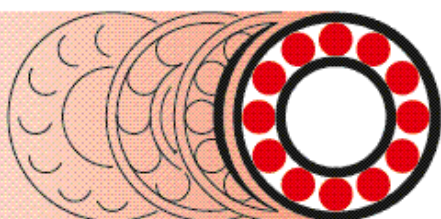
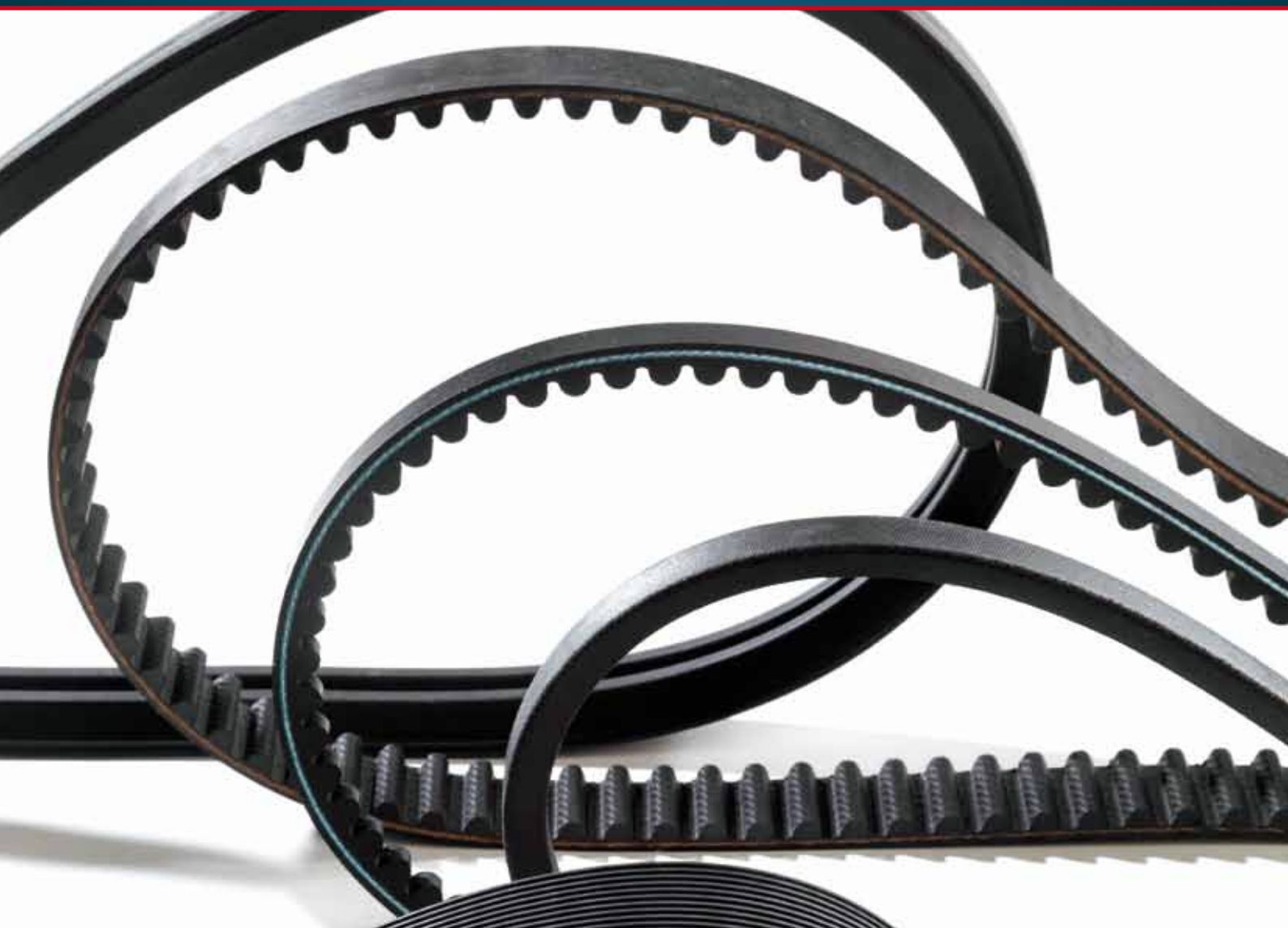




CINGHIE INDUSTRIALI



**emporio del**  
**cuscinetto s.r.l.**

forniture industriali



## Scegliete il tipo di cinghia TEXROPE® più adatto alle vostre esigenze

L'ampia gamma di cinghie industriali TEXROPE® è ideale per tutti i tipi di industrie e applicazioni. Tutte le cinghie industriali TEXROPE® consentono di ottimizzare le trasmissioni, ridurre i consumi energetici e risparmiare. I tecnici addetti alla manutenzione possono ridurre notevolmente i costi operativi giornalieri eliminando i tempi di inattività e le perdite di produttività, in quanto le cinghie TEXROPE® sono studiate per ottenere prestazioni durature e con conseguente risparmio energetico. Lo scopo delle seguenti tabelle è fornire un'indicazione sulle varie possibilità e indicarvi il tipo di cinghia TEXROPE® più adatto alla vostra applicazione.

### ► Nuove trasmissioni

TRAPEZOIDALE / SCANALATA	HFX PLUS	VP2	S84	VSX
Nuova trasmissione	●●●●	●●	●	●●●
Potenza max. (kW)	700	500	400	500
Ridotto carico sull'albero	●●●	●●●	●●●	●●●
Velocità lineare massima	60 m/s	45 m/s	40 m/s	50 m/s
Possibilità diametri ridotti	●●●	●	●●	●●●●
Dimensioni totali	●●●●	●●●	●●	●●●●
Forti variazioni di coppia	●●	●●●	●●●	●
Frizione		●	●	
Controflessione	●●●		●●●	●●●●
Trasm. a serpentina				●●●●
Sistema variatore				
Antistatico	ISO 1813	ISO 1813	ISO 1813	ISO 1813
Compatibilità ATEX	Sì	Sì	Sì	Sì
Conforme normativa REACH	Sì	Sì	Sì	Sì <sup>(1)</sup>
Conforme normativa RoHS	Sì	Sì	Sì	Sì

SINCRONA	EXTRADRIVE	SUPRADRIVE	STB	DF
Nuova trasmissione	●●●●	●●●	●	●●
Potenza max. (kW)	675	400	200	50 <sup>(2)</sup>
Ridotto carico sull'albero	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
Velocità lineare massima	60 m/s	60 m/s	60 m/s	60 m/s
Possibilità diametri ridotti	●●●●	●●●●	●●●	●●●●
Dimensioni totali	●●●●	●●●	●●	●●●
Forti variazioni di coppia	●●●●	●●●	●	●●
Controflessione	●●●	●●	●●	●●●
Spostamento lineare	●●●	●●	●●	
Trasm. a serpentina	●●●	●●●	●●	●●●●
Antistatico	ISO 9563			
Compatibilità ATEX	Sì	NO	NO	NO
Conforme normativa REACH	Sì	Sì	Sì	Sì
Conforme normativa RoHS	Sì	Sì	Sì	Sì

VARI-PHI	HEXAGO	MULTI VP2	MULTI 84
	••	••	•
100	400	500	400
•••	•••	•••	•••
40 m/s	40 m/s	45 m/s	40 m/s
•••	••	•	••
••	••	•••	••
•••	•••	•••	•••
•	•	•	•
	••		•
	••••		
•••			
	ISO 1813	ISO 1813	ISO 1813
NO	Sì	Sì	Sì
Sì	Sì	Sì	Sì
Sì	Sì	Sì	Sì

PIANA	SPEEDFLEX
	•
	300
	•
	55 m/s
	••••
	•
	•••
	•
	••••
	••••
	NO
	Sì
	Sì

LL	SYNCHRO-POWER
••	••
	175
••••	••••
60 m/s	50 m/s
•••	•••
•••	••
•••	••
••••	••
••••	•••
	••
NO	NO
Sì	Sì
Sì	Sì

Legenda	
	non applicabile
•	possibile ma sconsigliato
••	buono
•••	molto buono
••••	ottimo

Note

- (1) eccetto per cinque cinghie a sezione PJ con lunghezze effettive che vanno da 406 a 508 mm: PJ406, PJ432, PJ457, PJ483 e PJ508
- (2) ripartita sui due lati

► Ricambi



Fasi	TRAPEZOIDALE	SCANALATA	SINCRONA	PIANA
1	<b>sezione (mm)</b> larghezza superiore x altezza (vedere la tabella a pagina 7)	<b>numero di nervature</b>	<b>profilo del dente</b>	<b>spessore (mm)</b>
2	<b>valutazione dell'angolo</b>	<b>passo tra le nervature (mm)</b> prendete la larghezza massima della cinghia e dividetela per il numero di nervature	<b>passo tra i denti (mm)</b> da misurare su 10 denti, per maggiore precisione	<b>larghezza (mm)</b>
3	<b>fasciate (si/no)</b> <b>dentellatura (si/no)</b>	<b>lunghezza esterna (mm)</b> da misurare sul dorso della cinghia	<b>numero di denti</b> da moltiplicare per il passo, per ottenere la lunghezza primitiva	<b>lunghezza interna (mm)</b>
4	<b>lunghezza esterna (mm)</b>		<b>larghezza (mm)</b>	
<b>Esempio</b>				
	Sezione: 13 x 10 Angolo: 38° Fianchi nudi Lunghezza: 1400 mm  ↓ <b>TEXROPE® HFX PLUS XPA 1400</b>	N° di nervature: 8 Passo: 4,7 mm Lunghezza: 2705 mm  ↓ <b>TEXROPE® VSX 8PL 2705</b>	Profilo del dente: Curvilineo Passo: 8 mm N° di denti: 300 Larghezza: 50 mm  ↓ <b>TEXROPE® EXTRADRIVE™ 2400-8M-50</b>	Spessore: 2,2 mm Larghezza: 40 mm Lunghezza: 1400 mm  ↓ <b>TEXROPE® SPEEDFLEX® TYPE 2 1400 of 4 mm</b>

CINGHIE TRAPEZOIDALI				
Normativa	Sezione della cinghia singola	Lunghezza esterna misurata in mm		
ISO	XPZ/SPZ	- 13	=	Lunghezza di riferimento in mm
	XPA/SPA	- 18	=	Lunghezza di riferimento in mm
	XPB/SPB	- 22	=	Lunghezza di riferimento in mm
	XPC/SPC	- 30	=	Lunghezza di riferimento in mm
RMA	3VX/3V	0	=	Lunghezza effettiva in mm
	5VX/5V	0	=	Lunghezza effettiva in mm
DIN	19	- 25	=	Lunghezza di riferimento in mm
ISO	Z	- 18	=	Lunghezza di riferimento in mm
	A	- 21	=	Lunghezza di riferimento in mm
	B	- 30	=	Lunghezza di riferimento in mm
	C	- 38	=	Lunghezza di riferimento in mm
	25	- 38	=	Lunghezza di riferimento in mm
	D	- 53	=	Lunghezza di riferimento in mm
	E	- 78	=	Lunghezza di riferimento in mm

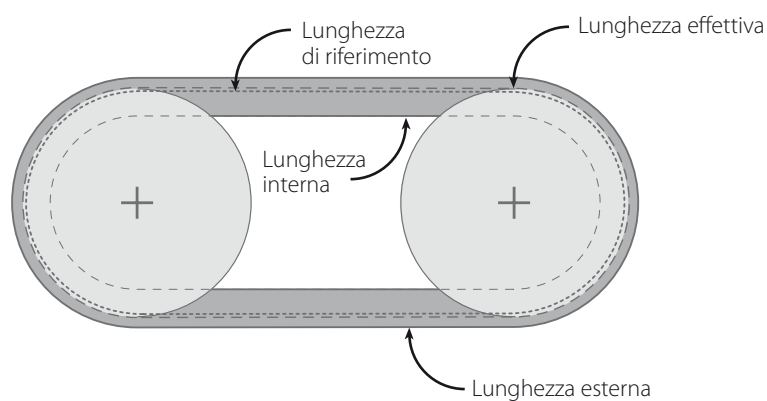
Nota generale sulle cinghie trapezoidali

Ld = la lunghezza di riferimento sostituisce la vecchia Lp = lunghezza primitiva come previsto dalla norma ISO 1081.

CINGHIE TRAPEZOIDALI			
larghezza x altezza	sezione stretta	sezione classica	velocità variabile
9,5 x 5,6		RMA 3L	
9,7 x 8,0	XPZ / SPZ / 3V / 3VX		
10,0 x 6,0		Z	
10,0 x 8,0	XPZ / SPZ / 3V / 3VX		
12,7 x 7,9	XPA / SPA	RMA 4L	
12,7 x 10,0	XPA / SPA		
12,7 x 10,3		AA	
13,0 x 6,0			VNN
13,0 x 8,0		A	
13,0 x 10,0	XPA / SPA		
15,8 x 13,5	XPB / SPB / 5V / 5VX		
16,0 x 13,0	XPB / SPB / 5V / 5VX		
16,3 x 13,0	XPB / SPB / 5V / 5VX		
16,7 x 13,5		BB	
16,7 x 9,5		RMA 5L	
17,0 x 6,0			W 16
17,0 x 11,0		B	
18,6 x 15,0	DIN 19		
19,0 x 15,0	DIN 19		
21,0 x 7,0			W 20
22,0 x 8,0			VNN
22,0 x 14,0		C	
22,0 x 18,0	XPC / SPC		
22,2 x 18,2		CC	
25,0 x 16,0		DIN 25	
26,0 x 8,0			W 25
28,0 x 8,0			VNN
31,8 x 25,4		DD	
32,0 x 19,0		D	
33,0 x 10,0			W 31.5
37,0 x 10,0			VNN
38,0 x 25,0		E	
42,0 x 13,0			W 40
47,0 x 13,0			VNN
52,0 x 16,0			W 50
55,0 x 16,0			VNN
65,0 x 20,0			W 63
83,0 x 26,0			W 80
104,0 x 32,0			W 100

## Dimensioni cinghie e pignone

Prima di condurvi attraverso la completa offerta TEXROPE®, rivediamo alcune informazioni basilari relative alle dimensioni delle cinghie e del pignone.



### ► Cinghie trapezoidali

Le tre principali dimensioni di una cinghia trapezoidale sono:

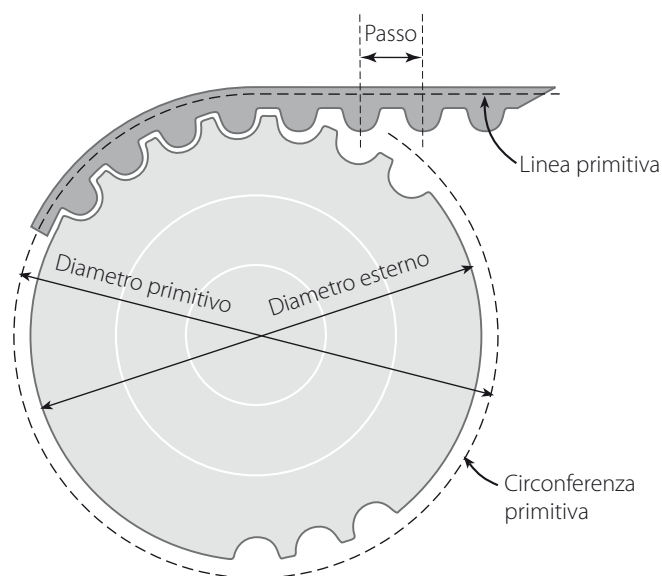
- altezza
- larghezza
- lunghezza di riferimento / lunghezza effettiva / lunghezza interna / lunghezza esterna

La lunghezza di riferimento della cinghia è la lunghezza virtuale basata sui diametri di riferimento delle pulegge ad una tensione specificata.

La lunghezza effettiva della cinghia è la lunghezza sul diametro esterno effettivo di una puleggia ad una tensione specificata.

La lunghezza interna della cinghia è la lunghezza misurata sulle pulegge piatte.

La lunghezza esterna della cinghia è la lunghezza misurata mettendo un nastro di misurazione attorno all'esterno di una cinghia non in tensione.



### ► Cinghie sincrone

Le tre principali dimensioni di una cinghia sincrona sono:

- passo
- larghezza
- lunghezza primitiva

Il passo della cinghia è la distanza in millimetri tra i centri di due denti adiacenti misurati sulla linea primitiva della cinghia. La lunghezza primitiva della cinghia è la lunghezza totale in millimetri misurati lungo la linea primitiva. La linea primitiva teorica di una cinghia sincrona TEXROPE® si trova sul trefolo di trazione.

### ► Pignoni

Le tre principali dimensioni di un pignone sono:

- passo
- larghezza
- n° di gole

Sul pignone, il passo è la distanza tra i centri delle gole e viene misurato sulla circonferenza primitiva del pignone. La circonferenza primitiva del pignone coincide con la linea primitiva della cinghia che si innesta con lo stesso. Il diametro primitivo del pignone è sempre maggiore del suo diametro esterno.

**L'assistenza tecnica è parte integrante del servizio TEXROPE®. I nostri manuali di progettazione delle trasmissioni e dei software forniscono tutte le informazioni necessarie per la progettazione delle trasmissioni a cinghia TEXROPE® ideali per le vostre attrezzature. Oppure qualora si necessiti di un aiuto personalizzato, i team tecnici TEXROPE® offrono un supporto unico e una grande esperienza su ogni aspetto del funzionamento delle trasmissioni a cinghia.**

## ► CINGHIE TRAPEZOIDALI

TEXROPE® HFX PLUS.....	12
TEXROPE® VP2.....	14
TEXROPE® S84.....	16
TEXROPE® VSX.....	20
TEXROPE® MO-K DRIVE™.....	22
TEXROPE® VARI-PHI®.....	24
TEXROPE® HEXAGO.....	26
TEXROPE® MULTI VP2.....	28
TEXROPE® MULTI 84.....	28

## ► CINGHIE SINCRONE

TEXROPE® EXTRADRIVE™.....	32
TEXROPE® SUPRADRIVE™.....	34
TEXROPE® STB.....	36
TEXROPE® MILL-K DRIVE™.....	38
TEXROPE® DF.....	40
TEXROPE® LL.....	42
TEXROPE® SYNCHRO-POWER®.....	44
CINGHIE IN POLIURETANO PERSONALIZZATE.....	49

## ► CINGHIE PIANE

TEXROPE® SPEEDFLEX®.....	50
--------------------------	----

## ► STRUMENTI DI MANUTENZIONE PREVENTIVA

TENSIOMETRO TEXROPE® TMC-1.....	52
TEXROPE® ATX.....	53





## TEXROPE® HFX PLUS

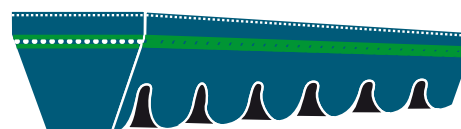
*Cinghia trapezoidale dentellata a fianchi nudi di sezione stretta*

Sul mercato odierno l'efficienza ha un'importanza strategica. L'eliminazione delle perdite nei sistemi di trasmissione di potenza può tradursi in consistenti risparmi. Grazie alla sua nuova generazione di cinghie trapezoidali TEXROPE® HFX Plus, TEXROPE® vi offre un prodotto conveniente ed efficiente, in grado di fornire una potenza superiore, una durata maggiore, senza necessità di manutenzione e un consumo energetico ridotto. TEXROPE® HFX Plus è adatto per sostituzioni su trasmissioni esistenti, ma anche per quelle nuove. Esso offre inoltre enormi vantaggi in termini di risparmio, sia per gli utenti che per i tecnici. Poiché trasmette più potenza, con la TEXROPE® HFX Plus sono necessarie meno cinghie per la stessa potenza nominale rispetto alle cinghie convenzionali.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
<ul style="list-style-type: none"> <li>elevata resistenza</li> <li>allungamento ridotto</li> <li>trefoli trattati in modo speciale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>perdita di tensione minima delle cinghie</li> <li>cinghia di lunghezza stabile (marcata <math>\text{ST}</math>)</li> </ul>
strato di adesivo di colore verde	
<ul style="list-style-type: none"> <li>trefoli in poliestere integrati nello strato di adesivo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>elevato livello di legatura aggiuntivo tra i trefoli e il materiale sotto i trefoli</li> </ul>
mescola di gomma rinforzata con fibre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>fibre ad alte prestazioni incorporate nella mescola</li> <li>orientamento trasversale delle fibre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervallo di temperatura prolungato da -40°C a +110°C</li> <li>alta resistenza all'abrasione, all'usura, ad ambienti chimicamente aggressivi (acidi e basici), all'invecchiamento, all'ozono, ai raggi UV e al calore</li> <li>eccezionale supporto del trefolo</li> <li>flessibilità longitudinale e rigidità trasversale</li> <li>eccellenti proprietà di controflessione quando vengono utilizzate pulegge posteriori</li> <li>conforme agli standard ISO 4184, DIN 7753, NF T-47 141 e BS 3790</li> <li>antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX</li> <li>rispetto dell'ambiente: senza alogeni</li> </ul>
speciale profilo dentellato	
<ul style="list-style-type: none"> <li>geometria ottimizzata</li> <li>fianchi precisi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>stabilità perfetta della cinghia</li> <li>azione di incuneamento uniforme</li> <li>tensione di flessione ridotta</li> </ul>

### Sezioni e dimensioni nominali



	Larghezza mm	Altezza mm
XPZ/3VX	10	8
XPA	13	10
XPB/5VX	16	13
XPC	22	18

XPZ/3VX	
Descrizione ISO	Descrizione RMA
Lunghezza di rif. mm	
XPZ587	3VX233
XPZ600	3VX238
XPZ630	3VX250
XPZ660	3VX261
XPZ670	3VX265
XPZ687	3VX272
XPZ710	3VX280
XPZ722	3VX286
XPZ737	3VX292
XPZ750	3VX297
XPZ762	3VX300
XPZ775	3VX307
XPZ787	3VX311
XPZ800	3VX315
XPZ817	3VX323
XPZ825	3VX326
XPZ837	3VX331
XPZ850	3VX335
XPZ862	3VX341
XPZ875	3VX346
XPZ887	3VX350
XPZ900	3VX355
XPZ917	3VX362
XPZ925	3VX366
XPZ937	3VX370
XPZ950	3VX375
XPZ962	3VX380
XPZ975	3VX385
XPZ987	3VX390
XPZ1000	3VX395
XPZ1012	3VX400
XPZ1030	3VX407
XPZ1037	3VX410
XPZ1060	3VX419
XPZ1080	3VX425
XPZ1087	3VX429
XPZ1110	3VX438
XPZ1120	3VX442
XPZ1137	3VX450
XPZ1150	3VX454
XPZ1162	3VX459
XPZ1180	3VX464
XPZ1212	3VX479
XPZ1220	3VX482
XPZ1237	3VX487
XPZ1250	3VX494
XPZ1270	3VX500
XPZ1280	3VX505
XPZ1287	3VX508
XPZ1312	3VX518
XPZ1320	3VX520
XPZ1337	3VX530
XPZ1360	3VX537
XPZ1400	3VX553
XPZ1412	3VX557
XPZ1420	3VX560
XPZ1437	3VX567
XPZ1450	3VX572
XPZ1487	3VX587
XPZ1500	3VX592
XPZ1512	3VX597
XPZ1520	3VX600
XPZ1537	3VX607
XPZ1550	3VX612
XPZ1587	3VX626
XPZ1600	3VX630
XPZ1650	3VX650
XPZ1687	3VX666
XPZ1700	3VX670
XPZ1750	3VX690
XPZ1800	3VX710
XPZ1850	3VX730
XPZ1900	3VX750
XPZ1950	3VX771
XPZ2000	3VX790
XPZ2030	3VX800
XPZ2120	3VX836
XPZ2160	3VX850
XPZ2240	3VX883
XPZ2280	3VX900
XPZ2360	3VX931
XPZ2410	3VX950
XPZ2500	3VX986
XPZ2540	3VX1000
XPZ2650	3VX1045
XPZ2690	3VX1060
XPZ2800	3VX1104
XPZ2840	3VX1120
XPZ3000	3VX1180
XPZ3150	3VX1242
XPZ3350	3VX1320
XPZ3550	3VX1400

XPA	
Descrizione ISO	Descrizione RMA
Lunghezza di rif. mm	
XPA690	
XPA732	
XPA750	
XPA757	
XPA775	
XPA782	
XPA800	
XPA825	
XPA832	
XPA850	
XPA857	
XPA875	
XPA882	
XPA900	
XPA907	
XPA925	
XPA932	
XPA950	
XPA957	
XPA975	
XPA982	
XPA1000	
XPA1007	
XPA1030	
XPA1060	
XPA1082	
XPA1090	
XPA1107	
XPA1120	
XPA1132	
XPA1142	
XPA1150	
XPA1157	
XPA1172	
XPA1180	
XPA1207	
XPA1220	
XPA1232	
XPA1250	
XPA1257	
XPA1272	
XPA1282	
XPA1307	
XPA1320	
XPA1332	
XPA1360	
XPA1382	
XPA1400	
XPA1442	
XPA1450	
XPA1462	
XPA1482	
XPA1500	
XPA1507	
XPA1522	
XPA1532	
XPA1550	
XPA1557	
XPA1582	
XPA1600	
XPA1607	
XPA1632	
XPA1650	
XPA1682	
XPA1700	
XPA1732	
XPA1750	
XPA1782	
XPA1800	
XPA1850	
XPA1900	
XPA1950	
XPA2000	
XPA2060	
XPA2120	
XPA2180	
XPA2240	
XPA2360	
XPA2430	
XPA2500	
XPA2650	
XPA2800	
XPA3000	
XPA3150	
XPA3350	
XPA3550	
XPA3750	
XPA4000	

XPB/5VX	
Descrizione ISO	Descrizione RMA
Lunghezza di rif. mm	
XPB1000	5VX398
XPB1060	5VX422
XPB1080	5VX430
XPB1120	5VX445
XPB1180	5VX470
XPB1250	5VX497
XPB1280	5VX508
XPB1320	5VX524
XPB1340	5VX530
XPB1400	5VX556
XPB1450	5VX575
XPB1500	5VX595
XPB1550	5VX615
XPB1600	5VX634
XPB1650	5VX654
XPB1700	5VX674
XPB1750	5VX693
XPB1800	5VX713
XPB1850	5VX733
XPB1900	5VX753
XPB1950	5VX772
XPB2000	5VX790
XPB2020	5VX800
XPB2120	5VX840
XPB2150	5VX850
XPB2240	5VX886
XPB2280	5VX900
XPB2360	5VX934
XPB2410	5VX953
XPB2500	5VX990
XPB2530	5VX1000
XPB2650	5VX1050
XPB2680	5VX1060
XPB2800	5VX1108
XPB2840	5VX1123
XPB2900	5VX1146
XPB3000	5VX1186
XPB3150	5VX1245
XPB3350	5VX1323
XPB3550	5VX1400
XPB3750	5VX1481
XPB4000	5VX1579
XPB4250	5VX1678
XPB4500	5VX1776
XPB4750	5VX1875
XPB5000	5VX1973

XPC	
Descrizione ISO	Descrizione RMA
Lunghezza di rif. mm	
XPC1900	
XPC2000	
XPC2120	
XPC2240	
XPC2360	
XPC2500	
XPC2650	
XPC2800	
XPC3000	
XPC3150	
XPC3350	
XPC3550	
XPC3750	
XPC4000	
XPC4250	
XPC4500	
XPC4750	
XPC5000	

## Codice ordine

**XPZ587**

**XPZ** Sezione

**587** Lunghezza di riferimento (mm)

Tutte le dimensioni sono disponibili da stock.



## TEXROPE® VP2

### Cinghia trapezoidale fasciata di sezione stretta

Le cinghie TEXROPE® VP2 sono cinghie trapezoidali fasciata con sezione stretta ad alte prestazioni. Sono più alte rispetto alle cinghie trapezoidali. Con una superficie di contatto maggiore sulle pareti laterali sono facilmente incuneabili in pulegge compatibili su attrezzature industriali come ventole e pompe. Offrono una potenza maggiore di oltre 60% rispetto alle classiche cinghie trapezoidali consentendo agli utenti di diminuire il numero di cinghie necessarie in un'applicazione e la progettazione di trasmissioni più compatte.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
• elevata resistenza	• buona resistenza a carichi da urto occasionali o ricorrenti
• allungamento ridotto	• cinghia di lunghezza stabile (marcata $\text{ST}$ )
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• intervallo di temperatura da -30°C a +80°C
	• supporto trefolo molto buono
	• buona resistenza agli oli di uso comune
	• conforme agli standard ISO 4184, DIN 7753, NF T-47 141 e BS 3790
	• antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX
costruzione fasciata	
• rivestimento in tessuto sul corpo della cinghia	• potenza di aderenza extra
	• protezione antiusura aumentata

### Sezioni e dimensioni nominali



	Larghezza mm	Altezza mm
SPZ	10	8
SPA	13	10
SPB	16	13
SPC	22	18
19	19	15
3V	10	8
5V	16	13

SPZ		SPZ		SPA		SPA		SPC		3V		
Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione RMA		Lungh. effettiva mm
Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Lungh. di rif. mm	Descrizione RMA	Lungh. effettiva mm	
SPZ500	SPZ1587	SPA1282	SPA3350	SPC2000	3V250	641						
SPZ512	SPZ1600	SPA1307	SPA3382	SPC2120	3V265	673						
SPZ515	SPZ1612	SPA1320	SPA3450	SPC2240	3V280	701						
SPZ530	SPZ1637	SPA1332	SPA3482	SPC2360	3V300	761						
SPZ545	SPZ1650	SPA1357	SPA3550	SPC2448	3V315	800						
SPZ560	SPZ1662	SPA1360	SPA3650	SPC2500	3V335	847						
SPZ562	SPZ1687	SPA1382	SPA3750	SPC2650	3V355	899						
SPZ580	SPZ1700	SPA1400	SPA3870	SPC2800	3V375	961						
SPZ600	SPZ1737	SPA1407	SPA4000	SPC3000	3V400	1022						
SPZ612	SPZ1750	SPA1425	SPA4250	SPC3080	3V425	1085						
SPZ615	SPZ1762	SPA1432	SPA4500	SPC3150	3V450	1142						
SPZ630	SPZ1787	SPA1450	SPA4750	SPC3350	3V475	1210						
SPZ637	SPZ1800	SPA1457	SPA4900	SPC3460	3V500	1270						
SPZ650	SPZ1812	SPA1482	SPA5000	SPC3550	3V530	1349						
SPZ662	SPZ1837	SPA1500		SPC3750	3V560	1410						
SPZ670	SPZ1850	SPA1507		SPC4000	3V600	1523						
SPZ687	SPZ1862	SPA1532		SPC4250	3V630	1609						
SPZ690	SPZ1887	SPA1550		SPC4500	3V670	1709						
SPZ697	SPZ1900	SPA1557		SPC4750	3V710	1808						
SPZ710	SPZ1937	SPA1582		SPC5000	3V750	1908						
SPZ717	SPZ1950	SPA1600		SPC5300	3V800	2028						
SPZ722	SPZ1987	SPA1607		SPC5600	3V850	2150						
SPZ730	SPZ2000	SPA1632		SPC6000	3V900	2300						
SPZ737	SPZ2037	SPA1650		SPC6300	3V950	2413						
SPZ750	SPZ2060	SPA1657		SPC6700	3V1000	2538						
SPZ758	SPZ2120	SPA1682		SPC7100	3V1060	2688						
SPZ762	SPZ2137	SPA1700		SPC7500	3V1120	2843						
SPZ772	SPZ2180	SPA1707		SPC8000	3V1180	3013						
SPZ775	SPZ2187	SPA1732		SPC8500	3V1250	3173						
SPZ787	SPZ2240	SPA1750		SPC9000	3V1320	3363						
SPZ800	SPZ2287	SPA1757		SPC9500	3V1400	3563						
SPZ812	SPZ2300	SPA1782		SPC10000								
SPZ825	SPZ2360	SPA1800		SPC10600								
SPZ837	SPZ2430	SPA1807		SPC11200								
SPZ850	SPZ2500	SPA1832		SPC11800								
SPZ862	SPZ2580	SPA1850		SPC12500								
SPZ875	SPZ2650	SPA1857										
SPZ887	SPZ2720	SPA1882										
SPZ900	SPZ2800	SPA1900										
SPZ912	SPZ2900	SPA1907										
SPZ922	SPZ3000	SPA1925										
SPZ925	SPZ3070	SPA1932										
SPZ937	SPZ3150	SPA1950										
SPZ950	SPZ3250	SPA1957										
SPZ962	SPZ3350	SPA1982										
SPZ975	SPZ3450	SPA2000										
SPZ987	SPZ3550	SPA2032										
SPZ1000		SPA2057										
SPZ1012		SPA2060										
SPZ1024		SPA2082										
SPZ1030		SPA2120										
SPZ1037		SPA2132										
SPZ1047		SPA2180										
SPZ1060		SPA2182										
SPZ1077		SPA2207										
SPZ1087		SPA2227										
SPZ1090		SPA2232										
SPZ1112		SPA2240										
SPZ1120		SPA2282										
SPZ1127		SPA2300										
SPZ1137		SPA2307										
SPZ1150		SPA2332										
SPZ1162		SPA2360										
SPZ1171		SPA2382										
SPZ1180		SPA2430										
SPZ1187		SPA2432										
SPZ1202		SPA2475										
SPZ1212		SPA2482										
SPZ1220		SPA2500										
SPZ1237		SPA2532										
SPZ1250		SPA2580										
SPZ1262		SPA2582										
SPZ1280		SPA2607										
SPZ1287		SPA2632										
SPZ1312		SPA2650										
SPZ1320		SPA2682										
SPZ1327		SPA2720										
SPZ1337		SPA2732										
SPZ1347		SPA2782										
SPZ1360		SPA2800										
SPZ1362		SPA2832										
SPZ1387		SPA2882										
SPZ1400		SPA2900										
SPZ1412		SPA2932										
SPZ1437		SPA2982										
SPZ1450		SPA3000										
SPZ1462		SPA3032										
SPZ1487		SPA3070										
SPZ1500		SPA3082										
SPZ1512		SPA3150										
SPZ1537		SPA3182										
SPZ1550		SPA3250										
SPZ1562		SPA3282										

SPB	
Descrizione ISO	
Lungh. di rif. mm	Descrizione ISO
SPB1250	
SPB1280	
SPB1320	
SPB1360	
SPB1400	
SPB1450	
SPB1500	
SPB1550	
SPB1600	
SPB1650	
SPB1700	
SPB1750	
SPB1800	
SPB1850	
SPB1900	
SPB1950	
SPB1980	
SPB2000	
SPB2060	
SPB2120	
SPB2180	
SPB2240	
SPB2300	
SPB2360	
SPB2430	
SPB2500	
SPB2530	
SPB2580	
SPB2650	
SPB2720	
SPB2800	
SPB2840	
SPB2850	
SPB2900	
SPB2950	
SPB3000	
SPB3070	
SPB3150	
SPB3250	
SPB3320	
SPB3350	
SPB3450	
SPB3550	
SPB3650	
SPB3750	
SPB3870	
SPB4000	
SPB4120	
SPB4250	
SPB4370	
SPB4500	
SPB4620	
SPB4750	
SPB4870	
SPB5000	
SPB5300	
SPB5600	
SPB6000	
SPB6300	
SPB6700	
SPB7100	
SPB7500	
SPB8000	
SPB8200	

19	
Descrizione DIN	
Lungh. di rif. mm	Descrizione DIN
19-1475	
19-1600	
19-1675	
19-1700	
19-1775	
19-1800	
19-1875	
19-1900	
19-2000	
19-2075	
19-2120	
19-2175	
19-2175	
19-2275	
19-2360	
19-2375	
19-2475	
19-2500	
19-2575	
19-2625	
19-2675	
19-2800	
19-2875	
19-3000	
19-3075	
19-3150	
19-3175	
19-3550	
19-3750	
19-3885	
19-3900	

5V	
Descrizione RMA	
Lungh. di rif. mm	Descrizione RMA
5V500	
5V530	
5V560	
5V600	
5V630	
5V670	
5V710	
5V750	
5V800	
5V850	
5V900	
5V950	
5V1000	
5V1060	
5V1120	
5V1180	
5V1250	
5V1320	
5V1400	
5V1500	
5V1600	
5V1700	
5V1800	
5V1900	
5V2000	
5V2120	
5V2240	
5V2360	
5V2500	
5V2650	
5V2800	
5V3000	
5V3150	
5V3350	
5V3550	

Codice ordine	
SPZ500	
SPZ Sezione	
500 Lunghezza di riferimento (mm)	
Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.	



## TEXROPE® S84

*Cinghia trapezoidale fasciata di sezione classica*

TEXROPE® S84 ha una lunga tradizione di affidabilità e durata nelle applicazioni industriali. Il principale vantaggio delle cinghie trapezoidali TEXROPE® S84 consiste nella buona capacità di sopportare carichi, combinati con l'elevata flessibilità e lunga durata. Sono compatibili con le trasmissioni di serie a sezione classica e sono ideali per sostituire le cinghie in applicazioni esistenti.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
• elevata resistenza	• buona resistenza a carichi da urto occasionali
• allungamento ridotto	• cinghia di lunghezza stabile (marcata $\text{ST}$ )
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• intervallo di temperatura da -30°C a +80°C
	• supporto trefolo buono
	• buona resistenza agli oli di uso comune
	• conforme agli standard ISO 4184, DIN 7753, NF T-47 141 e BS 3790
	• antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX
costruzione fasciata	
• rivestimento in tessuto sul corpo della cinghia	• potenza di aderenza extra
	• protezione antiusura aumentata

### Sezioni e dimensioni nominali



	Larghezza mm	Altezza mm
Z	10	6
A	13	8
B	17	11
C	22	14
D	32	19
E	38	25
25	25	16





C			
Codice cinghia	Descrizione RMA	Lungh. interna mm	Lungh. di rif. mm
2204445	<b>C173</b>	4413	4465
2204540	<b>C177</b>	4500	4565
2204625	<b>C180</b>	4587	4645
2204794	<b>C187</b>	4750	4810
2204880	<b>C189</b>	4826	4880
2205005	<b>C195</b>	4967	5025
2205048	<b>C196</b>	5000	5055
2205080	<b>C197</b>	5025	5080
2205226	<b>C203</b>	5182	5235
2205250	<b>C204</b>	5200	5250
2205353	<b>C208</b>	5300	5360
2205400	<b>C210</b>	5340	5400
2205410	<b>C211</b>	5372	5430
2205540	<b>C216</b>	5500	5540
2205645	<b>C220</b>	5600	5665
2205710	<b>C223</b>	5690	5730
2205780	<b>C225</b>	5715	5780
2205845	<b>C228</b>	5800	5845
2206044	<b>C236</b>	6000	6060
2206101	<b>C240</b>	6062	6120
2206300	<b>C247</b>	6250	6300
2206345	<b>C248</b>	6300	6365
2206390	<b>C250</b>	6340	6390
2206480	<b>C255</b>	6450	6500
2206744	<b>C265</b>	6700	6760
2206861	<b>C270</b>	6822	6880
2207030	<b>C276</b>	7000	7030
2207145	<b>C280</b>	7100	7165
2207250	<b>C285</b>	7248	7300
2207544	<b>C297</b>	7500	7560
2207621	<b>C300</b>	7582	7640
2207735	<b>C303</b>	7685	7735
2207885	<b>C309</b>	7835	7885
2208045	<b>C314</b>	8000	8065
2208381	<b>C330</b>	8342	8400
2208544	<b>C335</b>	8500	8560
2208765	<b>C345</b>	8730	8780
2209146	<b>C360</b>	9107	9165
2210045	<b>C394</b>	10000	10065
2210670	<b>C420</b>	10632	10690
2211245	<b>C440</b>	11200	11265
2212320	<b>C484</b>	12270	12320

D			
Codice cinghia	Descrizione RMA	Lungh. interna mm	Lungh. di rif. mm
3202075	<b>D79</b>	2000	2075
3202354	<b>D90</b>	2300	2370
3202430	<b>D93</b>	2360	2430
3202500	<b>D96</b>	2425	2500
3202575	<b>D98</b>	2500	2575
3202720	<b>D104</b>	2650	2720
3202858	<b>D110</b>	2800	2875
3203040	<b>D116</b>	2965	3025
3203075	<b>D118</b>	3000	3075
3203188	<b>D120</b>	3048	3135
3203213	<b>D124</b>	3150	3230
3203275	<b>D126</b>	3200	3275
3203321	<b>D128</b>	3251	3335
3203413	<b>D132</b>	3350	3425
3203533	<b>D137</b>	3475	3550
3203616	<b>D140</b>	3550	3625
3203710	<b>D143</b>	3658	3725
3203729	<b>D144</b>	3670	3745
3203819	<b>D148</b>	3750	3825
3204000	<b>D154</b>	3915	4000
3204063	<b>D158</b>	4000	4080
3204181	<b>D162</b>	4125	4200
3204302	<b>D167</b>	4250	4325
3204370	<b>D170</b>	4310	4385
3204463	<b>D173</b>	4394	4480
3204560	<b>D177</b>	4500	4575
3204643	<b>D180</b>	4572	4660
3204810	<b>D187</b>	4750	4825
3204960	<b>D192</b>	4875	4960
3205023	<b>D195</b>	4953	5040
3205330	<b>D207</b>	5270	5345
3205375	<b>D208</b>	5300	5375
3205420	<b>D210</b>	5350	5435
3205663	<b>D220</b>	5600	5680
3205726	<b>D223</b>	5670	5740
3205795	<b>D225</b>	5715	5795
3206000	<b>D233</b>	5925	6000
3206075	<b>D236</b>	6000	6075
3206103	<b>D240</b>	6045	6120
3206300	<b>D248</b>	6245	6320
3206363	<b>D250</b>	6300	6380
3206475	<b>D255</b>	6415	6490
3206766	<b>D266</b>	6700	6775
3206863	<b>D270</b>	6805	6880
3207163	<b>D280</b>	7100	7180
3207245	<b>D287</b>	7239	7315
3207623	<b>D300</b>	7565	7640
3208063	<b>D317</b>	8000	8080
3208383	<b>D330</b>	8325	8400
3208569	<b>D335</b>	8500	8575
3208765	<b>D345</b>	8700	8780
3209148	<b>D360</b>	9090	9165
3209560	<b>D374</b>	9500	9575
3209950	<b>D390</b>	9880	9950
3210063	<b>D394</b>	10000	10080
3210673	<b>D420</b>	10615	10690
3211263	<b>D443</b>	11200	11280
3212193	<b>D480</b>	12135	12210
3212557	<b>D494</b>	12500	12575
3213718	<b>D540</b>	13660	13735
3215243	<b>D600</b>	15185	15260

E			
Codice cinghia	Descrizione RMA	Lungh. interna mm	Lungh. di rif. mm
3803085	<b>E117</b>	3000	3085
3804080	<b>E157</b>	4000	4105
3804660	<b>E180</b>	4600	4685
3805040	<b>E195</b>	5000	5065
3805430	<b>E210</b>	5375	5455
3805680	<b>E220</b>	5600	5705
3806102	<b>E240</b>	6050	6125
3806380	<b>E248</b>	6300	6405
3806862	<b>E270</b>	6800	6890
3807180	<b>E280</b>	7100	7205
3807622	<b>E300</b>	7550	7650
3808080	<b>E315</b>	8000	8105
3808382	<b>E330</b>	8350	8410
3809147	<b>E360</b>	9100	9175
3810080	<b>E394</b>	10000	10105
3810672	<b>E420</b>	10600	10700
3811280	<b>E440</b>	11200	11305
3812192	<b>E480</b>	12150	12220
3813717	<b>E540</b>	13650	13745
3815242	<b>E600</b>	15200	15270

25		
Codice cinghia	Lungh. interna mm	Lungh. di rif. mm
2501600	1600	1660
2501670	1670	1730
2501800	1800	1860
2501900	1900	1960
2501950	1950	2010
2502000	2000	2060
2502050	2050	2110
2502120	2120	2180
2502200	2200	2260
2502240	2240	2300
2502325	2325	2385
2502360	2360	2420
2502450	2450	2510
2502500	2500	2560
2502650	2650	2710
2502700	2700	2760
2502800	2800	2860
2502950	2950	3010
2503000	3000	3060
2503150	3150	3210
2503350	3350	3410
2503550	3550	3610
2503750	3750	3810
2503950	3950	4010
2504000	4000	4060

### Codice ordine

**Z16**

**Z** Sezione

**16** Lunghezza (pollici)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.





## TEXROPE® VSX

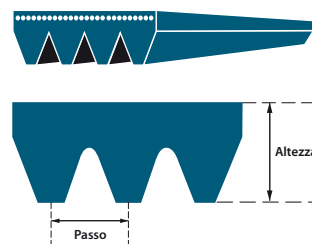
### Cinghia scanalata

Grazie alla struttura a scanalature troncate, le cinghie trapezoidali TEXROPE® VSX garantiscono prestazioni eccezionali a velocità superiori su pulegge di piccolo diametro. Questa eccezionale cinghia TEXROPE® offre un'opzione compatta ed economica per qualsiasi trasmissione scanalata industriale e garantisce una durata lunga e maggiore in numerose applicazioni.

### Caratteristiche della struttura

strato superiore rinforzato in tessuto	
• tessuto di rinforzo sul dorso	• migliore resistenza all'abrasione quando vengono utilizzate pulegge posteriori
trefoli di trazione in poliestere	
• elevata resistenza	• capacità di trasmettere grossi carichi
• allungamento ridotto	
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• intervallo di temperatura da -30°C a +80°C
	• supporto trefolo buono
	• buona resistenza agli oli di uso comune
	• antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX
scanalature troncate	
• progettazione speciale	• resistenza agli strappi migliorata
	• resistenza alla fatica di flessione aumentata
	• accumulo di calore ridotto
	• conforme alle norme DIN 7867 e ISO 9982

### Sezioni e dimensioni nominali



	Passo mm	Altezza mm
PJ	2,34	3,50
PL	4,70	9,50
PM	9,40	16,50

PJ	
Descrizione	Lungh. effettiva pollici
Lungh. effettiva mm	
PJ356	14,00
PJ381	15,00
PJ406	16,00
PJ432	17,00
PJ457	18,00
PJ483	19,00
PJ508	20,00
PJ559	22,00
PJ584	23,00
PJ610	24,00
PJ660	26,00
PJ711	28,00
PJ723	28,50
PJ737	29,00
PJ762	30,00
PJ813	32,00
PJ838	33,00
PJ864	34,00
PJ914	36,00
PJ955	37,60
PJ965	38,00
PJ1016	40,00
PJ1041	41,00
PJ1067	42,00
PJ1092	43,00
PJ1105	43,50
PJ1110	43,70
PJ1118	44,00
PJ1123	44,20
PJ1130	44,50
PJ1136	44,70
PJ1150	45,30
PJ1168	46,00
PJ1194	47,00
PJ1200	47,30
PJ1222	48,00
PJ1233	48,50
PJ1244	49,00
PJ1262	49,70
PJ1270	50,00
PJ1280	50,40
PJ1300	51,20
PJ1309	51,50
PJ1321	52,00
PJ1333	52,50
PJ1355	53,40
PJ1371	54,00
PJ1397	55,00
PJ1428	56,20
PJ1439	56,70
PJ1473	58,00
PJ1549	61,00
PJ1600	63,00
PJ1651	65,00
PJ1663	65,50
PJ1752	69,00
PJ1854	73,00
PJ1895	74,60
PJ1910	75,20
PJ1930	76,00
PJ1956	77,00
PJ1981	78,00
PJ1992	78,40
PJ2083	82,00
PJ2210	87,00
PJ2337	92,00
PJ2489	98,00

PL	
Descrizione	Lungh. effettiva pollici
Lungh. effettiva mm	
PL954	37,50
PL991	39,00
PL1075	42,30
PL1270	50,00
PL1333	52,50
PL1371	54,00
PL1397	55,00
PL1422	56,00
PL1562	61,50
PL1613	63,50
PL1664	65,50
PL1715	67,50
PL1765	69,50
PL1803	71,00
PL1842	72,50
PL1943	76,50
PL1981	78,00
PL2019	79,50
PL2070	81,50
PL2096	82,50
PL2134	84,00
PL2197	86,50
PL2235	88,00
PL2324	91,50
PL2362	93,00
PL2477	97,50
PL2515	99,00
PL2705	106,50
PL2743	108,00
PL2845	112,00
PL2895	114,00
PL2921	115,00
PL2997	118,00
PL3086	121,50
PL3125	123,00
PL3289	129,50
PL3327	131,00
PL3493	137,50
PL3696	145,50

PM	
Descrizione	Lungh. effettiva pollici
Lungh. effettiva mm	
PM2286	90,00
PM2388	94,00
PM2515	99,00
PM2693	106,00
PM2832	111,50
PM2921	115,00
PM3010	118,50
PM3124	123,00
PM3327	131,00
PM3531	139,00
PM3734	147,00
PM4089	161,00
PM4191	165,00
PM4470	176,00
PM4648	183,00
PM5029	198,00
PM5410	213,00
PM6121	241,00
PM6502	256,00
PM6883	271,00
PM7646	301,00
PM8408	331,00
PM9169	361,00
PM9931	391,00

### Codice ordine

**PM2286/28**

**PM** Sezione

**2286** Lunghezza effettiva (mm)

**28** Larghezza manicotti (nervature)

Tutte le dimensioni sono disponibili da stock.



### TEXROPE® MO-K DRIVE™

*Cinghia trapezoidale fasciata in tessuto marrone per falciatrici e macchine da giardinaggio*

Le cinghie trapezoidali fasciate TEXROPE® MO-K Drive™ garantiscono prestazioni durature e affidabilità per tutte le macchine da giardinaggio. Progettate per carichi pesanti e trasmissione ad alta potenza, sono ideali per le vostre macchine. I loro robusti trefoli in aramide e la fasciatura a basso attrito garantiscono un funzionamento perfetto della cinghia e ne assicurano la stabilità. Inoltre, queste cinghie sono estremamente resistenti alla flessione inversa ripetuta. L'innesto della frizione non è mai stato tanto graduale. In breve, installando una cinghia TEXROPE® MO-K Drive™ potrete dormire sonni tranquilli!

#### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in aramide	
• elevatissima resistenza	• elevata resistenza ai carichi pesanti
• allungamento ridotto	• perdita di tensione minima delle cinghie
	• slittamento ridotto
mescola di gomma rinforzata con fibre	
• fibre ad alte prestazioni incorporate nella mescola	• maggiore resistenza e stabilità della cinghia
	• eccezionale supporto del trefolo
rinforzo in tessuto	
• progettazione speciale	• resistenza agli strappi migliorata
	• maggiore durata di servizio
copertura in tessile di colore marrone	
• fasciatura a basso attrito	• innesto graduale della frizione
• resistenza alle temperature elevate	• buone proprietà di controflessione quando vengono utilizzate pulegge posteriori
	• ottima resistenza a olio, calore e rottura per screpolatura

#### Sezioni e dimensioni nominali



	Larghezza		Altezza	
	pollici	mm	pollici	mm
3L	3/8	9,5	7/32	5,6
4L	1/2	12,7	5/16	7,9
5L	21/32	16,7	3/8	9,5

3L	
Descrizione RMA	Lungh. esterna mm
Lungh. esterna pollici	
3L16	406
3L17	432
3L18	457
3L19	483
3L20	508
3L21	533
3L22	559
3L23	584
3L24	610
3L25	635
3L26	660
3L27	686
3L28	711
3L29	737
3L30	762
3L31	787
3L32	813
3L33	838
3L34	864
3L35	889
3L36	914
3L37	940
3L38	965
3L39	991
3L40	1016
3L41	1041
3L42	1067
3L43	1092
3L44	1118
3L45	1143
3L46	1168
3L47	1194
3L48	1219
3L49	1245

4L	
Descrizione RMA	Lungh. esterna mm
Lungh. esterna pollici	
4L17	432
4L18	457
4L19	483
4L20	508
4L21	533
4L22	559
4L23	584
4L24	610
4L25	635
4L26	660
4L27	686
4L28	711
4L29	737
4L30	762
4L31	787
4L32	813
4L33	838
4L34	864
4L35	889
4L36	914
4L37	940
4L38	965
4L39	991
4L40	1016
4L41	1041
4L42	1067
4L43	1092
4L44	1118
4L45	1143
4L46	1168
4L47	1194
4L48	1219
4L49	1245
4L50	1270
4L51	1295
4L52	1321
4L53	1346
4L54	1372
4L55	1397
4L56	1422
4L57	1448
4L58	1473
4L59	1499
4L60	1524
4L61	1549
4L62	1575
4L63	1600
4L64	1626
4L65	1651
4L66	1676
4L67	1702
4L68	1727
4L69	1753
4L70	1778
4L71	1803
4L72	1829
4L73	1854
4L74	1880
4L75	1905
4L76	1930
4L77	1956
4L78	1981
4L79	2007
4L80	2032
4L81	2057
4L82	2083
4L83	2108
4L84	2134
4L85	2159
4L86	2184
4L87	2210
4L88	2235
4L89	2261
4L90	2286
4L91	2311
4L92	2337
4L93	2362
4L94	2388

4L	
Descrizione RMA	Lungh. esterna mm
Lungh. esterna pollici	
4L95	2413
4L96	2438
4L97	2464
4L98	2489
4L99	2515
4L100	2540
4L101	2565
4L102	2591
4L103	2616
4L104	2642
4L105	2667
4L106	2692
4L107	2718
4L108	2743
4L109	2769
4L110	2794
4L111	2819
4L112	2845
4L113	2870

5L	
Descrizione RMA	Lungh. esterna mm
Lungh. esterna pollici	
5L23	584
5L24	610
5L25	635
5L26	660
5L27	686
5L28	711
5L29	737
5L30	762
5L31	787
5L32	813
5L33	838
5L34	864
5L35	889
5L36	914
5L37	940
5L38	965
5L39	991
5L40	1016
5L41	1041
5L42	1067
5L43	1092
5L44	1118
5L45	1143
5L46	1168
5L47	1194
5L48	1219
5L49	1245
5L50	1270
5L51	1295
5L52	1321
5L53	1346
5L54	1372
5L55	1397
5L56	1422
5L57	1448
5L58	1473
5L59	1499
5L60	1524
5L61	1549
5L62	1575
5L63	1600
5L64	1626
5L65	1651
5L66	1676
5L67	1702
5L68	1727
5L69	1753
5L70	1778
5L71	1803
5L72	1829
5L73	1854
5L74	1880
5L75	1905
5L76	1930
5L77	1956
5L78	1981
5L79	2007
5L80	2032
5L81	2057
5L82	2083
5L83	2108
5L84	2134
5L85	2159
5L86	2184
5L87	2210
5L88	2235
5L89	2261
5L90	2286
5L91	2311
5L92	2337
5L93	2362
5L94	2388
5L95	2413
5L96	2438
5L97	2464
5L98	2489
5L99	2515
5L100	2540

## Codice ordine

**3L16**

**3L** Sezione

**16** Lunghezza esterna (pollici)

Tutte le dimensioni sono disponibili su richiesta.



## TEXROPE® VARI-PHI®

*Cinghia trapezoidale per trasmissioni a velocità variabile*

Cinghie trapezoidali TEXROPE® VARI-PHI® garantiscono trasmissioni a velocità variabile ad alte prestazioni. Ottimizzano le caratteristiche della trasmissione assicurando una potenza o una coppia ottimale ad ogni velocità. Ogni cinghia trapezoidale deve avere un elevato livello di rigidità sulla sua larghezza in modo che il carico venga trasferito equamente da tutte i trefoli. È altrettanto importante che esista un alto livello di flessibilità lungo la lunghezza della cinghia per ridurre l'accumulo di calore e le sollecitazioni di flessione. Le cinghie TEXROPE® VARI-PHI® sono costruite con un allineamento parallelo di fibre nella miscela di gomma che consente questa dualità che è la soluzione chiave nelle cinghie larghe a velocità variabile.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
• elevata resistenza	• capacità di trasmettere grossi carichi
mescola di gomma rinforzata con fibre	
• fibre ad alte prestazioni incorporate nella mescola	• elevata resistenza alle abrasioni
profilo dentellato	
• progettazione speciale	• flessibilità aumentata • ottima distribuzione delle sollecitazioni
disponibili in due diversi tipi	
• una serie conforme alla norma ISO 1604 (sezioni dalla W16 alla W100)	
• una serie di cinghie non normalizzate, dette "VNN", specificatamente previste per alcuni tipi di variatori europei	
• presenta un angolo di 28° per le sezioni normalizzate, di 26° o 28° per le sezioni "VNN"	

### Sezioni e dimensioni nominali



		Larghezza sup. mm	Spessore mm	Angolo α°
ISO 1604	W16	17	6	28
	W20	21	7	
	W25	26	8	
	W31.5	33	10	
	W40	42	13	
	W50	52	16	
	W63	65	20	
VNN	W80	83	26	26
	W100	104	32	
		13	6	
		22	8	28
		28	8	
		37	10	
	47	13	28	
	55	16		

ISO 1604		
Descrizione	Lungh. di rif. mm	Lungh. interna mm
ISO - W16	450	425
ISO - W16	500	475
ISO - W16	560	535
ISO - W16	630	605
ISO - W16	800	775
ISO - W20	560	529
ISO - W20	630	599
ISO - W20	710	679
ISO - W20	800	769
ISO - W20	900	869
ISO - W20	1000	969
ISO - W20	1120	1089
ISO - W20	1250	1219
ISO - W25	710	672
ISO - W25	800	762
ISO - W25	900	862
ISO - W25	1000	962
ISO - W25	1120	1082
ISO - W25	1250	1212
ISO - W25	1400	1362
ISO - W25	1600	1562
ISO - W31.5	900	850
ISO - W31.5	1000	950
ISO - W31.5	1120	1070
ISO - W31.5	1250	1200
ISO - W31.5	1400	1350
ISO - W31.5	1600	1550
ISO - W31.5	1800	1750
ISO - W40	1000	943
ISO - W40	1120	1063
ISO - W40	1250	1193
ISO - W40	1400	1343
ISO - W40	1500	1443
ISO - W40	1600	1543
ISO - W40	1700	1643
ISO - W40	1800	1743
ISO - W40	2000	1943
ISO - W40	2240	2183
ISO - W40	2500	2443
ISO - W50	1120	1045
ISO - W50	1250	1175
ISO - W50	1400	1325
ISO - W50	1600	1525
ISO - W50	1700	1625
ISO - W50	1800	1725
ISO - W50	2000	1925
ISO - W50	2240	2165
ISO - W50	2500	2425
ISO - W50	2800	2725
ISO - W50	3150	3075
ISO - W63	1600	1500
ISO - W63	1800	1700
ISO - W63	2000	1900
ISO - W63	2240	2140
ISO - W63	2500	2400
ISO - W63	2800	2700
ISO - W63	3150	3050
ISO - W63	3550	3450
ISO - W63	4000	3900
ISO - W80	1800	1674
ISO - W80	2240	2114
ISO - W80	2500	2374
ISO - W80	2800	2674
ISO - W80	3150	3024
ISO - W80	3550	3424
ISO - W80	4000	3874
ISO - W100	2800	2650
ISO - W100	3150	3000
ISO - W100	3550	3400
ISO - W100	4500	4350
ISO - W100	5600	5450

VNN	
Descrizione	Lungh. interna mm
<b>13X6-600</b>	600
<b>13X6-650</b>	650
<b>13X6-700</b>	700
<b>13X6-750</b>	750
<b>13X6-800</b>	800
<b>13X6-850</b>	850
<b>13X6-900</b>	900
<b>22X8-600</b>	600
<b>22X8-650</b>	650
<b>22X8-700</b>	700
<b>22X8-750</b>	750
<b>22X8-800</b>	800
<b>22X8-850</b>	850
<b>22X8-900</b>	900
<b>22X8-950</b>	950
<b>22X8-1000</b>	1000
<b>22X8-1060</b>	1060
<b>22X8-1120</b>	1120
<b>28X8-600</b>	600
<b>28X8-650</b>	650
<b>28X8-700</b>	700
<b>28X8-750</b>	750
<b>28X8-800</b>	800
<b>28X8-850</b>	850
<b>28X8-900</b>	900
<b>28X8-950</b>	950
<b>28X8-1000</b>	1000
<b>28X8-1060</b>	1060
<b>28X8-1120</b>	1120
<b>28X8-1180</b>	1180
<b>28X8-1250</b>	1250
<b>28X8-1320</b>	1320
<b>28X8-1400</b>	1400
<b>28X8-1500</b>	1500
<b>37X10-750</b>	750
<b>37X10-800</b>	800
<b>37X10-850</b>	850
<b>37X10-900</b>	900
<b>37X10-950</b>	950
<b>37X10-1000</b>	1000
<b>37X10-1060</b>	1060
<b>37X10-1120</b>	1120
<b>37X10-1180</b>	1180
<b>37X10-1250</b>	1250
<b>37X10-1320</b>	1320
<b>37X10-1400</b>	1400
<b>37X10-1500</b>	1500
<b>37X10-1600</b>	1600
<b>37X10-1700</b>	1700
<b>47X13-900</b>	900
<b>47X13-1000</b>	1000
<b>47X13-1060</b>	1060
<b>47X13-1120</b>	1120
<b>47X13-1180</b>	1180
<b>47X13-1250</b>	1250
<b>47X13-1320</b>	1320
<b>47X13-1400</b>	1400
<b>47X13-1500</b>	1500
<b>47X13-1600</b>	1600
<b>47X13-1700</b>	1700
<b>55X16-1180</b>	1180
<b>55X16-1250</b>	1250
<b>55X16-1320</b>	1320
<b>55X16-1400</b>	1400
<b>55X16-1500</b>	1500
<b>55X16-1600</b>	1600
<b>55X16-1700</b>	1700
<b>55X16-1800</b>	1800
<b>55X16-2000</b>	2000
<b>55X16-2240</b>	2240

## Codice ordine

**W16-450**

**W16** Sezione

**450** Lunghezza di riferimento (mm)

**13X6-600**

**13** Sezione

**x6** Spessore (mm)

**600** Lunghezza interna (mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.



## TEXROPE® HEXAGO

*Cinghia trapezoidale fasciata di sezione classica doppia*

Le cinghie trapezoidali TEXROPE® HEXAGO sono caratterizzate da un profilo trapezoidale doppio e facilitano i movimenti alternati su pulegge a gola. È la soluzione ideale per le trasmissioni a serpentina in cui la potenza viene trasmessa sia dalla parte superiore che inferiore delle cinghie.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
• elevata resistenza	• capacità di trasmettere grossi carichi
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• intervallo di temperatura da -30°C a +80°C
	• supporto trefolo buono
	• buona resistenza agli oli di uso comune
	• antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX
costruzione fasciata	
• rivestimento in tessuto sul corpo della cinghia	• potenza di aderenza extra
	• protezione antiusura aumentata

### Sezioni e dimensioni nominali



	Larghezza mm	Altezza mm
AA	12,7	10,3
BB	16,7	13,5
CC	22,2	18,2
DD	31,8	25,4

AA		
Descrizione	Lungh. di rif. mm	Lungh. effettiva mm
AA51	1330	1350
AA55	1435	1450
AA60	1560	1575
AA64	1663	1678
AA68	1765	1780
AA75	1940	1960
AA80	2070	2085
AA85	2195	2210
AA86	2222	2237
AA88	2273	2288
AA90	2325	2340
AA92	2375	2390
AA96	2475	2490
AA105	2705	2720
AA112	2880	2900
AA120	3085	3100
AA128	3290	3305

BB		
Descrizione	Lungh. di rif. mm	Lungh. effettiva mm
BB35	940	965
BB38	1015	1040
BB42	1120	1140
BB43	1145	1165
BB45	1195	1215
BB46	1220	1240
BB51	1345	1370
BB53	1395	1420
BB55	1450	1470
BB60	1575	1600
BB66	1730	1750
BB68	1780	1800
BB71	1855	1880
BB73	1905	1925
BB74	1930	1955
BB75	1955	1980
BB81	2110	2130
BB83	2160	2185
BB85	2210	2235
BB90	2335	2360
BB92	2390	2410
BB93	2415	2435
BB94	2440	2460
BB95	2465	2485
BB96	2490	2510
BB97	2515	2535
BB100	2595	2615
BB105	2720	2740
BB107	2770	2790
BB108	2795	2815
BB111	2870	2895
BB112	2895	2920
BB116	3000	3020
BB118	3050	3070
BB120	3100	3120
BB122	3150	3170
BB123	3175	3195
BB124	3200	3220
BB127	3275	3300
BB128	3300	3325
BB129	3325	3350
BB130	3350	3375
BB136	3505	3528
BB140	3610	3629
BB144	3710	3730
BB155	3990	4010
BB158	4065	4085
BB168	4320	4340
BB169	4345	4365
BB173	4445	4470
BB180	4625	4645
BB190	4880	4900
BB195	5005	5025
BB210	5385	5410
BB226	5755	5814
BB228	5805	5864
BB230	5855	5915
BB240	6110	6130
BB270	6870	6895
BB277	7050	7070
BB300	7635	7655

CC		
Descrizione	Lungh. di rif. mm	Lungh. effettiva mm
CC75	1980	2010
CC81	2130	2165
CC85	2230	2265
CC90	2360	2395
CC96	2510	2545
CC105	2740	2775
CC112	2920	2950
CC120	3120	3155
CC128	3325	3360
CC136	3525	3560
CC144	3730	3765
CC158	4085	4120
CC162	4190	4220
CC173	4465	4500
CC180	4645	4680
CC195	5025	5060
CC210	5405	5440
CC240	6120	6150
CC250	6350	6382
CC270	6880	6915
CC300	7640	7675
CC330	8405	8440
CC360	9165	9200
CC390	9930	9960
CC420	10690	10725

DD		
Descrizione	Lungh. di rif. mm	Lungh. effettiva mm
DD270	6875	6925
DD300	7635	7690
DD360	9160	9215

## Codice ordine

**AA51**

**AA** Sezione (doppia)

**51** Lunghezza (pollici)

Tutte le dimensioni sono disponibili su richiesta.





### TEXROPE® MULTI VP2

Cinghia trapezoidale fasciata multipla di sezione stretta

### TEXROPE® MULTI 84

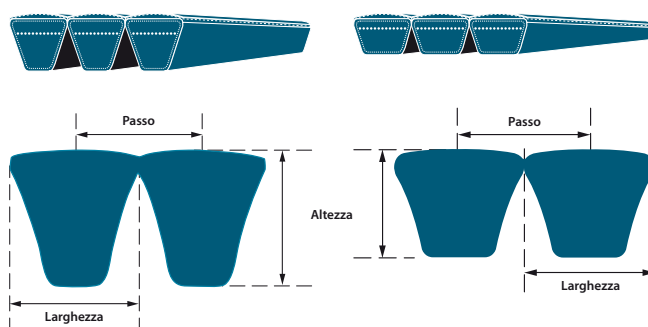
Cinghia trapezoidale fasciata multipla di sezione classica

Le cinghie trapezoidali TEXROPE® MULTI VP2 / MULTI 84 consistono in varie cinghie unite tra di loro mediante una fascia permanente ad elevata resistenza, che conferisce loro una resistenza maggiore rispetto alle singole cinghie. Queste cinghie offrono una soluzione per le trasmissioni in cui le singole cinghie vibrano, si rovesciano o fuoriescono dalle pulegge e forniscono una posizione stabile nelle pulegge.

#### Caratteristiche della struttura

fascia rinforzata in tessuto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• due o più cinghie unite in modo permanente sulla parte superiore della cinghia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rigidità laterale</li> <li>• eccellente resistenza a carichi da urto occasionali o intermittenti</li> <li>• soluzione nei casi in cui le cinghie singole vibrano, si rovesciano o escono dalle pulegge</li> <li>• funzionamento duraturo e scorrevole</li> </ul>
trefoli di trazione in poliestere	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• elevata resistenza</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• capacità di trasmettere grossi carichi</li> </ul>
mescola di gomma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• intervallo di temperatura da -30°C a +80°C</li> <li>• supporto trefolo buono</li> <li>• buona resistenza agli oli di uso comune</li> <li>• antistatiche (ISO 1813), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX</li> </ul>
costruzione fasciata	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• rivestimento in tessuto sul corpo della cinghia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• potenza di aderenza extra</li> <li>• protezione antiusura aumentata</li> </ul>

#### Sezioni e dimensioni nominali



		Passo mm	Larghezza mm	Altezza mm	N° di nervature disponibili
MULTI VP2	SPB	19,00	16	13	2 → 16
	SPC	25,50	22	18	2 → 12
	9J/3V	10,30	10	8	2 → 30
	15J/5V	17,50	16	13	2 → 16
MULTI 84	25J/8V	28,60	26	23	3 → 5
	B	19,05	17	10	2 → 5
	C	25,40	22	12	2 → 5
	D	36,50	32	19	3 → 5

MULTI VP2 SPB		MULTI VP2 SPC		MULTI VP2 9J/3V		MULTI VP2 15J/5V		MULTI VP2 25J/8V	
Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione ISO		Descrizione RMA	
Lungh. di riferimento mm		Lungh. di riferimento mm		Lungh. effettiva mm		Lungh. effettiva mm		Lungh. effettiva mm	
SPB2120		SPC3000		9J1320		15J1320		8V1000	2540
SPB2240		SPC3150		9J1400		15J1400		8V1060	2692
SPB2360		SPC3350		9J1500		15J1500		8V1120	2845
SPB2500		SPC3550		9J1600		15J1600		8V1180	2997
SPB2650		SPC3750		9J1700		15J1700		8V1250	3175
SPB2800		SPC4000		9J1800		15J1800		8V1320	3355
SPB3000		SPC4250		9J1900		15J1900		8V1400	3556
SPB3150		SPC4500		9J2000		15J2000		8V1500	3810
SPB3350		SPC4750		9J2120		15J2120		8V1600	4064
SPB3550		SPC5000		9J2240		15J2240		8V1700	4318
SPB3750		SPC5300		9J2360		15J2360		8V1800	4572
SPB4000		SPC5600		9J2500		15J2500		8V1900	4826
SPB4250		SPC6000		9J2650		15J2650		8V2000	5080
SPB4500		SPC6300		9J2800		15J2800		8V2120	5385
SPB4750		SPC6700		9J3000		15J3000		8V2240	5690
SPB5000		SPC6800		9J3150		15J3150		8V2360	5994
SPB5300		SPC7100		9J3350		15J3350		8V2500	6350
SPB5600		SPC7500		9J3550		15J3550		8V2650	6731
SPB6000		SPC8000				15J3750		8V2800	7112
SPB6300		SPC8500				15J4000		8V3000	7620
SPB6700		SPC9000				15J4250		8V3150	8001
SPB7100		SPC10000				15J4500		8V3350	8509
SPB7500		SPC10600				15J4750		8V3550	9017
SPB8000		SPC11200				15J5000		8V3750	9525
						15J5300		8V4000	10160
						15J5600		8V4250	10795
						15J6000		8V4500	11430
						15J6300		8V4750	12065
						15J6700		8V5000	12700
						15J7100		8V5600	14224
						15J7500		8V6000	15240
						15J8000			
						15J8500			
						15J9000			

**Codice ordine****9J1320/2****9J** Sezione**1320** Lunghezza effettiva (mm)**2** N° di nervature

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.

MULTI 84 B	
Descrizione RMA	Lungh. effettiva mm
B35	935
B38	1011
B42	1113
B43	1138
B46	1214
B48	1265
B50	1316
B51	1341
B52	1367
B53	1392
B54	1417
B55	1443
B56	1468
B57	1494
B58	1519
B59	1544
B60	1570
B61	1595
B62	1621
B63	1646
B64	1671
B65	1697
B66	1722
B67	1748
B68	1773
B70	1824
B71	1849
B72	1875
B73	1900
B74	1925
B75	1951
B77	2002
B78	2027
B79	2052
B80	2078
B81	2103
B82	2129
B83	2154
B84	2180
B85	2205
B86	2230
B87	2256
B88	2281
B90	2332
B92	2383
B93	2408
B94	2434
B95	2459
B96	2484
B97	2510
B99	2560
B100	2586
B103	2662
B105	2713
B108	2789
B110	2840
B112	2891
B120	3094
B124	3195
B128	3297
B133	3424
B136	3500
B144	3780
B148	3805
B154	3957
B158	4059
B162	4161
B173	4440
B180	4618
B195	4999
B210	5380
B225	5723
B240	6104
B255	6485
B270	6866
B300	7628
B315	8009

MULTI 84 C	
Descrizione RMA	Lungh. effettiva mm
C60	1598
C68	1801
C75	1979
C81	2131
C85	2233
C90	2360
C96	2512
C99	2588
C100	2614
C105	2741
C108	2817
C109	2842
C112	2918
C120	3122
C124	3223
C128	3325
C136	3528
C144	3731
C158	4087
C162	4188
C173	4468
C180	4646
C195	5027
C210	5408
C225	5738
C240	6119
C255	6500
C270	6881
C285	7262
C300	7643
C315	8024
C330	8405
C345	8786
C360	9167
C390	9929
C420	10688

MULTI 84 D	
Descrizione RMA	Lungh. effettiva mm
D120	3132
D144	3741
D158	4097
D173	4478
D180	4656
D195	5037
D210	5418
D225	5735
D240	6116
D255	6497
D270	6878
D285	7259
D300	7640
D315	8021
D330	8402
D345	8783
D360	9164
D390	9926
D420	10688
D450	11450
D480	12212
D540	13736
D600	15260
D660	16784

## Codice ordine

**C270/2**

**C** Sezione

**270** Lunghezza effettiva (pollici)

**2** N° di nervature

Tutte le dimensioni sono disponibili su richiesta.





## TEXROPE® EXTRADRIVE™

### Cinghia sincrona con dentatura curvilinea

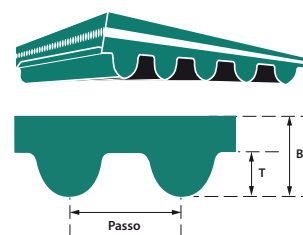
Le cinghie sincrone TEXROPE® ExtraDrive™ offrono un'alternativa esente da manutenzione ed economica ai sistemi di trasmissione tradizionali come catene e ingranaggi. Sono composte da una combinazione tecnicamente avanzata di materiali e coprono un'ampissima gamma di applicazioni industriali. L'intera gamma è progettata per funzionare sulle pulegge esistenti e non richiede alcuna modifica del sistema.

Le cinghie TEXROPE® ExtraDrive™ trasmettono fino al 100% di potenza in più rispetto alle cinghie TEXROPE® SupraDrive™.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in fibra di vetro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>elevata resistenza</li> <li>allungamento ridotto</li> <li>eccellente durata in termini di flessibilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità di trasmettere grossi carichi</li> <li>stabilità dimensionale</li> </ul>
mescola di gomma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervallo di temperatura da -25°C a +100°C</li> <li>eccezionale adesione del trefolo</li> <li>buona resistenza agli oli di uso comune</li> <li>antistatiche (ISO 9563), e in quanto tali ne è consentito l'utilizzo alle condizioni descritte nella Direttiva 94/9/EC - ATEX</li> </ul>
profilo del dente curvilineo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>formato in modo preciso</li> <li>estremamente preciso</li> <li>ingranamento dei denti ottimale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> <li>migliorata resistenza al salto dei denti</li> <li>eccellente distribuzione delle sollecitazioni</li> <li>minore livello di rumore in funzione</li> <li>progettato per adattarsi alle pulegge di tipo HTD®</li> </ul>
rivestimento dentatura speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>attrito ridotto</li> <li>elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti</li> </ul>

### Sezioni e dimensioni nominali



	Passo mm	T mm	B mm
8M	8,0	3,4	5,6
14M	14,0	6,0	10,0

8M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
384-8M	384	48
480-8M	480	60
560-8M	560	70
600-8M	600	75
640-8M	640	80
720-8M	720	90
800-8M	800	100
840-8M	840	105
880-8M	880	110
920-8M	920	115
960-8M	960	120
1040-8M	1040	130
1120-8M	1120	140
1160-8M	1160	145
1200-8M	1200	150
1280-8M	1280	160
1440-8M	1440	180
1600-8M	1600	200
1760-8M	1760	220
1800-8M	1800	225
2000-8M	2000	250
2400-8M	2400	300
2600-8M	2600	325
2800-8M	2800	350
3048-8M	3048	381
3280-8M	3280	410
3600-8M	3600	450
4400-8M	4400	550

14M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
966-14M	966	69
1190-14M	1190	85
1400-14M	1400	100
1610-14M	1610	115
1778-14M	1778	127
1890-14M	1890	135
2100-14M	2100	150
2310-14M	2310	165
2450-14M	2450	175
2590-14M	2590	185
2800-14M	2800	200
3150-14M	3150	225
3360-14M	3360	240
3500-14M	3500	250
3850-14M	3850	275
4326-14M	4326	309
4578-14M	4578	327
4956-14M	4956	354

Larghezze standard mm	
8M	14M
20	
30	
	40
50	
	55
85	85
	115
	170

### Codice ordine

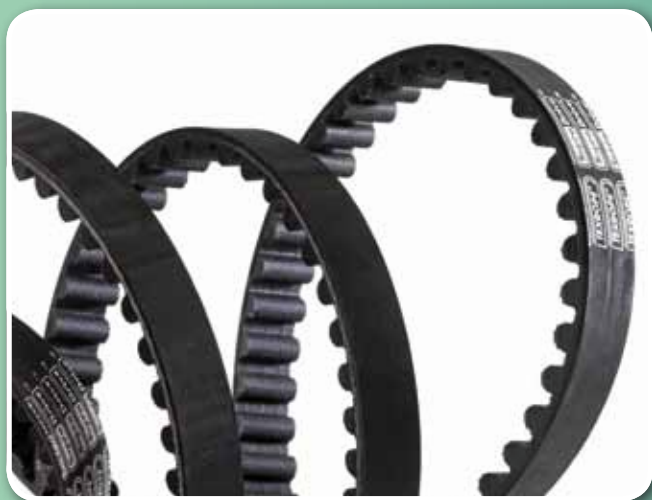
**384-8M-20E**

**384** Lunghezza primitiva (mm)

**8M** Passo 8 mm

**20E** Larghezza cinghia (mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.



## TEXROPE® SUPRADRIVE™

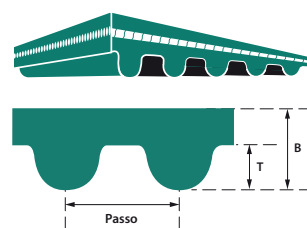
Cinghia sincrona con dentatura HTD®

Le cinghie TEXROPE® SupraDrive™ presentano un profilo del dente arrotondato. Offrono prestazioni superiori sulle pulegge HTD® esistenti. Le cinghie TEXROPE® SupraDrive™ sono utilizzate nelle trasmissioni ad alte prestazioni in cui si richiede lunga durata e poca manutenzione.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in fibra di vetro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>elevata resistenza</li> <li>allungamento ridotto</li> <li>eccellente durata in termini di flessibilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità di trasmettere grossi carichi</li> <li>stabilità dimensionale</li> </ul>
mescola di gomma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervallo di temperatura da -25°C a +100°C</li> <li>buona adesione del trefolo</li> <li>buona resistenza agli oli di uso comune</li> </ul>
profilo del dente HTD® (arrotondato)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>formato in modo preciso</li> <li>estremamente preciso</li> <li>ingranamento dei denti migliorato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> <li>migliorata resistenza al salto dei denti</li> <li>eccellente distribuzione delle sollecitazioni</li> </ul>
rivestimento dentatura speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>attrito ridotto</li> <li>elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti</li> </ul>

### Sezioni e dimensioni nominali



	Passo mm	T mm	B mm
5M	5,0	2,1	3,8
8M	8,0	3,4	6,0
14M	14,0	6,0	10,0

5M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
225-5M	225	45
255-5M	255	51
280-5M	280	56
300-5M	300	60
325-5M	325	65
340-5M	340	68
350-5M	350	70
360-5M	360	72
365-5M	365	73
375-5M	375	75
425-5M	425	85
450-5M	450	90
475-5M	475	95
500-5M	500	100
520-5M	520	104
525-5M	525	105
535-5M	535	107
550-5M	550	110
600-5M	600	120
635-5M	635	127
670-5M	670	134
700-5M	700	140
740-5M	740	148
750-5M	750	150
800-5M	800	160
835-5M	835	167
860-5M	860	172
890-5M	890	178
900-5M	900	180
925-5M	925	185
950-5M	950	190
1050-5M	1050	210
1125-5M	1125	225
1350-5M	1350	270
1420-5M	1420	284
1790-5M	1790	358

8M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
320-8M	320	40
376-8M	376	47
384-8M	384	48
<b>424-8M</b>	424	53
<b>480-8M</b>	480	60
<b>560-8M</b>	560	70
576-8M	576	72
<b>600-8M</b>	600	75
608-8M	608	76
624-8M	624	78
<b>640-8M</b>	640	80
656-8M	656	82
<b>720-8M</b>	720	90
760-8M	760	95
776-8M	776	97
<b>800-8M</b>	800	100
<b>880-8M</b>	880	110
912-8M	912	114
920-8M	920	115
<b>960-8M</b>	960	120
976-8M	976	122
<b>1000-8M</b>	1000	125
<b>1040-8M</b>	1040	130
1080-8M	1080	135
<b>1120-8M</b>	1120	140
1128-8M	1128	141
1160-8M	1160	145
<b>1200-8M</b>	1200	150
1224-8M	1224	153
1256-8M	1256	157
<b>1280-8M</b>	1280	160
1304-8M	1304	163
<b>1360-8M</b>	1360	170
1424-8M	1424	178
<b>1440-8M</b>	1440	180
1520-8M	1520	190
1552-8M	1552	194
<b>1600-8M</b>	1600	200
1696-8M	1696	212
<b>1760-8M</b>	1760	220
<b>1800-8M</b>	1800	225
1904-8M	1904	238
<b>2000-8M</b>	2000	250
2080-8M	2080	260
2200-8M	2200	275
2240-8M	2240	280
2272-8M	2272	284
<b>2400-8M</b>	2400	300
<b>2600-8M</b>	2600	325
<b>2800-8M</b>	2800	350

14M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
<b>966-14M</b>	966	69
1092-14M	1092	78
<b>1190-14M</b>	1190	85
<b>1400-14M</b>	1400	100
<b>1610-14M</b>	1610	115
<b>1778-14M</b>	1778	127
<b>1890-14M</b>	1890	135
<b>2100-14M</b>	2100	150
<b>2310-14M</b>	2310	165
<b>2450-14M</b>	2450	175
<b>2590-14M</b>	2590	185
<b>2800-14M</b>	2800	200
<b>3150-14M</b>	3150	225
<b>3500-14M</b>	3500	250
<b>3850-14M</b>	3850	275
4326-14M	4326	309
4578-14M	4578	327

Larghezze standard mm		
5M	8M	14M
5		
15		
	20	
25		
	30	
		40
	50	
		55
	85	
		85
		115
		170

### Codice ordine

#### 320-8M-20

**320** Lunghezza primitiva (mm)

**8M** Passo 8 mm

**20** Larghezza cinghia (mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.





## TEXROPE® STB

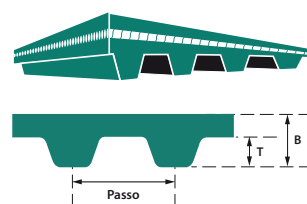
### Cinghia sincrona con dentatura trapezoidale

La cinghia sincrona classica TEXROPE® STB con profilo del dente trapezoidale standard offre un'alternativa economica alle trasmissioni convenzionali quali catene e ingranaggi e non necessita di manutenzione. Il suo raggio di applicazione è molto ampio e va da trasmissioni minime a macchinari industriali.

#### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in fibra di vetro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>elevata resistenza</li> <li>allungamento ridotto</li> <li>eccellente durata in termini di flessibilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità di trasmettere grossi carichi</li> <li>stabilità dimensionale</li> </ul>
mescola di gomma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervallo di temperatura da -25°C a +100°C</li> <li>buona adesione del trefolo</li> <li>buona resistenza agli oli di uso comune</li> </ul>
profilo del dente trapezoidale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>formato in modo preciso</li> <li>estremamente preciso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> <li>conforme alla norma ISO 5296</li> </ul>
rivestimento dentatura speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>attrito ridotto</li> <li>elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti</li> </ul>

#### Sezioni e dimensioni nominali



	Passo mm	T mm	B mm
XL	5,08	1,27	2,30
L	9,525	1,91	3,50
H	12,70	2,29	4,00
XH	22,225	6,36	11,40

XL		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
60-XL	152,40	30
70-XL	177,80	35
76-XL	193,04	38
80-XL	203,20	40
86-XL	218,44	43
88-XL	223,52	44
90-XL	228,60	45
92-XL	233,68	46
94-XL	238,76	47
96-XL	243,84	48
100-XL	254,00	50
102-XL	259,08	51
106-XL	269,24	53
108-XL	274,32	54
110-XL	279,40	55
112-XL	284,48	56
114-XL	289,56	57
116-XL	294,64	58
118-XL	299,72	59
120-XL	304,80	60
124-XL	314,96	62
126-XL	320,04	63
128-XL	325,12	64
130-XL	330,20	65
134-XL	340,36	67
136-XL	345,44	68
138-XL	350,52	69
140-XL	355,60	70
148-XL	375,92	74
150-XL	381,00	75
156-XL	396,24	78
160-XL	406,40	80
166-XL	421,64	83
170-XL	431,80	85
174-XL	441,96	87
176-XL	447,04	88
178-XL	452,12	89
180-XL	457,20	90
182-XL	462,28	91
184-XL	467,36	92
188-XL	477,52	94
190-XL	482,60	95
192-XL	487,68	96
196-XL	497,84	98
198-XL	502,92	99
200-XL	508,00	100
210-XL	533,40	105
220-XL	558,80	110
230-XL	584,20	115
232-XL	589,28	116
240-XL	609,60	120
250-XL	635,00	125
260-XL	660,40	130
270-XL	685,80	135
274-XL	695,96	137
280-XL	711,20	140
286-XL	726,44	143
290-XL	736,60	145
296-XL	751,84	148
300-XL	762,00	150
306-XL	777,24	153
310-XL	787,40	155
316-XL	802,64	158
322-XL	817,88	161
330-XL	838,20	165
340-XL	863,60	170
344-XL	873,76	172
350-XL	889,00	175
380-XL	965,20	190
382-XL	970,28	191
390-XL	990,60	195
392-XL	995,68	196
412-XL	1046,48	206
432-XL	1097,28	216
438-XL	1112,52	219
460-XL	1168,40	230
506-XL	1285,24	253
580-XL	1473,20	290

L		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
124-L	314,33	33
150-L	381,00	40
187-L	476,25	50
202-L	514,35	54
210-L	533,40	56
225-L	571,50	60
236-L	600,08	63
240-L	609,60	64
244-L	619,13	65
255-L	647,70	68
270-L	685,80	72
285-L	723,90	76
300-L	762,00	80
322-L	819,15	86
345-L	876,30	92
367-L	933,45	98
390-L	990,60	104
420-L	1066,80	112
450-L	1143,00	120
480-L	1219,20	128
510-L	1295,40	136
540-L	1371,60	144
600-L	1524,00	160
630-L	1600,20	168
660-L	1676,40	176

XH		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
507-XH	1289,05	58
560-XH	1422,40	64
630-XH	1600,20	72
700-XH	1778,00	80
770-XH	1955,80	88
840-XH	2133,60	96
980-XH	2489,20	112
1120-XH	2844,80	128
1260-XH	3200,40	144
1400-XH	3556,00	160
1540-XH	3911,60	176
1750-XH	4445,00	200

H		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
240-H	609,60	48
255-H	647,70	51
270-H	685,80	54
300-H	762,00	60
330-H	838,20	66
360-H	914,40	72
370-H	939,80	74
390-H	990,60	78
420-H	1066,80	84
450-H	1143,00	90
480-H	1219,20	96
510-H	1295,40	102
540-H	1371,60	108
570-H	1447,80	114
600-H	1524,00	120
630-H	1600,20	126
660-H	1676,40	132
700-H	1778,00	140
750-H	1905,00	150
800-H	2032,00	160
850-H	2159,00	170
900-H	2286,00	180
1000-H	2540,00	200
1100-H	2794,00	220
1250-H	3175,00	250
1400-H	3556,00	280
1700-H	4318,00	340

Larghezze standard							
XL		L		H		XH	
codice	mm	codice	mm	codice	mm	codice	mm
025	6,4						
037	9,5						
		050	12,7				
		075	19,1				
		100	25,4				
				150	38,1		
				200	50,8	200	50,8
				300	76,2	300	76,2
				400	101,6	400	101,6

### Codice ordine

#### 60-XL-025

**60** Lunghezza primitiva in 1/10 pollici (152,4 mm)

**XL** Passo 1/5" (5,08 mm)

**025** Larghezza cinghia 0,25" (6,4 mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.



## TEXROPE® MILL-K DRIVE™

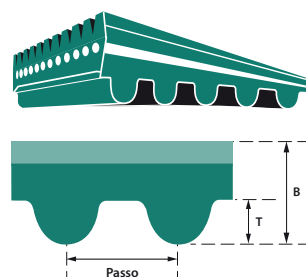
*Cinghia sincrona con scanalatura trapezoidale sul dorso per applicazioni di frantumazione su mulini*

TEXROPE® ha sviluppato una nuova cinghia appositamente studiata per garantire prestazioni affidabili e senza problemi nelle applicazioni di frantumazione dei semi: TEXROPE® Mill-K Drive™. Questa cinghia esclusiva combina due delle più avanzate tecnologie dei prodotti TEXROPE®. A un lato, la cinghia dispone di un profilo del dente curvilineo e all'altro di un supporto in gomma resistente all'usura sul quale è applicato un profilo VSX PK TEXROPE®. Questa combinazione di tecnologie di sincronizzazione e attrito è necessaria per frantumare semi e ottenere farina di qualità.

### Caratteristiche della struttura

dorso con scanalatura trapezoidale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• profilo VSX PK</li> <li>• dorso spessore rinforzato</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ottima precisione del profilo</li> <li>• progettata per applicazioni che richiedono la sincronizzazione di un albero e presentano la possibilità di scorrere su un albero alternativo dal retro della cinghia</li> </ul>
trefoli di trazione in fibra di vetro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• elevata resistenza</li> <li>• allungamento ridotto</li> <li>• eccellente durata in termini di flessibilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• capacità di trasmettere grossi carichi</li> </ul>
mescola di gomma rinforzata con fibre	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fibre ad alte prestazioni incorporate nella mescola</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• intervallo di temperatura da -25°C a +100°C</li> <li>• elevata resistenza all'usura</li> <li>• eccezionale adesione del trefolo</li> </ul>
profilo del dente curvilineo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• formato in modo preciso</li> <li>• estremamente preciso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> <li>• migliorata resistenza al salto dei denti</li> </ul>
rivestimento dentatura speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• attrito ridotto</li> <li>• elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti</li> </ul>

### Sezioni e dimensioni nominali



	Passo mm	T mm	B mm
8M	8,0	3,4	7,4
14M	14,0	6,0	11,5

8M			
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti	N° di nervature
1696-8MPK	1696	212	8
1696-8MPK	1696	212	5 x 8
1760-8MPK	1760	220	10
1760-8MPK	1760	220	12
1760-8MPK	1760	220	2 x 12
1760-8MPK	1760	220	3 x 12
1760-8MPK	1760	220	6
2400-8MPK	2400	300	12

14M			
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti	N° di nervature
1778-14MPK	1778	127	12
1778-14MPK	1778	127	3 x 12

### Codice ordine

**1760-8MGT-12PK/2**

**1760** Lunghezza primitiva (mm)

**8MGT** Passo 8 mm

**12PK** N° di nervature nel profilo VSX PK

**2** N° di cinghie per set

Tutte le dimensioni sono disponibili su richiesta.



## TEXROPE® DF

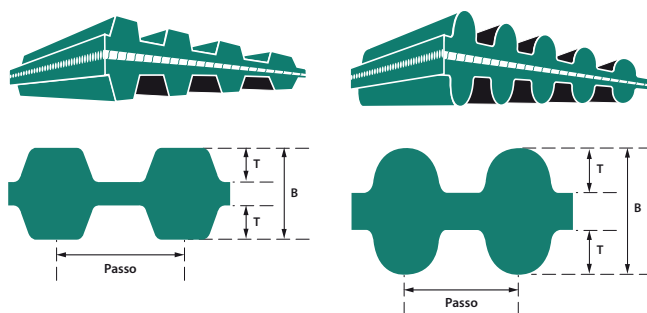
### Cinghia sincrona a doppia dentatura

Cinghie sincrone TEXROPE® DF presentano denti su entrambi i lati della cinghia per essere collocate in trasmissioni sincrone uniche come per esempio applicazioni con inversione di rotazione. In virtù dei loro denti doppi e direttamente opposti, garantiscono un'elevata capacità di carico e un funzionamento costante.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in fibra di vetro	
<ul style="list-style-type: none"> <li>elevata resistenza</li> <li>allungamento ridotto</li> <li>eccellente durata in termini di flessibilità</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>capacità di trasmettere grossi carichi</li> </ul>
mescola di gomma	
<ul style="list-style-type: none"> <li>attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervallo di temperatura da -25°C a +100°C</li> <li>buona adesione del trefolo</li> </ul>
profilo del dente STB (trapezoidale) o HTD® (arrotondato)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>formato in modo preciso</li> <li>estremamente preciso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> </ul>
rivestimento dentatura speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>attrito ridotto</li> <li>elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti</li> </ul>

### Sezioni e dimensioni nominali



		Passo mm	T mm	B mm
STB	XL	5,08	1,27	3,00
	L	9,525	1,91	4,50
	H	12,70	2,29	5,80
HTD®	8M	8,00	3,40	8,30
	14M	14,00	6,00	14,90

XL		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
150-XL	381,00	75
160-XL	406,40	80
170-XL	431,80	85
180-XL	457,20	90
190-XL	482,60	95
200-XL	508,00	100
210-XL	533,40	105
220-XL	558,80	110
230-XL	584,20	115
240-XL	609,60	120
250-XL	635,00	125
260-XL	660,40	130

8M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
480-8M	480	60
560-8M	560	70
600-8M	600	75
640-8M	640	80
720-8M	720	90
800-8M	800	100
880-8M	880	110
960-8M	960	120
1040-8M	1040	130
1120-8M	1120	140
1200-8M	1200	150
1280-8M	1280	160
1440-8M	1440	180
1600-8M	1600	200
1760-8M	1760	220
1800-8M	1800	225
2000-8M	2000	250
2400-8M	2400	300
2800-8M	2800	350

L		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
210-L	533,40	56
225-L	571,50	60
240-L	609,60	64
255-L	647,70	68
270-L	685,80	72
285-L	723,90	76
300-L	762,00	80
322-L	819,15	86
345-L	876,30	92
367-L	933,45	98
390-L	990,60	104
420-L	1066,80	112
450-L	1143,00	120
480-L	1219,20	128
510-L	1295,40	136
540-L	1371,60	144
600-L	1524,00	160

14M		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
1610-14M	1610	115
1778-14M	1778	127
1890-14M	1890	135
2100-14M	2100	150
2310-14M	2310	165
2450-14M	2450	175
2590-14M	2590	185
2800-14M	2800	200
3150-14M	3150	225

H		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
360-H	914,40	72
390-H	990,60	78
420-H	1066,80	84
450-H	1143,00	90
480-H	1219,20	96
510-H	1295,40	102
540-H	1371,60	108
570-H	1447,80	114
600-H	1524,00	120
630-H	1600,20	126
660-H	1676,40	132
700-H	1778,00	140
750-H	1905,00	150
800-H	2032,00	160
850-H	2159,00	170
900-H	2286,00	180
1000-H	2540,00	200
1100-H	2794,00	220
1250-H	3175,00	250
1400-H	3556,00	280
1700-H	4318,00	340

Larghezze standard							
STB						HTD®	
XL		L		H		8M	14M
codice	mm	codice	mm	codice	mm	mm	mm
025	6,4					20	
037	9,5					30	
		050	12,7				40
		075	19,1	075	19,1	50	
		100	25,4	100	25,4		55
				150	38,1	85	85
				200	50,8		
				300	76,2		
				400	101,6		

### Codice ordine

#### TP-150-XL-025

TP Doppia dentatura

150 Lunghezza primitiva in 1/10 pollici (381 mm)

XL Passo 1/5" (5,08 mm)

025 Larghezza cinghia 0,25" (6,4 mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.

Automatic Door

Automatic Door



## TEXROPE® LL

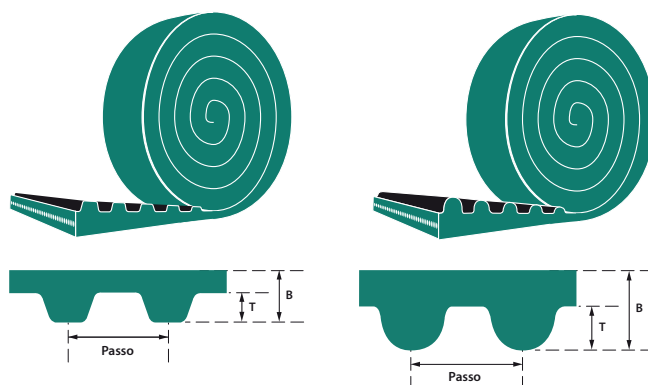
### Cinghia sincrona a metraggio

Oltre alle cinghie ad anello, TEXROPE® offre una scelta completa di cinghie a metraggio che possono essere facilmente tagliate in base alla lunghezza desiderata. La cinghia sincrona a metraggio TEXROPE® LL è un'alternativa tecnicamente sofisticata, compatta ed economica per trasmissioni lineari moderne.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in fibra di vetro o in acciaio	
• allungamento ridotto	
• elevata resistenza alla rottura della cinghia	
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• intervallo di temperatura da -25°C a +100°C
	• buona adesione del trefolo
profilo del dente STB (trapezoidale) o HTD® (arrotondato)	
• formato in modo preciso	• corretto posizionamento nelle gole della puleggia
• estremamente preciso	
rivestimento dentatura speciale	
• strato in tessuto di nylon per proteggere le superfici dei denti	• attrito ridotto
	• elevata resistenza alle abrasioni e altri danni ai denti

### Sezioni e dimensioni nominali



		Passo mm	T mm	B mm
STB	XL	5,08	1,27	2,30
	L	9,525	1,91	3,50
	H	12,70	2,29	4,00
HTD®	8M	8,00	3,40	6,10
	14M	14,00	5,60	10,00

XL			
Descrizione	Larghezza mm	Tipo di trefolo	
		Fibra di vetro	Acciaio
LL-XL-025	6,35	x	
LL-XL-031	7,94	x	
LL-XL-037	9,53	x	
LL-XL-050	12,70	x	

L			
Descrizione	Larghezza mm	Tipo di trefolo	
		Fibra di vetro	Acciaio
LL-L-037	9,53	x	
LL-L-050	12,70	x	
LL-L-075	19,05	x	
LL-L-100	25,40	x	

H			
Descrizione	Larghezza mm	Tipo di trefolo	
		Fibra di vetro	Acciaio
LL-H-050	12,70	x	x
LL-H-075	19,05	x	x
LL-H-100	25,40	x	x
LL-H-150	38,10	x	x
LL-H-200	50,80	x	x
LL-H-300	76,20	x	x

8M			
Descrizione	Larghezza mm	Tipo di trefolo	
		Fibra di vetro	Acciaio
LL-8M-10	10	x	x
LL-8M-15	15	x	x
LL-8M-20	20	x	x
LL-8M-30	30	x	x
LL-8M-50	50	x	x
LL-8M-85	85	x	x

14M			
Descrizione	Larghezza mm	Tipo di trefolo	
		Fibra di vetro	Acciaio
LL-14M-25	25	x	x
LL-14M-40	40	x	x
LL-14M-55	55	x	x
LL-14M-85	85	x	x
LL-14M-115	115	x	x

## Codici ordine

### H-075-30m-ST

**H** Passo 1/2" (12,7 mm)

**075** Larghezza cinghia 0,75" (19,05 mm)

**30m** Lunghezza rotolo (m)

**ST** Tipo trefolo: ST (acciaio)

### 14M-85-30m-GL

**14M** Passo 14 mm

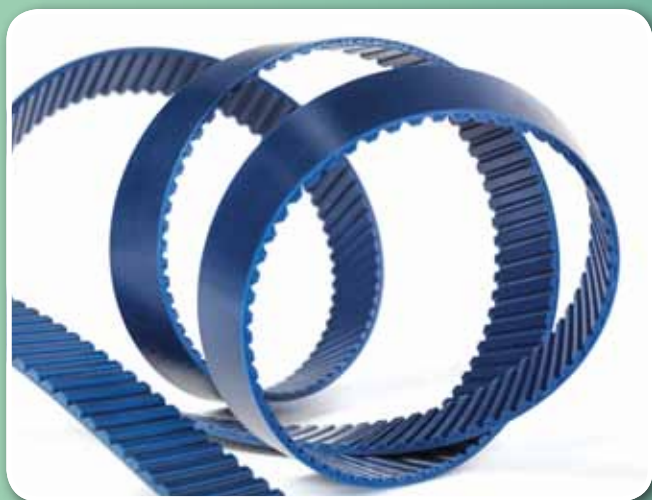
**85** Larghezza cinghia (mm)

**30m** Lunghezza rotolo (m)

**GL** Tipo trefolo: GL (fibra di vetro)

Tutte le dimensioni sono disponibili su richiesta.





## TEXROPE® SYNCHRO-POWER®

*Cinghia sincrona in poliuretano a metraggio / ad anello*

Oltre alle cinghie sincrone in gomma, la TEXROPE® produce una gamma completa di cinghie sincrone in poliuretano. Le cinghie in poliuretano TEXROPE® Synchro-Power® sono studiate per durare a lungo e fornire prestazioni ad alta efficienza energetica sia nella trasmissione di potenza che nelle applicazioni lineari. Le cinghie sono realizzate sia nella versione ad anello che in quella a metraggio, con dimensioni, esecuzioni e denti diversi, per un'ampia gamma di carichi, velocità e applicazioni.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in acciaio o in aramide	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• allungamento ridotto</li> <li>• eccellente durata in termini di flessibilità</li> <li>• elevata resistenza alla rottura della cinghia</li> </ul>	
mescola di poliuretano	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• attributi fisici ad alte prestazioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• intervallo di temperatura da -5°C a +70°C</li> <li>• eccellente resistenza a fatica e usura</li> <li>• elevata flessibilità</li> <li>• funzionamento pulito, silenzioso e costante</li> </ul>
denti in poliuretano in un'ampia offerta di profili	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• formato in modo preciso</li> <li>• estremamente preciso</li> <li>• estremamente rigido</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• corretto posizionamento nelle gole della puleggia</li> <li>• migliorata resistenza al salto dei denti</li> <li>• stabilità aumentata nel sistema complessivo</li> </ul>
opzionale: rivestimento dentatura e/o dorso speciale	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• protezione in tessuto di nylon</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• attrito ridotto</li> <li>• elevata resistenza alle abrasioni</li> </ul>

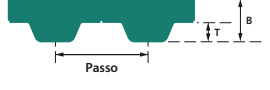
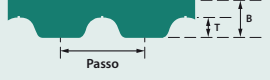
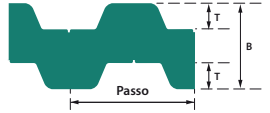
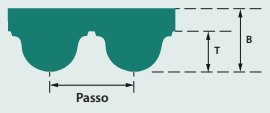
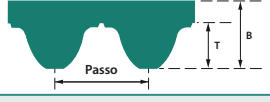
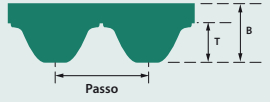
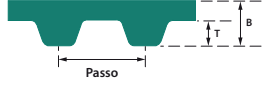

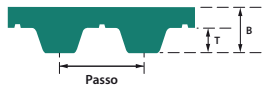
#### Cinghie ad anello (pressofuse) chiuse Synchro-Power®:

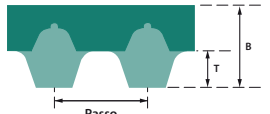
- Lunghezze standard fino a 2250 mm

#### Cinghie Long Length Synchro-Power®:

- Prodotte come cinghie estruse a metraggio, facilmente tagliabili in base alla lunghezza desiderata
- Rotoli di cinghie lunghi fino a 100 m
- Su richiesta, sono disponibili lunghezze speciali

## Sezioni e dimensioni nominali

		Passo mm	T mm	B mm	Cinghia / Manicotto	Rotolo	
T	T2.5	2,50	0,70	1,30	x		
	T5	5,00	1,20	2,20	x	x	
	T10	10,00	2,50	4,50	x	x	
	T20	20,00	5,00	8,00		x	
AT(L)	AT(L)5	5,00	1,20	2,70	AT5: x	x	
	AT(L)10	10,00	2,50	4,50	AT10: x	x	
	AT(L)20	20,00	5,00	8,00		x	
DL	DL-T5	5,00	1,20	3,30	x		
	DL-T10	10,00	2,50	6,80			
HTD°	HTD5M	5,00	2,10	3,60		x	
	HTD8M	8,00	3,40	6,00			
	HTD(L)14M	14,00	6,00	10,00			
HPL°	HPL14M	14,00	6,00	10,00		x	
STD	STD5M	5,00	1,90	3,30		x	
	STD8M	8,00	3,00	5,10			
Trapezoidale	XL	5,08	1,27	2,29		x	
	L	9,525	1,91	3,56			
	H	12,70	2,29	4,06			
	XH	22,225	6,35	11,18			
Piana	F(L)8	-	-	2,00		x	
	F(L)12	-	-	3,20			
Larga	WH	12,70	2,29	4,06		x	
	WT10	10,00	2,50	4,50			
	GMT3™	3,00	1,20	2,80			

		Passo mm	T mm	B mm	Rotolo	Guida trap. integrale	
Autocentrante	TV5	5,00	1,20	5,00	x	K6	
	AT(L)5V	5,00	1,20	5,50		K6	
	T10VS	10,00	2,50	6,00		K6	
	T10V	10,00	2,50	8,50		K13	
	AT10V	10,00	2,50	8,50		K13	
	HV	12,70	2,30	8,30		A-sezione	

## Cinghie ad anello chiuse

T2.5		
Passo: 2,5 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
T2.5-120	120	48
T2.5-145	145	58
T2.5-160	160	64
T2.5-177.5	177,5	71
T2.5-180	180	72
T2.5-200	200	80
T2.5-210	210	84
T2.5-230	230	92
T2.5-245	245	98
T2.5-265	265	106
T2.5-277.5	277,5	111
T2.5-285	285	114
T2.5-290	290	116
T2.5-305	305	122
T2.5-317.5	317,5	127
T2.5-330	330	132
T2.5-342.5	342,5	137
T2.5-380	380	152
T2.5-420	420	168
T2.5-480	480	192
T2.5-500	500	200
T2.5-540	540	216
T2.5-600	600	240
T2.5-620	620	248
T2.5-650	650	260
T2.5-780	780	312
T2.5-915	915	366
T2.5-950	950	380

T5		
Passo: 5 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
T5-165	165	33
T5-185	185	37
T5-200	200	40
T5-215	215	43
T5-220	220	44
T5-225	225	45
T5-245	245	49
T5-250	250	50
T5-255	255	51
T5-260	260	52
T5-270	270	54
T5-275	275	55
T5-280	280	56
T5-295	295	59
T5-300	300	60
T5-305	305	61
T5-320	320	64
T5-325	325	65
T5-330	330	66
T5-340	340	68
T5-350	350	70
T5-355	355	71
T5-365	365	73
T5-375	375	75
T5-390	390	78
T5-400	400	80
T5-410	410	82
T5-420	420	84
T5-425	425	85
T5-430	430	86
T5-440	440	88
T5-445	445	89
T5-450	450	90
T5-455	455	91
T5-460	460	92
T5-475	475	95
T5-480	480	96
T5-500	500	100
T5-510	510	102
T5-525	525	105
T5-545	545	109
T5-550	550	110
T5-560	560	112
T5-575	575	115
T5-590	590	118
T5-600	600	120
T5-610	610	122
T5-620	620	124
T5-625	625	125
T5-630	630	126
T5-640	640	128
T5-650	650	130
T5-660	660	132
T5-675	675	135
T5-690	690	138
T5-700	700	140
T5-720	720	144
T5-725	725	145
T5-750	750	150
T5-780	780	156
T5-800	800	160
T5-815	815	163
T5-840	840	168
T5-850	850	170
T5-900	900	180
T5-940	940	188
T5-990	990	198
T5-1000	1000	200
T5-1075	1075	215
T5-1100	1100	220
T5-1215	1215	243
T5-1315	1315	263
T5-1350	1350	270
T5-1380	1380	276
T5-1440	1440	288

T10		
Passo: 10 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
T10-260	260	26
T10-320	320	32
T10-370	370	37
T10-400	400	40
T10-410	410	41
T10-440	440	44
T10-450	450	45
T10-500	500	50
T10-530	530	53
T10-550	550	55
T10-560	560	56
T10-600	600	60
T10-610	610	61
T10-630	630	63
T10-650	650	65
T10-660	660	66
T10-690	690	69
T10-700	700	70
T10-720	720	72
T10-750	750	75
T10-780	780	78
T10-800	800	80
T10-810	810	81
T10-840	840	84
T10-850	850	85
T10-880	880	88
T10-890	890	89
T10-900	900	90
T10-910	910	91
T10-920	920	92
T10-950	950	95
T10-960	960	96
T10-970	970	97
T10-980	980	98
T10-1000	1000	100
T10-1010	1010	101
T10-1050	1050	105
T10-1080	1080	108
T10-1100	1100	110
T10-1140	1140	114
T10-1150	1150	115
T10-1200	1200	120
T10-1210	1210	121
T10-1240	1240	124
T10-1250	1250	125
T10-1300	1300	130
T10-1320	1320	132
T10-1350	1350	135
T10-1390	1390	139
T10-1400	1400	140
T10-1420	1420	142
T10-1440	1440	144
T10-1450	1450	145
T10-1460	1460	146
T10-1500	1500	150
T10-1560	1560	156
T10-1600	1600	160
T10-1610	1610	161
T10-1700	1700	170
T10-1750	1750	175
T10-1780	1780	178
T10-1800	1800	180
T10-1880	1880	188
T10-1960	1960	196
T10-2250	2250	225

AT5		
Passo: 5 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
AT5-225	225	45
AT5-280	280	56
AT5-300	300	60
AT5-340	340	68
AT5-375	375	75
AT5-390	390	78
AT5-420	420	84
AT5-450	450	90
AT5-455	455	91
AT5-500	500	100
AT5-545	545	109
AT5-600	600	120
AT5-610	610	122
AT5-660	660	132
AT5-710	710	142
AT5-720	720	144
AT5-750	750	150
AT5-780	780	156
AT5-825	825	165
AT5-860	860	172
AT5-975	975	195
AT5-1050	1050	210
AT5-1500	1500	300

DL-T5		
Passo: 5 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
DL-T5-300	300	60
DL-T5-400	400	80
DL-T5-410	410	82
DL-T5-450	450	90
DL-T5-460	460	92
DL-T5-480	480	96
DL-T5-500	500	100
DL-T5-515	515	103
DL-T5-550	550	110
DL-T5-590	590	118
DL-T5-600	600	120
DL-T5-620	620	124
DL-T5-650	650	130
DL-T5-700	700	140
DL-T5-750	750	150
DL-T5-815	815	163
DL-T5-900	900	180
DL-T5-940	940	188
DL-T5-1100	1100	220

AT10		
Passo: 10 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
AT10-500	500	50
AT10-560	560	56
AT10-610	610	61
AT10-660	660	66
AT10-700	700	70
AT10-730	730	73
AT10-780	780	78
AT10-800	800	80
AT10-840	840	84
AT10-890	890	89
AT10-920	920	92
AT10-960	960	96
AT10-980	980	98
AT10-1010	1010	101
AT10-1050	1050	105
AT10-1080	1080	108
AT10-1100	1100	110
AT10-1150	1150	115
AT10-1200	1200	120
AT10-1210	1210	121
AT10-1250	1250	125
AT10-1280	1280	128
AT10-1320	1320	132
AT10-1350	1350	135
AT10-1360	1360	136
AT10-1400	1400	140
AT10-1420	1420	142
AT10-1480	1480	148
AT10-1500	1500	150
AT10-1600	1600	160
AT10-1700	1700	170
AT10-1800	1800	180
AT10-1860	1860	186
AT10-1940	1940	194

DL-T10		
Passo: 10 mm		
Descrizione	Lungh. primitiva mm	N° di denti
DL-T10-600	600	60
DL-T10-630	630	63
DL-T10-660	660	66
DL-T10-700	700	70
DL-T10-750	750	75
DL-T10-800	800	80
DL-T10-840	840	84
DL-T10-900	900	90
DL-T10-980	980	98
DL-T10-1000	1000	100
DL-T10-1100	1100	110
DL-T10-1200	1200	120
DL-T10-1210	1210	121
DL-T10-1300	1300	130
DL-T10-1320	1320	132
DL-T10-1420	1420	142
DL-T10-1600	1600	160
DL-T10-1610	1610	161
DL-T10-1700	1700	170
DL-T10-1880	1880	188

Larghezze standard mm						
T2.5	T5	T10	AT5	AT10	DL-T5	DL-T10
4	4		4			
6	6		6		6	
8	8		8		8	
10	10	10	10	10	10	10
12	12	12	12	12	12	12
16	16	16	16	16	16	16
20	20	20	20	20	20	20
25	25	25	25	25	25	25
32	32	32	32	32	32	32
50	50	50	50	50	50	50
	75	75	75	75	75	

### Codice ordine

**T10-440-50**

**T10** Passo T10 10 mm

**440** Lunghezza primitiva (mm)

**50** Larghezza cinghia (mm)

Tutte le dimensioni sono disponibili da stock.

## Cinghie a metraggio

Passo	Larghezze standard	Lunghezza rotolo m	Trefoli in acciaio				Trefoli in aramide				Trefoli in acciaio inossidabile			
			STAND	NT	NB	NTB	STAND	NT	NB	NTB	NIRO	NT	NB	NTB
T5*	10,16,25,32,50,75,100	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
T10*	12,16,25,32,40, 50,75,100,150	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
T10-HF*	12,16,25,32,40,50,75,100,150	100	x	x	x	x								
T20	25,32,50,75,100,150	50	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
AT5	10,16,25,32,50,75,100	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
ATL5	10,16,25,32,50,75,100	100	x	x	x	x								
AT10	16,25,32,50,75,100,150	100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ATL10	16,25,32,50,75,100,150	100	x	x	x	x								
ATL10-HF	16,25,32,50,75,100,150	100	x	x	x	x								
AT20	25,32,50,75,100,150	50	x	x	x	x	x	x						
ATL20	32,50,75,100,150	50	x	x	x	x								
HTD5M	10,15,20,25,50,100,150	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
HTD8M	10,15,20,25,30,50,85,100,150	100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
HTD14M	25,40,55,85,115,170	50	x	x	x	x	x	x	x	x				
HTDL14M	55,85,115,170	50	x	x	x	x								
HPL14M	55,85,115,170	50	x	x	x									
STD5M	10,15,20,25,30,50	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
STD8M	10,15,20,25,30,50,85,100	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
XL	025,031,037, 050,075,100,200, 400	61	x	x	x	x								
L	037,050,075,100,150,200,400	61	x	x	x	x	x	x	x	x				
H*	050,075,100,150,200,300,400,600	61	x	x	x	x	x	x	x	x				
H-HF*	050,075,100,150,200,300,400,600	61	x	x	x	x								
XH	100,150,200,300,400,600	61	x	x	x	x	x	x	x	x				
F8	100,200,300,400,600	61	x	x		x	x	x		x				
FL8	100,200,300,400,600	61	x	x		x								
F12	100,200,300,400,600	61	x	x		x	x	x		x				
FL12	100,200,300,400,600	61	x	x		x								
WH	600,800,1000,1200,1300,1800	61					x	x	x	x				
WT10	150,200,250,300,325,450	60					x	x	x	x				
GMT3™	50,100,150,200,250,300,450	60					x							
TV5	25,32,50,100	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
AT5V	25,50	100	x		x		x		x					
ATL5V	25,50	100	x		x									
T10VS	25,32,50	100	x		x		x		x					
T10V	25,32,50,75,100,150	100	x		x		x		x					
AT10V	25,32,50,75	100	x	x	x	x	x	x	x	x				
HV	200,300,400,600	61	x		x		x		x					

**STAND** Standard

**NT** Copertura sui denti in nylon

**NB** Copertura dorso in nylon

**NTB** Copertura denti e dorso in nylon

**NIRO** Acciaio inossidabile

**HF** Trefoli in acciaio alta flessibilità

**L** Profilo con trefoli in acciaio rinforzato

**\*** Rivestimento dorso maggiorato disponibile (HB)

### Codice ordine

**PU-T10-50-100M-AR-NB**

**PU** Poliuretano

**T10** Passo T10 10 mm

**50** Larghezza cinghia (mm)

**100M** Lunghezza rotolo (m)

**AR** Trefoli in aramide

**NB** Copertura dorso in nylon

Per informazioni specifiche sui prodotti disponibili, consultare il Listino Prezzi TEXROPE®.

## CINGHIE IN POLIURETANO PERSONALIZZATE

La gamma di prodotti Synchro-Power® standard di TEXROPE® copre una moltitudine di applicazioni. Se il vostro processo richiede una struttura di cinghia che soddisfi esigenze applicative molto specifiche, TEXROPE® offre anche una serie di cinghie in poliuretano personalizzate. Queste cinghie in poliuretano personalizzate soddisfano i requisiti più stringenti e costituiscono l'integrazione perfetta dell'offerta di prodotti Synchro-Power® standard di TEXROPE®.



### Cinghie lineari (Long Length)

Le cinghie lineari forniscono il più alto livello di flessibilità per il trasporto sincrono e le applicazioni a posizionamento lineare. Il numero di tipi di trefoli, resine PU e rivestimenti assicurano la più ampia gamma possibile di configurazioni per la vostra applicazione. Le cinghie lineari sono disponibili nella versione a metraggio e chiuse ad anello saldate, con dimensioni, strutture e profilo di denti diversi.

Si possono creare cinghie saldate chiuse di praticamente qualsiasi lunghezza, utilizzando un processo di saldatura termica. Le cinghie autocentranti dispongono di tutte le funzionalità delle normali cinghie in poliuretano, ma utilizzano guide trapezoidali per eliminare qualsiasi movimento laterale. Ai nostri trasformatori autorizzati in tutta Europa è stato dato l'incarico di tenere in magazzino e saldare le cinghie in poliuretano personalizzate TEXROPE®, in modo da poter mettere a disposizione in tempi brevi le cinghie saldate chiuse.

### Cinghie piane

Le cinghie in poliuretano estruse e ad alta resistenza sono comunemente utilizzate nelle applicazioni di sollevamento e trasporto. Di solito, vengono vendute come cinghie aperte in combinazione con piastre di aggancio, spesso usate nelle applicazioni di controllo del movimento, nelle quali un'estremità della cinghia è ancorata.

### Cinghie larghe

Queste cinghie sono appositamente studiate per le applicazioni di trasporto sincrono, con larghezze fino a 450 mm. Le cinghie larghe sono utilizzate principalmente come cinghie di trasporto nell'industria alimentare, dei prodotti per l'igiene e dolciaria.

### Cinghie Flex

Le cinghie Flex in poliuretano termoplastico di alta qualità, sono prodotte già chiuse ad anello. Si tratta di cinghie di lunghezza standard, che va da 1500 a 24000 mm. I trefoli di acciaio avvolti elicoidalmente assicurano resistenza e capacità di trasmissione di potenza veramente elevate.

### Possibilità di personalizzazione

TEXROPE® propone inoltre un'ampia gamma di lavorazioni per cinghie e una serie completa di possibilità secondarie di personalizzazione: tutte le cinghie lineari, larghe e Flex possono essere accompagnate da rivestimenti sul dorso, profili e personalizzazioni speciali su richiesta. I progettisti di apparecchiature e gli integratori di sistemi contano sulla capacità di TEXROPE® di risolvere i problemi di progettazione più difficili.

### Rivestimenti

La maggior parte dei tipi di cinghia può essere modificata aggiungendo un rivestimento per ottenere il coefficiente di attrito desiderato, resistenza all'abrasione, o ammortamento. Sono disponibili oltre 20 supporti diversi, che consentono di risolvere i requisiti applicativi più difficili, dal poliuretano alla gomma, alla schiuma, al PVC, ai supporti speciali.

### Profili

Le cinghie lineari, larghe e Flex possono essere personalizzate con profili saldati per soddisfare i requisiti specifici dell'applicazione per quanto riguarda contenimento, spinta, sollevamento o azionamento. Tali profili sono realizzati in poliuretano e diventano parte integrante della cinghia attraverso la termosaldatura. Possono essere stampati in praticamente qualsiasi forma, rendendo le cinghie profilate ideali per il montaggio, l'imballaggio, l'inserimento e altri requisiti di automazione. TEXROPE® offre oltre 2000 profili diversi da stampo.

### Possibilità di personalizzazione

TEXROPE® offre la combinazione di lavorazioni principale e secondaria, che consentono di ottenere qualsiasi potenziale risultato di design. Sia che si debbano rettificare bordi e superfici per ottenere tolleranze strette, tranciare e lavorare fori e alloggiamenti, o che si debba effettuare la lavorazione CNC di profili tridimensionali, TEXROPE® può fornire soluzioni complete e precise.

*Per informazioni più dettagliate, contattare la Divisione Cinghie PU TEXROPE® o consultare il catalogo specifico dei prodotti (rif. E/20166).*



## TEXROPE® SPEEDFLEX®

### Cinghia piana ad anello

TEXROPE® SPEEDFLEX® è una cinghia leggera che può far fronte a una riduzione minima della capacità di trasmissione per forza centrifuga. Simmetrica, si avvolge indifferentemente nei due sensi e si adatta perfettamente a trasmissioni a serpentina, cioè con senso di rotazione alternato. Piana, accetta avvolgimenti su diametri ridotti e può essere utilizzata con trasmissioni a rapporto elevato. Disponibile in tre tipi e numerose lunghezze, tagliata in funzione della lunghezza necessaria, la cinghia piana TEXROPE® SPEEDFLEX® è idonea a trasmettere una vasta gamma di potenza.

### Caratteristiche della struttura

trefoli di trazione in poliestere	
• incrementi di resistenza corrispondenti al tipo di cinghia	
mescola di gomma	
• attributi fisici ad alte prestazioni	• supporto cavo buono
due lati rinforzati in tessuto	
• elevata elasticità	• eccellenti proprietà di avvolgimento con pulegge a piccolo diametro
• elevato coefficiente di attrito	

### Sezioni e dimensioni nominali



	Spessore approssimativo mm	Larghezze manicotti disponibili mm
Tipo I	1,9	15 - 600
Tipo II	2,2	15 - 600
Tipo III	4,2	15 - 300 (*)

\* < 4000 mm: larghezza 600 mm

Lunghezza mm	Tipo I	Tipo II	Tipo III
500	x	x	
530	x	x	
560	x	x	
600	x	x	
630	x	x	
670	x	x	
690	x	x	
710	x	x	
730	x	x	
750	x	x	
775	x	x	
800	x	x	
825	x	x	
850	x	x	
875	x	x	
900	x	x	
925	x	x	
950	x	x	
975	x	x	
1000	x	x	
1030	x	x	
1060	x	x	
1090	x	x	
1120	x	x	
1150	x	x	
1180	x	x	
1215	x	x	
1250	x	x	
1285	x	x	
1320	x	x	
1360	x	x	
1400	x	x	
1450	x	x	
1500	x	x	
1550	x	x	
1600	x	x	
1650	x	x	
1700	x	x	
1750	x	x	
1800	x	x	
1850	x	x	
1900	x	x	
1950	x	x	
2000	x	x	
2060	x	x	
2120	x	x	
2180	x	x	
2240	x	x	
2300	x	x	
2360	x	x	

Lunghezza mm	Tipo I	Tipo II	Tipo III
2430	x	x	
2500	x	x	
2575	x	x	
2650	x	x	
2725	x	x	
2800	x	x	
2900	x	x	
3000	x	x	
3075		x	x
3150		x	x
3250		x	x
3350		x	x
3450		x	x
3550		x	x
3650		x	x
3750		x	x
3875		x	x
4000		x	x
4125			x
4250			x
4375			x
4500			x
4625			x
4750			x
4875			x
5000			x
5150			x
5300			x
5450			x
5600			x
5750			x
6000			x
6150			x
6300			x
6500			x
6700			x
6900			x
7100			x
7300			x
7500			x
7750			x
8000			x
8250			x
8500			x
8750			x
9000			x
9250			x
9500			x
9750			x
10000			x

## Codice ordine

**T2-1600**

**T2** Tipo

**1600** Lunghezza (mm)

Le dimensioni in grassetto sono disponibili da stock.

Le cinghie TEXROPE® SPEEDFLEX® sono disponibili solo in manicotti.

Per ulteriori informazioni sulle larghezze disponibili per i manicotti, consultate il Listino Prezzi TEXROPE® o rivolgetevi all'assistenza clienti.





## TENSIOMETRO TEXROPE® TMC-1

### *Dispositivo di misurazione della tensione*

La corretta tensione della cinghia è essenziale per ottenere prestazioni e affidabilità ottimali delle cinghie scanalate, trapezoidali e sincrone. Il tensiometro TMC-1 di TEXROPE® garantisce una misurazione della tensione semplice ed estremamente accurata analizzando le onde audio provenienti dalla cinghia e che passano attraverso il sensore. Elabora i segnali di input e visualizza digitalmente la misurazione precisa della tensione. Il tensiometro TEXROPE® è facile da usare: presenta solo un tasto, è compatto e computerizzato. Il tensiometro offre una misurazione sempre accurata ed è fornito corredato da un pratico manuale d'uso.

### Caratteristiche tecniche

- A 135 mm x P 30 mm x L 50 mm
- Peso: 150 grammi
- Batteria: 6LR61
- Autonomia: 50 ore
- Schermo LCD
- Solo display Hz
- Intervallo di misurazione: 10 Hz - 350 Hz
- Precisione di misurazione:  $\pm 1$  Hz da 0 a 100 Hz, 1% > 100 Hz
- Sensore a corda
- Il doppio microfono elimina automaticamente il rumore di sottofondo
- Per risparmiare energia, il dispositivo si spegne automaticamente dopo due minuti di inattività
- Adatte per cinghie scanalate, trapezoidali e sincrone
- Marchio CE
- Compatibile con gli standard REACH e RoHS: il dispositivo è conforme alla Direttiva Europea (2002/95/EC) sulla limitazione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche
- **Avviso di sicurezza: il tensiometro TEXROPE® non deve essere usato in area a rischio di esplosione**



## TEXROPE® ATX

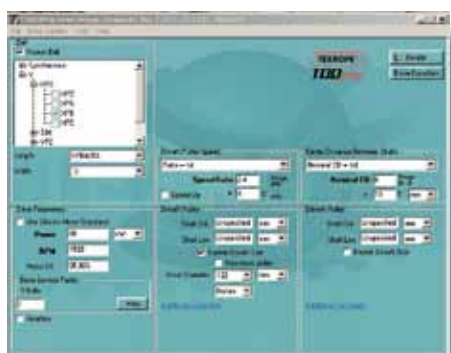
### Strumento per allineamento laser

Un metodo accurato per misurare il disallineamento è garantito dall'esclusivo dispositivo di allineamento laser TEXROPE® ATX. Questo strumento si installa in pochi secondi e il raggio laser permette di controllare e correggere, prontamente, il disallineamento. Il LASER ATX identifica sia il disallineamento parallelo che quello angolare delle pulegge e può essere usato con pulegge con un diametro da 60 mm o superiore. Lo strumento è così leggero che può essere montato su pulegge non magnetiche con un nastro adesivo sulle due facce, in macchine installate in posizione orizzontale o verticale.



### Caratteristiche tecniche

- A 87 mm x P 28 mm x L 147 mm
- Peso: 250 grammi
- Batteria: 1 x R6 (AA) 1,5 V
- Durata batteria: 8 ore di uso continuo
- Adatta per cinghie trapezoidali e sincrone
- Distanza di misurazione: 10 m
- Diametri pulegge:  $\geq 60$  mm
- Angolo d'apertura: 78°
- Classe laser 2
- Potenza in uscita:  $< 1$  mW
- Lunghezza onda laser: 635 – 670 nm
- Temperatura di esercizio: da  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+50^{\circ}\text{C}$
- Alloggiamento: plastica ABS
- Piastra posteriore: alluminio anodizzato
- Precisione di taratura: deviazione  $< 0,5$  mm; angolo  $< 0,1^{\circ}$
- Riscontri: 2 componenti magnetici con linea centrale regolabile
- Marchio CE
- **Avviso di sicurezza: il dispositivo di allineamento laser TEXROPE® non deve essere usato in area a rischio di esplosione**



### ► Strumenti professionali e software di progettazione della trasmissione

I distributori TEXROPE® sono anche in grado di fornirvi consigli e aiutarvi a fare i calcoli relativi alle trasmissioni, grazie all'apposito software e ai corsi di formazione che hanno frequentato. TEXROPE® implementa una facile risorsa per selezionare e mantenere sistemi di trasmissione a cinghia, il software di progettazione delle trasmissioni TEXROPE®. TDD Pro™ è una soluzione software innovativa e flessibile che garantisce una maggiore produttività di progettazione e risparmi sui costi di distribuzione dei prodotti.

### ► Sessioni di formazione pratica

TEXROPE® offre sessioni di formazione tecnica in loco per voi e per il vostro personale. Installazione corretta e procedure di manutenzione preventiva contribuiscono a ridurre al minimo i costi contenendo i tempi morti e aumentando la produzione. Per pianificare la formazione o per ulteriori informazioni, contattate il vostro referente TEXROPE®.

*Sono stati fatti tutti gli sforzi possibili per assicurare l'esattezza e la completezza delle informazioni contenute in questo catalogo. In ogni caso, la società TEXROPE® non potrà essere ritenuta responsabile di eventuali errori, omissioni o modifiche verificatisi dopo l'autorizzazione alla stampa; oppure se i suoi prodotti sono usati per applicazioni particolari senza aver prima consultato un rappresentante TEXROPE® e aver ottenuto il suo benestare.*



#### SEDE IN BELGIO

TEXROPE® Industrial Belt Division  
Dr. Carlierlaan 30  
9320 Erembodegem  
Belgio  
TL: (32) 53 76 28 41  
FX: (32) 53 76 26 09

#### ITALIA

TEXROPE® Divisione Cinghie Industriali  
Via Senigallia 18 - Blocco A  
20161 Milano MI  
Italia  
TL: (39) 02 662 16 21  
FX: (39) 02 662 21 851

#### RUSSIA

TEXROPE® Industrial Belt Division  
Kosmodamianskaja nab. 52, building 4  
Business Centre Riverside Towers, 6<sup>th</sup> floor  
115054 Moscow  
Russia  
TL: (7) 495 933 83 71  
FX: (7) 495 933 83 78

#### FRANCIA, SPAGNA E MAGHREB

TEXROPE® Division Courroies Industrielles  
B.P. 37  
12, Rue de la Briqueterie  
Zone Industrielle  
95380 Louvres  
Francia  
TL: (33) 1 34 47 41 45  
FX: (33) 1 34 72 20 54

#### GERMANIA, AUSTRIA, SVIZZERA E POLONIA

TEXROPE® Industrieriemen-Division  
Eisenbahnweg 50  
52068 Aachen  
Germania  
TL: (49) 241 5108 226  
FX: (49) 241 5108 297

#### PER I PRODOTTI IN POLIURETANO:

TEXROPE® PU Belt Division  
Werner von Siemens Straße 2  
64319 Pfungstadt  
Germania  
TL: (49) 6 157 9727 0  
FX: (49) 6 157 9727 272

Il vostro distributore TEXROPE®:



**emporio del cuscinetto**

Viale del Lavoro, 32  
35020 Ponte San Nicolò (PD) - Italy  
Tel.: +39.049.896.14.81  
Mail: [info@emporiodelcuscinetto.it](mailto:info@emporiodelcuscinetto.it)



[www.texrope.com](http://www.texrope.com)