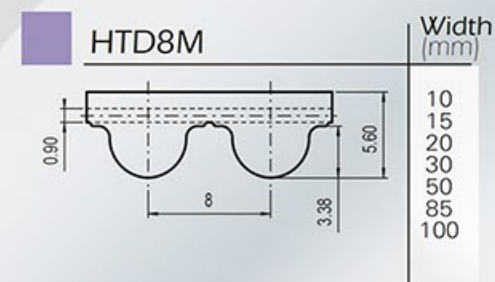
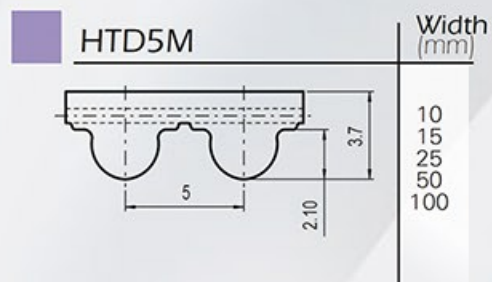
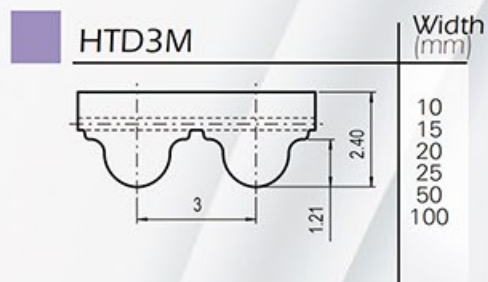
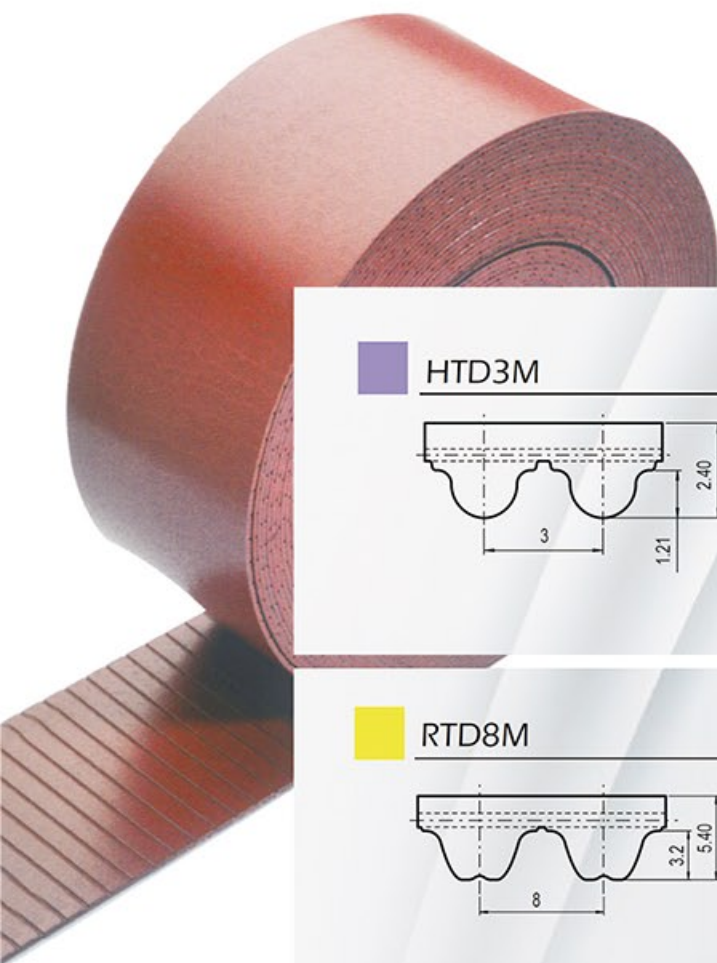
- HFE高柔性
- HPL高性能
- XHPL超高性能
- INOX不銹鋼 用於高侵蝕性環境
- ARAMID (Kevlar®)無磁性的芳綸纖維
- 抗靜電性能
- 特殊顏色
- 雙面傳動
- TOTAL PROTECTION完全包覆不受腐蝕

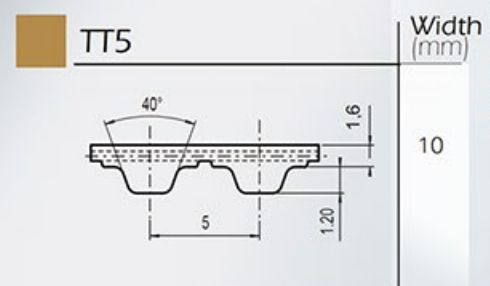
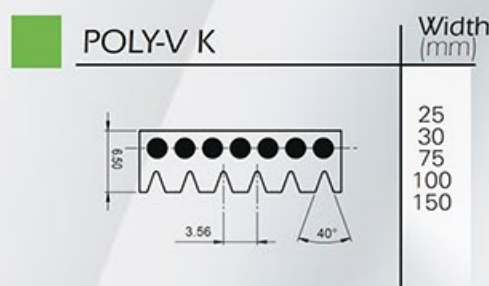
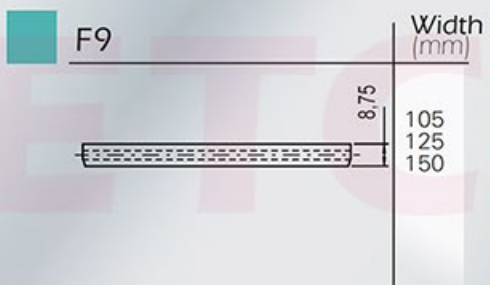
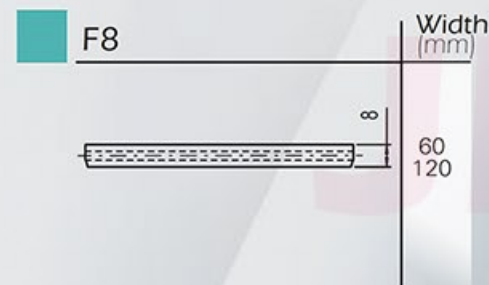
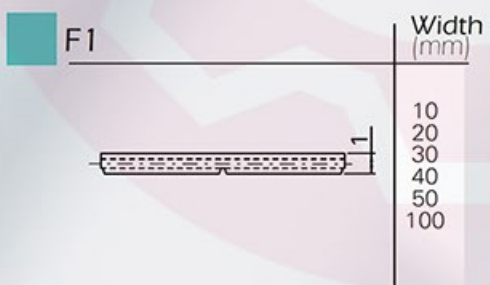
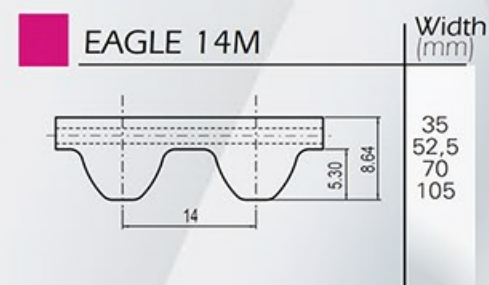
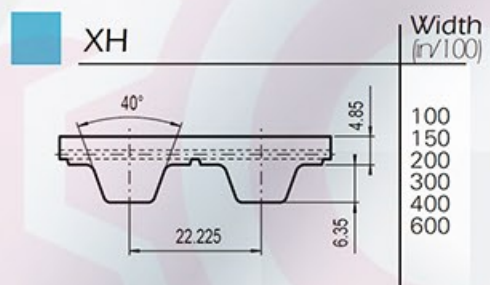
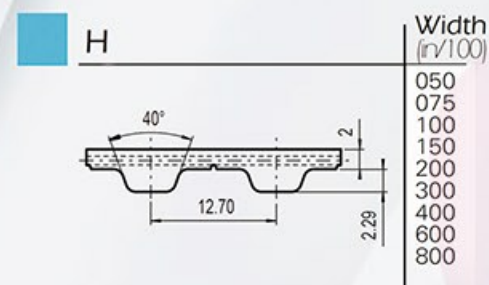
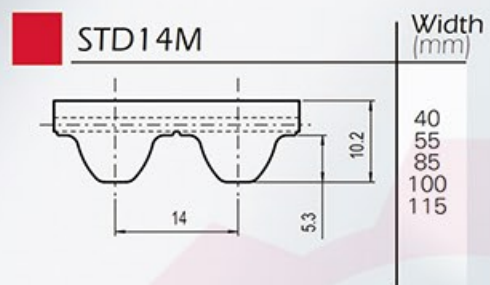
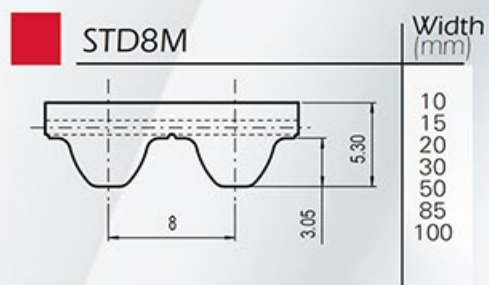
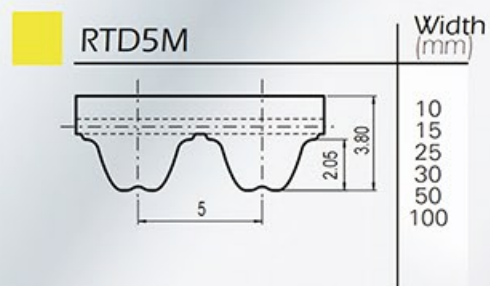
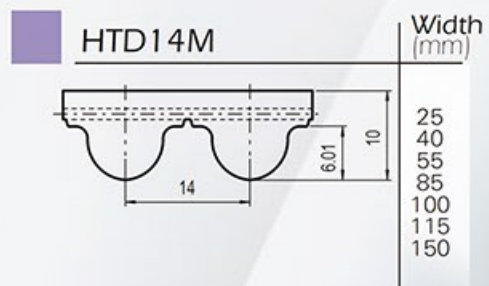
ELATECH® PU聚氨酯同步皮帶符合認證標準

RoHS 2002/95/EC 94/9/CE ATEX  II2G-22D

ISO 9563抗靜電標準與FDA標準







Open End
OPEN END

ELA-flex SD™

ELA-flex SD™



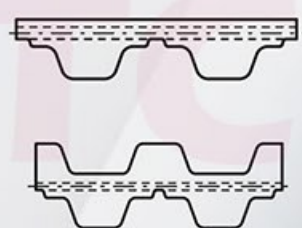
ELATECH® PU聚氨酯同步皮帶符合認證標準

RoHS 2002/95/EC 94/9/CE ATEX  II2G-22D

ISO 9563抗靜電標準

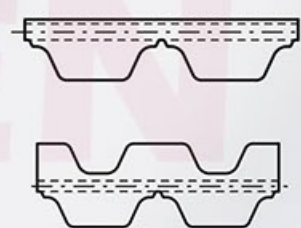
符合FDA標準

T profile



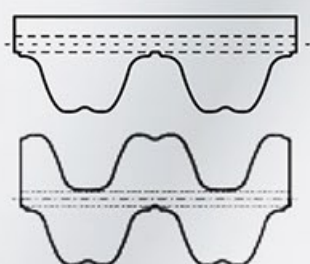
T5
T10
T20

AT profile



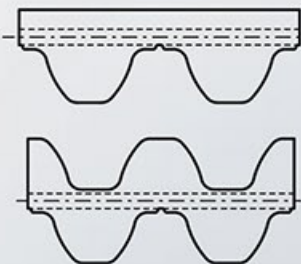
AT5
AT10
AT20

RTD profile



5M
8M
14M

STD profile



5M
8M
14M

ELA-flexSD™ 無縫同步帶

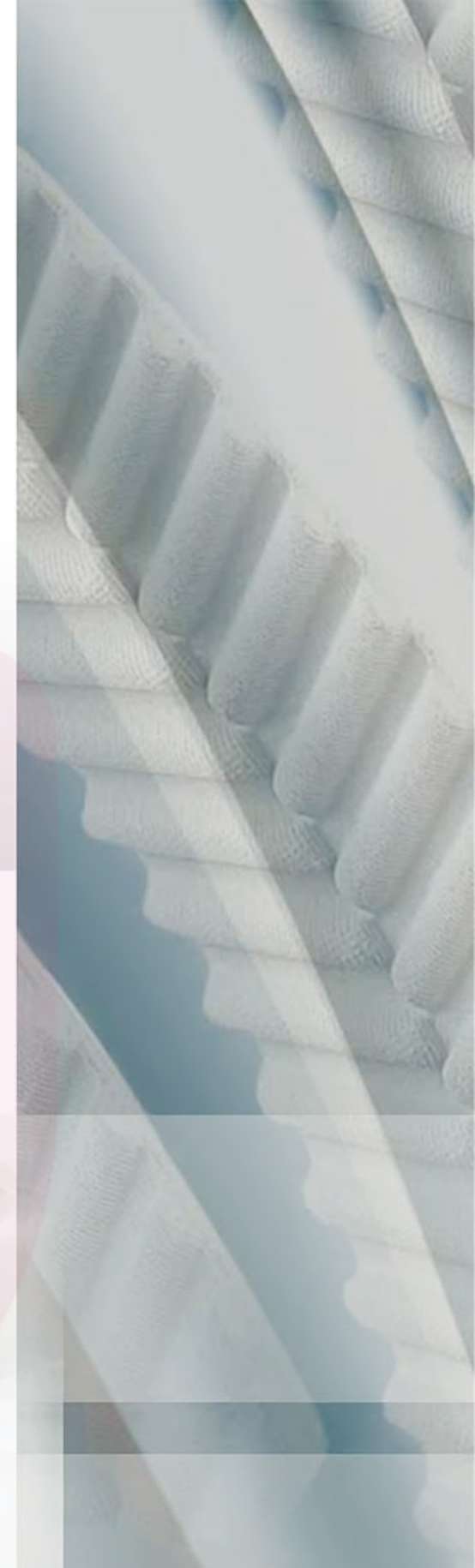
使用高拉力鋼絲張力線和耐磨PU聚氨酯，沒有接頭或接縫，高扭矩傳輸能力，因此是動力傳輸應用和高負載輸送的理想選擇

獨特的高科技製造允許多種齒型，生產帶長為800mm至20000mm

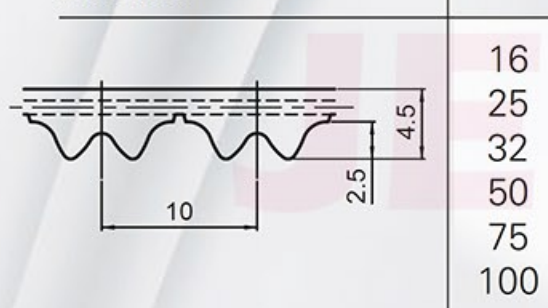
因此提供最高靈活性的任何應用。

特殊芯線：

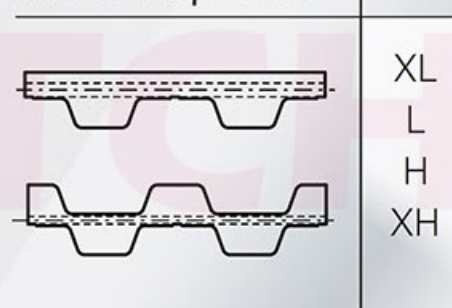
- HFE高柔性
- HPL高性能
- XHPL超高性能
- ARAMID (Kevlar®)無磁性的芳綸纖維
- 非常高的耐化學性和耐油脂
- 卓越的耐磨性
- 使用溫度 -30°C / + 110°C



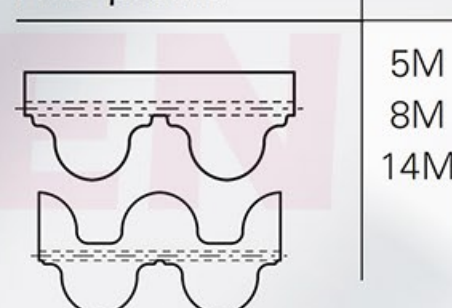
ATM10



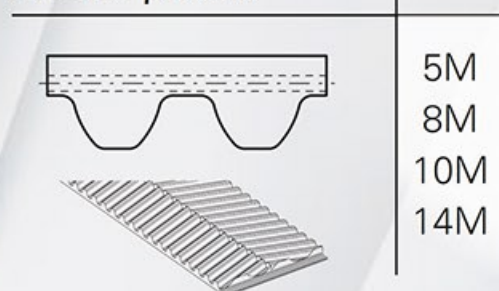
IMPERIAL profile



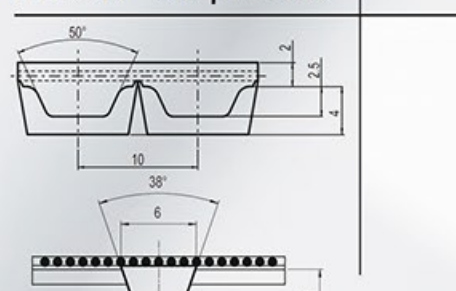
HTD profile



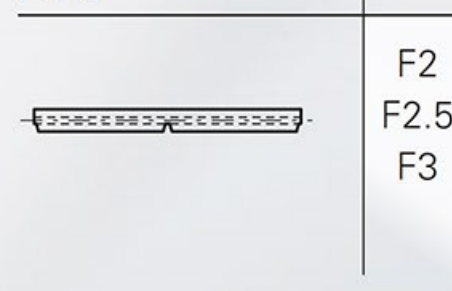
EAGLE profile



ATK10 - K6 profiles



FLAT



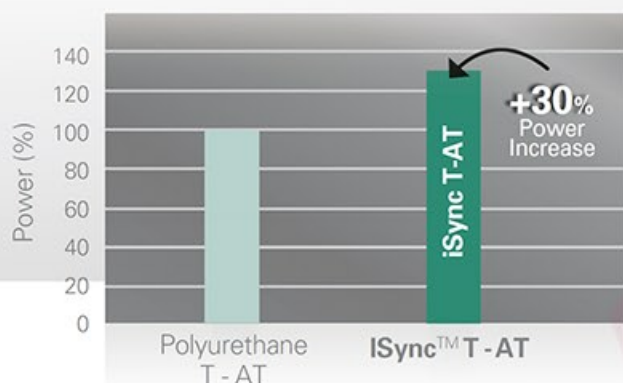
ELATECH® iSync™ 模具筒帶

- 高功率傳輸能力
- 卓越的穩定性免維護
- 非常高的耐化學特性尤其是油脂和汽油
- 卓越的耐磨性
- 高品質的熱塑性塑料聚氨酯設計用於同步帶應用
- 可用鋼絲或Kevlar® 增強芯線
- 使用溫度 -30°C / +100°C
- 符合FDA標準

09

ELATECH® iSync™ 模具筒帶

創新的高性能皮帶，使用熱塑性PU樹脂結合鋼絲或Kevlar芳綸張力線在生產皮帶使用的特別芯線確保長度穩定性和低軸承負載。特殊的製造方法和材料選用，讓ELATECH® iSync™ 皮帶非常精準，因此適用於需要高性能的所有應用。



在相同的空間或相同的功率下比傳統同步帶的扭矩傳輸能力高出30%。

產品應用

- 動力傳輸驅動
- 需要高精度
- 無塵要求
- 惡劣的環境（存在的化學品）
- ELATECH® iSync™ 可以背膠加工
- ELATECH® iSync™ 可以擋板加工

可供選擇標準齒型範圍：

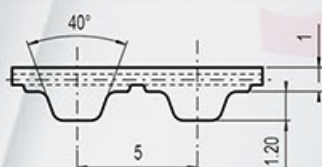
- T2,5、T5、T10、AT5、AT10、L
- DT5、DT10雙面對齒傳動

客制化製造：

- MXL，XL，HTD5M

Standard iSync™ sleeve belt sizes SINGLE TOOTHING

T 5

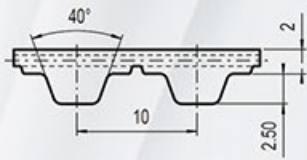


Number of teeth Z	Length mm	Number of teeth Z	Length mm	Number of teeth Z	Length mm	Number of teeth Z	Length mm	Number of teeth Z	Length mm
33	165	65	325	91	455	128	640	188	940
37	185	66	330	92	460	130	650	198	990
40	200	68	340	95	475	132	660	200	1000
43	215	70	350	96	480	135	675	215	1075
44	220	71	355	100	500	138	690	220	1100
45	225	72	360	102	510	140	700	223	1115
49	245	73	365	105	525	144	720	228	1140
50	250	75	375	109	545	145	725	240	1200
51	255	78	390	110	550	150	750	243	1215
52	260	80	400	112	560	156	780	253	1265
54	270	82	410	115	575	160	800	263	1315
55	275	84	420	118	590	163	815	270	1350
56	280	85	425	120	600	166	830	271	1355
59	295	86	430	122	610	168	840	276	1380
60	300	88	440	124	620	170	850	288	1440
61	305	89	445	125	625	172	860		
64	320	90	450	126	630	180	900		

Standard iSync™ sleeve belt sizes

SINGLE TOOTHING

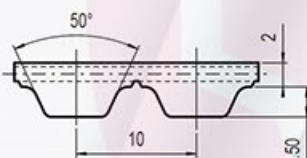
T 10



Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)
26	260	66	660	97	970	139	1390
32	320	69	690	98	980	140	1400
35	350	70	700	100	1000	142	1420
37	370	72	720	101	1010	144	1440
40	400	75	750	105	1050	145	1450
41	410	78	780	108	1080	146	1460
44	440	80	800	110	1100	150	1500
45	450	81	810	111	1110	156	1560
48	480	84	840	114	1140	160	1600
50	500	85	850	115	1150	161	1610
53	530	88	880	120	1200	170	1700
55	550	89	890	121	1210	175	1750
56	560	90	900	124	1240	178	1780
60	600	91	910	125	1250	180	1800
61	610	92	920(*)	130	1300	188	1880
63 (*)	630(*)	95	950	132	1320	196	1960
65	650	96	960	135	1350	225	2250

* also available with no gap between teeth for vacuum application

AT 10

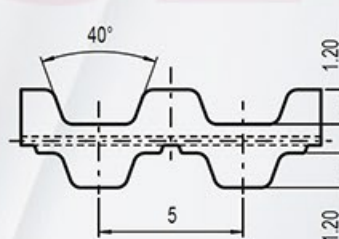


Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)
50	500	84	840	115	1150	148	1480
53	530	88	880	120	1200	150	1500
56	560	89	890	121	1210	160	1600
58	580	92	920	125	1250	170	1700
60	600	96	960	128	1280	172	1720
61	610	98	980	130	1300	180	1800
66	660	100	1000	132	1320	186	1860
70	700	101	1010	135	1350	194	1940
73	730	105	1050	136	1360		
78	780	108	1080	140	1400		
80	800	110	1100	142	1420		

Standard iSync™ sleeve belt sizes

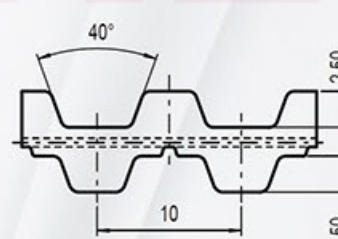
DUAL TOOTHING

DT 5

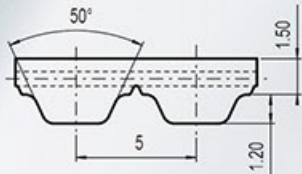


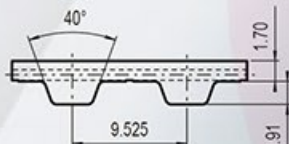
Number of teeth Z	Length (mm)
82	410
92	460
118	590
124	620
150	750
163	815
172	860
188	940
220	1100

DT10



Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)
26	260	121	1210
53	530	124	1240
63	630	125	1250
66	660	132	1320
72	720	135	1350
84	840	142	1420
92	920	161	1610
98	980	188	1880

AT 5	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)
	45	225	122	610
	51	255	132	660
	56	280	142	710
	60	300	144	720
	68	340	150	750
	75	375	156	780
	78	390	165	825
	84	420	172	860
	90	450	195	975
	91	455	210	1050
	100	500	225	1125
	109	545	300	1500
	120	600		

L	Number of teeth Z	Length (mm)	Number of teeth Z	Length (mm)
	60	22,5	76	28,5
	64	24	80	30
	68	25,5	136	51
	72	27	144	54

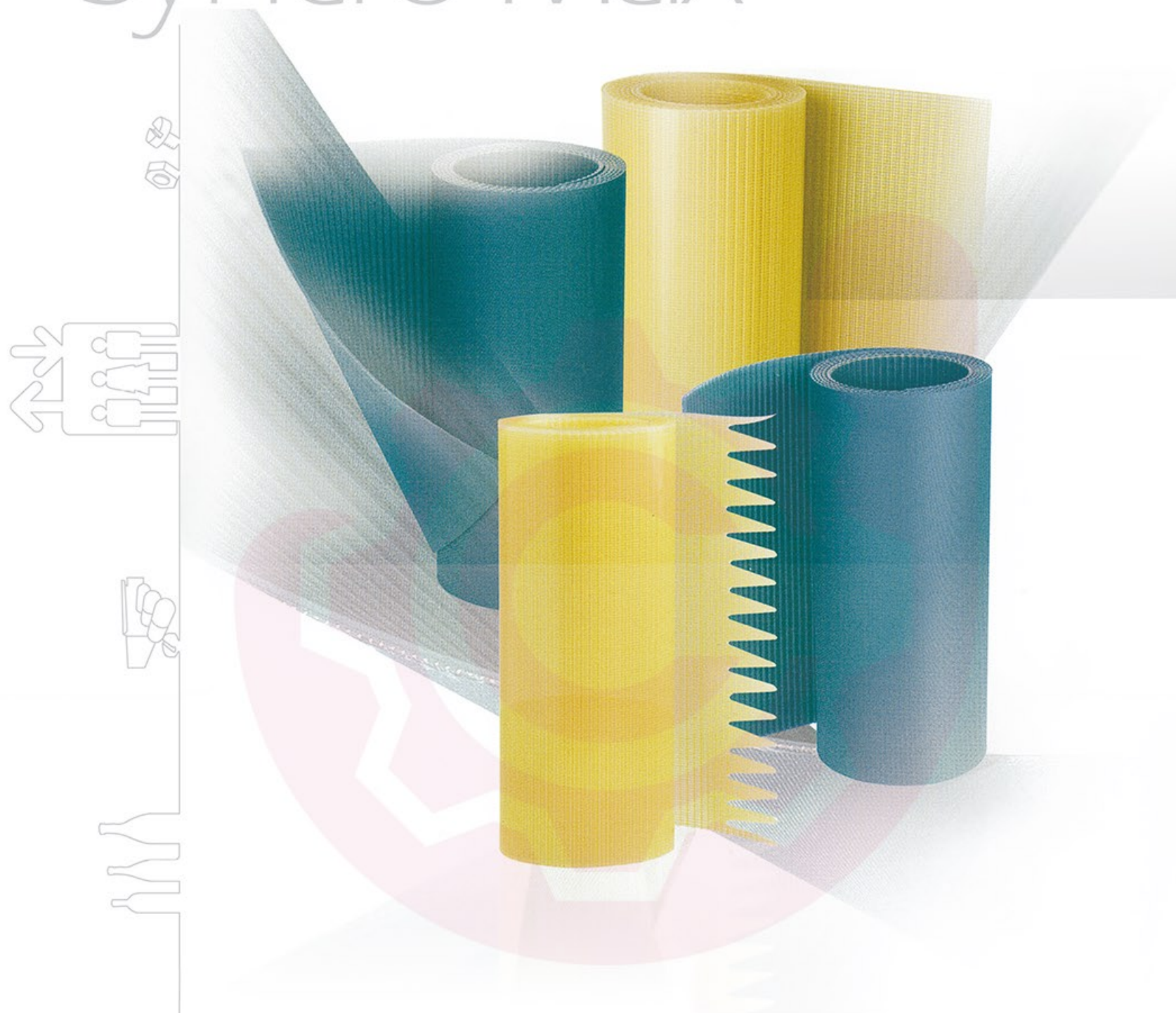
iSync™ Belts
iSync™ BELTS



Elatech

ELATECH SYNCRO-MAX™

Syncro-Max



ELATECH® SYNCRO-MAX™ 寬幅聚氨酯同步輸送帶
具備同步皮帶的優點，更寬大的表面和典型應用的模組化輸送帶。

T 10	Width (mm)	H	Width (in)
	200		8
	250		10
	300		12
	350		14
	400		16
	450		18
	500		20

ELATECH® SYNCRO-MAX™ 寬幅聚氨酯同步輸送帶

由特殊PU聚氨酯和增強Kevlar芳綸線，寬幅帶提供積極的驅動力，同步輸送沒有偏移滑動，更好的曲撓性，更高的索引/定位精度，使用更小輪徑限制要求，允許較低的皮帶張力，降低軸承載而節省電力。PU複合材料防水、抗黏、耐磨、耐切割、耐油脂與化學品。

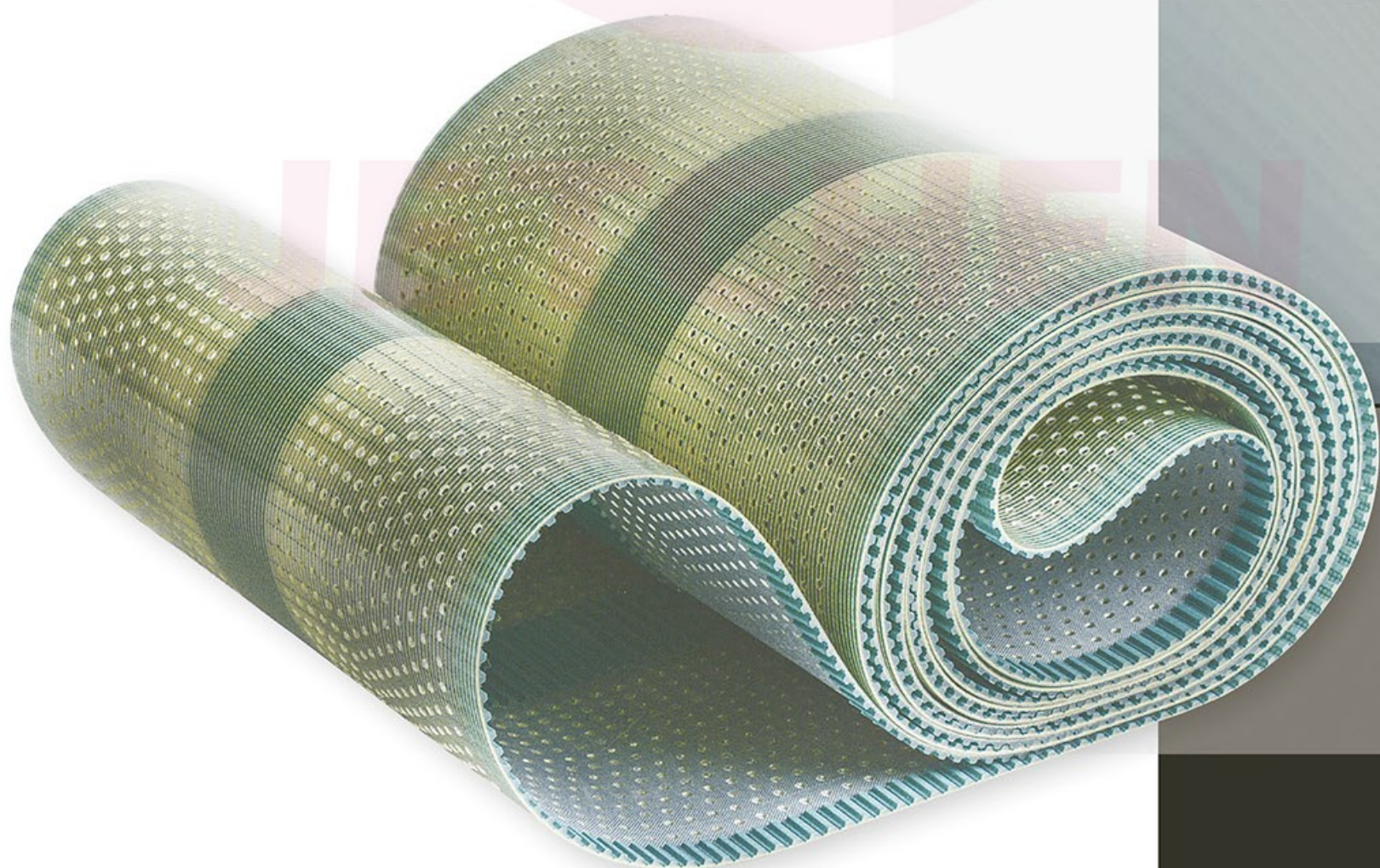
產品選定

- 符合FDA標準的PU聚氨酯
- PAZ / PAR用於降低噪音
- 齒部或背部的定位導條
- 尼龍布、矽膠、橡膠、PU、PVC和背膠
- 寬範圍的夾板打孔與開槽採用高精度水切割技術

產品應用

生產嬰兒尿布和女性衛生產品

輪胎生產、橡塑膠製品、食品、煙草、金屬、木材、玻璃等輸送和包裝。



ELATECH® EMF 插銷式接頭緊固系統

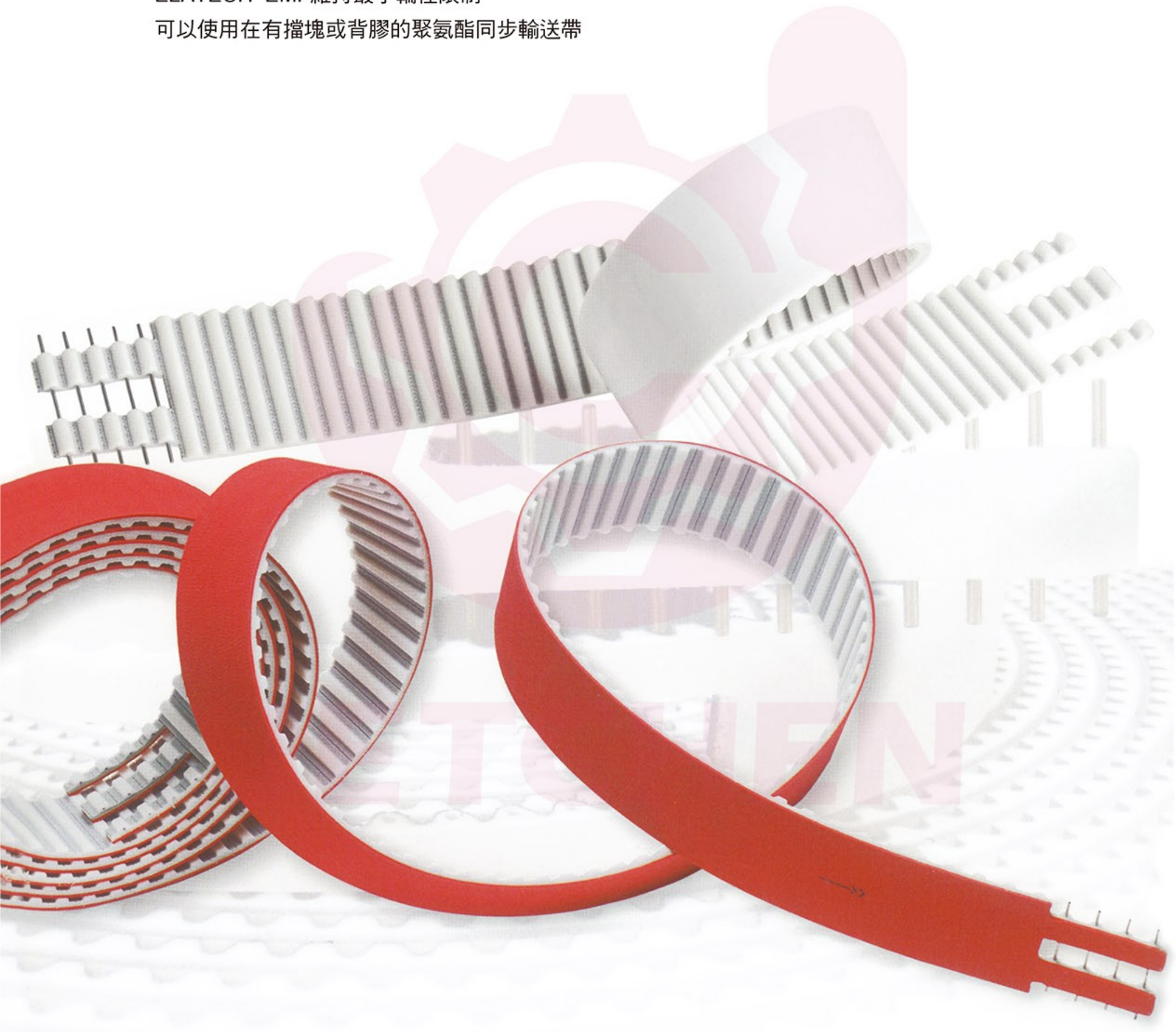
快速安裝！不需要拆卸複雜的機械與輸送設備

可以完美取代ELATECH® V- Jointed 接合帶

可以正向與反向傳送及使用惰輪

ELATECH® EMF維持最小輪徑限制

可以使用在有擋塊或背膠的聚氨酯同步輸送帶





Special Belts

SPECIAL BELTS

ELATECH® EFT False Tooth System

專為緊固擋塊特殊應用鍍鋅或不銹鋼義齒

全牙式義齒可以取代皮帶齒設計

嵌入式義齒設計防止任何金屬接觸，確保更安靜的操作。

EFT可用於AT10、ATK10、AT20、H和XH齒型

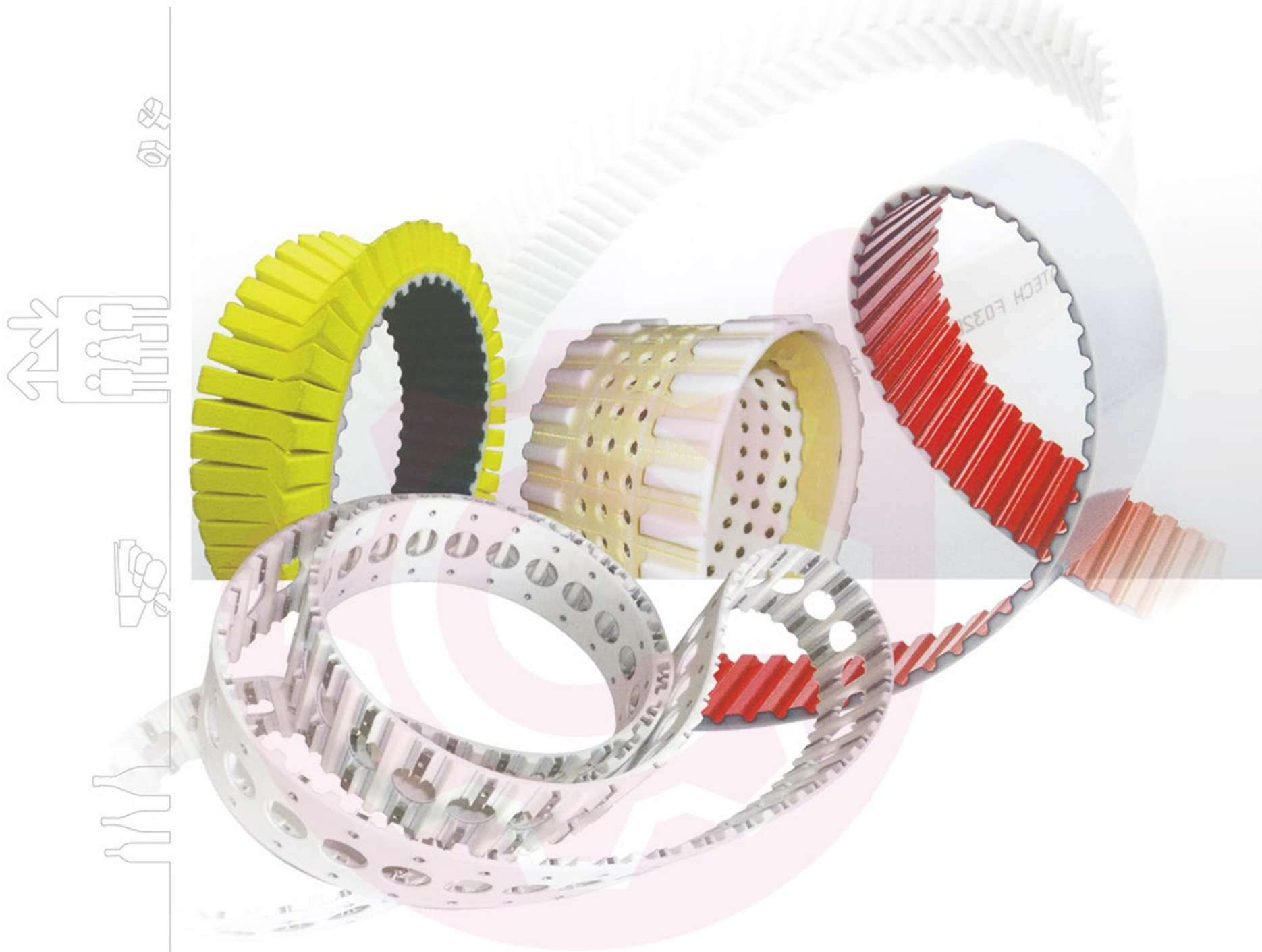
適用各類型的開口帶與接合皮帶、PAZ、PAR與各種芯線

EFT提供了許多優點例如

- 從塑料到木材和金屬不同材料擋塊配置
- 可以使用重型和大型輸送物
- 同一條皮帶可以快速更換不同類型的擋塊
- 允許更換單個損壞或磨損的機械擋塊無需購買一條完整的新皮帶
- 符合FDA可用於食品和製藥工業

Special Belts

SPECIAL BELTS



Mechanical Processing 機械加工

齒面或背面的銑削、背面或側面的打磨、帶齒剔除、皮帶表面打洞和開槽、挖溝，以及對特殊擋塊的表面配置。

極精密水切加工技術可保證最嚴格的公差要求。
精準多功能水切技術，可以創造出任何尺寸形狀
從正圓形、橢圓到正方形的洞孔。

ELATECH® 的各種不同背膠可以分為五大類

不同厚度與硬度的尼龍布、泡棉、PVC、PU和特殊橡膠

每個不同的類別提供特殊功能和耐受性能例如：

抗沾黏、抗靜電、耐磨損、耐切割、耐油脂、耐酸鹼、耐高溫

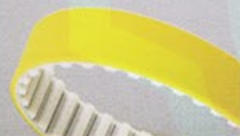
可以提供符合FDA標準的背膠材料



泡棉背膠 CELLULAR

PU與橡膠的泡棉材質背膠，根據材料的蜂窩狀結構壓縮原理，來輸送輕質或易碎材料
主要的應用：貼標設備、真空輸送機、造紙工業、陶瓷和玻璃工業。

最小輪徑限制：C_D×背膠厚度

代碼	產品描述		材質	顏色	硬度 [°Sh A]	厚度 [mm]	溫度	耐油性	摩擦係數 · 銅	食品級	帶輪C _D
CFX	CELLOFLEX		Microcellular elastomeric polyurethane	棕 / 黃 brown / yellow	-	3 - 10	+80°C	中 medium	0,3	No	16
POR	POROL		cellular rubber	黑 black	ca 15	3, 5, 8,10,15	+70°C	中 medium	1,0	No	6
PY50	PU YELLOW 50		polyurethane	黃 yellow	50	2, 3, 4, 5 6,8,10	+70°C	高 high	0,4	No	20
PY70	PU YELLOW 70		polyurethane	黃 yellow	70	2, 3, 4, 5, 6, 8,10	+80°C	高 high	0,3	No	18
SYL-B	SYLOMER BLUE		Elastomeric PUR	藍 blue	-	6, 12, 25	+70°C	中 medium	0,5	No	12
SYL-V	SYLOMER GREEN		Elastomeric PUR	綠 green	-	6, 12, 25	+70°C	中 medium	0,5	No	14
SYL-M	SYLOMER BROWN		Elastomeric PUR	棕 brown	-	6, 12, 25	+70°C	中 medium	0,5	No	15



PU · PVC背膠

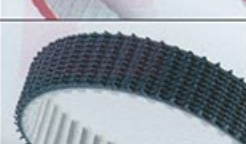
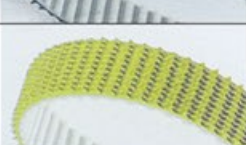
PVC具有高的摩擦係數和良好的耐酸性。應用於造紙、玻璃、陶瓷工業、標籤和包裝設備，可以提供通過FDA認證食品級合成材料。

PU與所有合成材料和橡膠比較，能提供最好的耐磨性。

不同厚度和不同硬度的PU聚氨酯背膠，應用於木材加工、陶瓷和玻璃工業。

根據要求可以提供FDA認證食品級合成材料。

最小輪徑限制：C_D×背膠厚度

代碼	產品描述		材質	顏色	硬度 [°Sh A]	厚度 [mm]	溫度	耐油性	摩擦係數 · 鋼	食品級	帶輪C _D
FBPU	FISHBONE PU		PU	透明 transparent	70 / 85	4	+70°C	中 medium	0,7	No	18
FBPVC	FISHBONE PVC		PVC	白 white	65	4	+80°C	高 high	0,7	Yes	18
PUR70	PUR70		PU	透明 transparent	70	2 - 5	+70°C	高 high	0,7	No	25
PUR85	PUR85		PU	透明 transparent	85	2 - 5	+70°C	高 high	0,6	No	30
PVCW	PVC BIANCO		PVC	白 white	ca 60	2,3	+90°C	中 medium	1,0	Yes	35
PVCG	PVC GREEN		PVC	綠 green	ca 40	1	+90°C	高 high	0,9	No	40
SG50R	SUPERGRIP 50 R		Thermoplastic compound	紅 red	55	4,5 - 12	+80°C	中 medium	0,9	No	12
SG60	SUPERGRIP 60 GL		PVC	綠 green	ca 40	4,5	+90°C	中 medium	0,9	No	12
SG70	SUPERGRIP 70 Y		PU	黃 yellow	70	4,5	+80°C	高 high	0,8	No	12
MG	MINIGRIP PVC		PVC	綠 green	ca 65	1,5	+100°C	中 medium	0,7	No	40

橡膠背膠 RUBBER

許多不同高摩擦係數和耐熱性合成橡膠、天然橡膠，ELATECH® 聚氨酯皮帶橡膠背膠用於許多不同的輸送應用：造紙工業、陶瓷工業、木材加工業、玻璃工業、標籤和包裝機。

最小輪徑限制：C_D × 背膠厚度

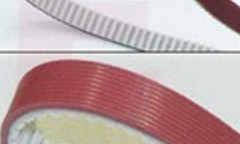
代碼	產品描述	材質	顏色	硬度 [°Sh A]	厚度 [mm]	溫度	耐油性	摩擦 係數 · 銅	食品級	帶輪C _D
SG50T	SUPERGRIP 50 RT	natural rubber	紅 red	50	4,5	+80°C	低 low	1,0	No	15
LTX	LINATEX	natural rubber	紅 red	ca 40	2,4 - 3,2 - 4,8 6,4 - 8,0 - 9,6	+70°C	低 low	1,1	No	15
LTR	LINATRILE	nitrile rubber	橙 orange	ca 55	3 - 6	+110°C	中 medium	1,0	No	20
NBR	NITRILE	nitrile rubber	黑 black	65	-	+110°C	高 high	0,7	No	18
TNX	TENAX / ISOGUM	rubber	紅 red	40	2 - 15	+60°C	低 low	0,75	No	15
VTN	VITON	FKM Fluoroelastomer	黑 black	ca 75	2/4	+275°C	高 high	0,7	No	30
RP400	YELLOW RUBBER	natural rubber	黃 yellow	ca 35	3 - 4 - 5 - 6 - 8 10 - 12 - 15 20 - 25 - 30	+65°C	低 low	1,2	No	13
CRX	CORREX	para rubber	棕 brown	ca 40	6 - 10	+60°C	低 low	0,6	No	15



特殊背膠 SPECIAL

特殊背膠可用於各種不同材料，以滿足最苛刻設計要求。

最小輪徑限制：C_D×背膠厚度

代碼	產品描述		材質	顏色	硬度 [°Sh A]	厚度 [mm]	溫度	耐油性	摩擦係數 · 銅	食品級	帶輪C _D
APL	APL		Thermoplastic compound	紅紫 red-purple	55	3,5	+60°C	高 high	0,7	No	25
SLC	SILICONE		Silicone rubber	透明 transparent	30	3 - 10	+200°C	高 high	1,0	No	20
SLCF	SILICONE FDA		Silicone rubber	藍 blue	30	3 - 10	+220°C	高 high	1,1	Yes	20
TG50	TECNOGUM 50		Thermoplastic rubber compound	紅 red	ca 50	1 - 6	+80°C	高 high	0,7	No	25
TG70	TECNOGUM 70		Thermoplastic rubber compound	紅 red	ca 70	1 - 6	+80°C	高 high	0,6	No	30
CHRL	CHROME LEATHER		Chrome leather	灰 / 藍 grey / blue	-	3	+80°C	高 high	0,8	No	30
TZ26	TZ PAR		Teflon	紅 red	-	0,3	+80°C	高 high	0,18	No	-
APLM	MULTIRIB		Thermoplastic compound	紅 red	60	3,5	+80°C	中 medium	-	No	-



尼龍布 NYLON FABRIC

特殊的尼龍布降低摩擦係數，高速傳動可降低齒面噪音。
 應用在滑動表面或產品累積的輸送中，可提供具有抗靜電性能的尼龍布。

- 標準PAZ**：齒面尼龍布 降低摩擦係數，降低齒面噪音。

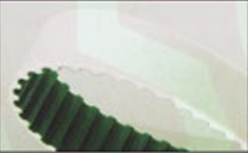
標準PAR：背面尼龍布 降低摩擦係數。

PAZ-PAR：在齒面和背面加上尼龍布。

摩擦係數

聚氨酯・鋼 $\mu = 0.7$

尼龍布・鋼 $\mu = 0.35$

代碼	產品描述		
TZ11	標準PAZ		齒面尼龍布
TZ21	標準PAR		背面尼龍布
TZ15	抗靜電PAZ		齒面抗靜電尼龍布
TZ25	抗靜電PAR		背面抗靜電尼龍布



ELADRIVE

線上計算軟體，提供迅速準確的線上計算軟體

ELATECH® 線上計算軟體支援：
www.elatech.com



ELADRIVE是一套傳動計算程式，更有效率的方式，迅速獲得最佳計算結果

隨時更新

ELADRIVE網路版隨時更新。值得信賴的解決問題能力

RELIABLE SOLUTIONS!

簡單迅速

ELADRIVE提供簡易與新穎版面編排，引導您更快速的解決問題

SAVE YOUR TIME!

全面應用範圍

ELADRIVE提供所有應用技術範圍的計算：線性傳動與輸送
可計算主動帶輪與從動帶輪高效率的設計解決方案

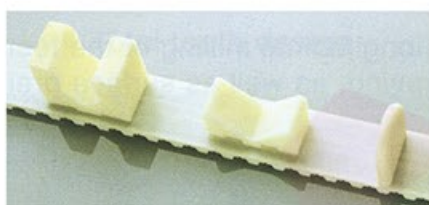
IMPROVE EFFICIENCY!

ELATECH® ElaCleats

選用最適合的擋塊，可下載成CAD或PDF檔

自動化工業應用的各種機器設備，ELATECH® 提供了各種標準擋塊。
ElaCleats網路工具可以幫您快速選定最佳擋塊。
可以隨時下載所選定擋塊的2D與3D圖紙。

www.elatech.com



ELA Cleats

隨時更新

ElaCleats 網路版會隨時更新型號與尺寸

RELIABLE SOLUTIONS!

快速、容易上手

ElaCleats 的智能搜尋系統，讓您只要簡單輸入選項，就能
幫您選擇最佳擋塊

SAVE YOUR TIME!

選擇最多

ElaCleats 有多種的擋塊選擇，來搭配您的輸送設備

IMPROVE EFFICIENCY!

Elatech
Technology in Motion.
JETCHEN

Home Elatech Home Cleats Help

Elatech cleats search engine

ALONG ACROSS

CLEAT SHAPE

HEIGHT [H] Max 10 Min 5

THICKNESS (ALONG BELT) [T] Max 8 Min 5

LENGTH (ACROSS BELT) [L] Max 30 Min 10

HOLE No Yes

INSERTS No Yes

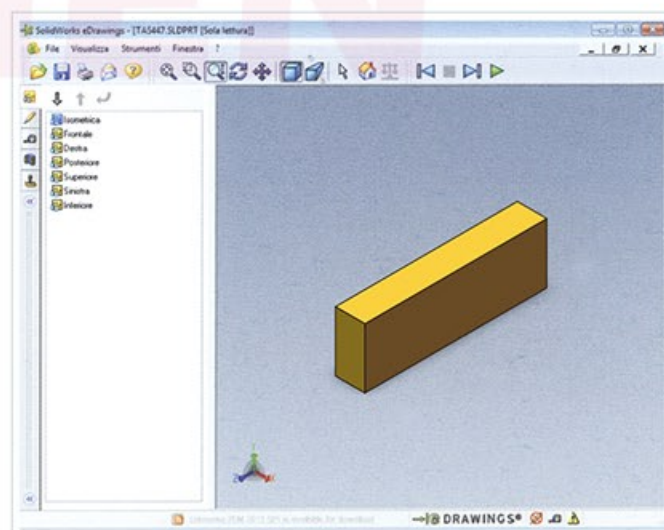
NARROW FOOT No Yes

MAX FOOT THICKNESS [F] Max 5

Buttons:

	ST-010-005-038.1 Square Top 10X5X38.1 mm Can be cut across length on request	TA5217 PDF 3D DWD
	ST-010-005-040 Square Top 10X5X40 mm Can be cut across length on request	TA5291 PDF 3D DWD
	ST-015-005-032 Square Top 15X5X32 mm Can be cut across length on request	TA5498 PDF 3D DWD
	ST-036.2-005-015 Square Top 36.2X5X15 mm Can be cut across length on request	TA5556 PDF 3D DWD
	ST-005-015-035 Square Top 5X15X35 mm Can be cut across length on request	TA5667 PDF 3D DWD

©Copyright 2016 Elatech S.r.l.
Elatech S.r.l. società unipersonale
P.IVA n. 04009890168 - Registro Imprese di Bergamo n. 040720167
Capitale sociale sottoscritto ed interamente versato 30.000€



ELATECH® ElaCleats

擋塊選擇



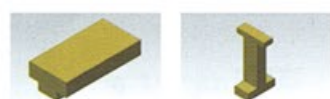
ST = 方形擋塊，平滑表面，角度皆同



RT = 擋塊上方是圓弧形



TR = 平滑表面，角度不一，橫截面為三角形、梯形或五邊形等



TT = 擋塊的一部分(通常是上方)比其他部分寬，因此橫截面顯示為"T"型



AN = 擋塊的兩個部分互成一個角度



GB = 在擋塊的一側有一片沒有跟皮帶接觸的尾片，當擋塊被推壓至同一方向，此尾片會增加硬性



CR = 由擋塊的側面所形成的"U"或"V"型槽，可放置物品



CY = 有垂直軸或水平軸的圓筒形擋塊



SP = 其他類型擋塊，通常是專門訂製或使用於特殊用途

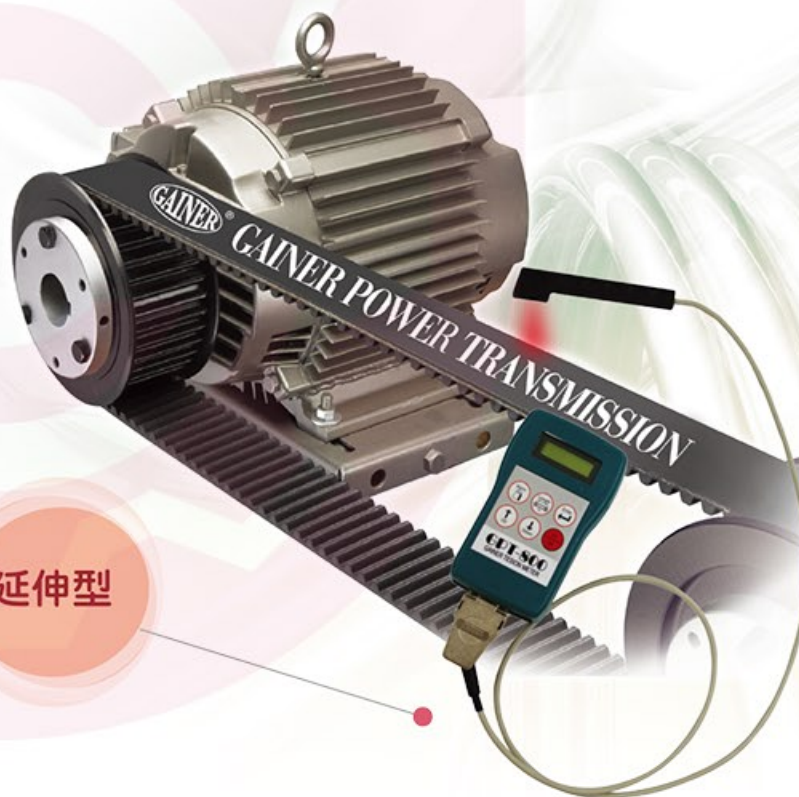
GPT-800 紅外線皮帶張力計



- 最簡易、迅速、準確的脈衝光測量法。
- 適用各種廠牌、各種型式的傳動皮帶。
- 機能性感應器改善受限空間的使用問題。
- 紅外線脈衝光！無環境背景噪音的干擾。
- 可以顯示周波頻率 Hz 與 N / lbf 的張力值。
- 顯示誤差 $\pm 1\text{Hz}$ 數據誤差 $< 1\%$ 具備重複性。



直結式



延伸型

標準配備



規格資料

機 型	GPT-800	儲存溫度	-5~70℃
測量範圍	10 ~ 800 Hz	顯示模式	2行LCD 16字符1行
顯示誤差	$\pm 1\text{Hz}$	支援語言	10 種歐美語系
數據誤差	$< 1\%$	電源種類	9V 鋰電池
跨距範圍	0~ 9.99 m	機體材質	PLASTIC ABS
皮帶質量	0~ 9.999 Kg/m	機體尺寸	80x126x37 mm
操作濕度	85%RH↓	外箱尺寸	226x178x50 mm

檢附各種皮帶張力對照表

- | | | | | | |
|-----------|-----|----------|-----|-------------|-----|
| ▶ 強化塑料攜帶箱 | 1PS | ▶ 直結式感應器 | 1PS | ▶ 9V 鋰電池 | 1PS |
| ▶ 紅外線脈衝光機 | 1PS | ▶ 延伸型感應器 | 1PS | ▶ 原廠中文操作說明書 | 1PS |



工業級雷射對心儀



- 最簡易、迅速、準確的工業級對心儀。
- 適用各種皮帶輪、鏈齒輪，沒有溝槽與齒形的限制。
- 適用各種輪徑、寬度，沒有範圍的限制。
- 可調整式校正器+360°水準器，有效解決角度偏差。
- 縮短維修保養工作時間，減少停機損失。
- 延長零組件使用壽命，提升機械運轉效能。

不對心狀況



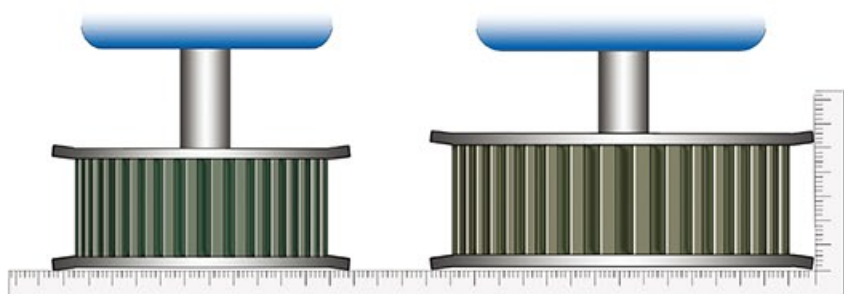
GAINER® 工業級對心儀



規格資料

機 型	LK-15000C	水 平 儀	360°水準泡
雷射等級	Class IIIa	校 正 器	調整刻度式 X 3pcs
雷射功率	< 5mW	輔 視 鏡	光學眼鏡
雷射形式	78° 扇型出光	材 質	鋁合金陽極處理
雷射波長	630-650 nm	尺 寸	82x42x42 mm LxWxH
測量精度	< 0.5mm / 0.2°	重 量	240g
操作溫度	-5°~50°	外箱尺寸	235x180x60 mm LxWxH
電池種類	CR123A 3V	總 重 量	960g
電池壽命	連續操作48小時	專利號碼	TWPAT.NO.M307747

傳統校正方式





PU鋼絲帶輪



零背隙時規同步帶輪

T2.5 T5 T10 T20

AT3 AT5 AT10 AT20

3M 5M 8M 14M

HTD. STD. RPP. PCGT. PGGT. EAGLE.

義大利 TRASCO®



ATEX 94/9/EC 規範證明



GR 精密型聯軸器
ES 零背隙聯軸器



TRASCO®聯軸器的主要設計功能是傳遞動力的同時消除偏差與振動的問題，並且精度高，沒有間隙。



捷鉞興業有限公司

台灣台南市仁德區文華路三段428巷152弄16號

TEL : 06-2791658 FAX : 06-2791657

E-mail : power.jetchen@msa.hinet.net

www.jetchen.com.tw

