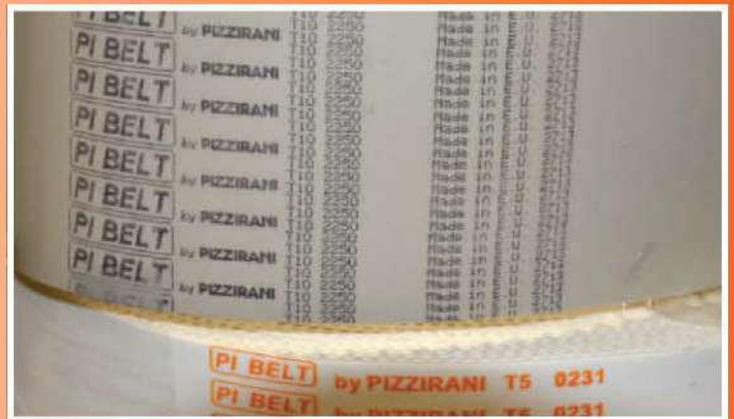
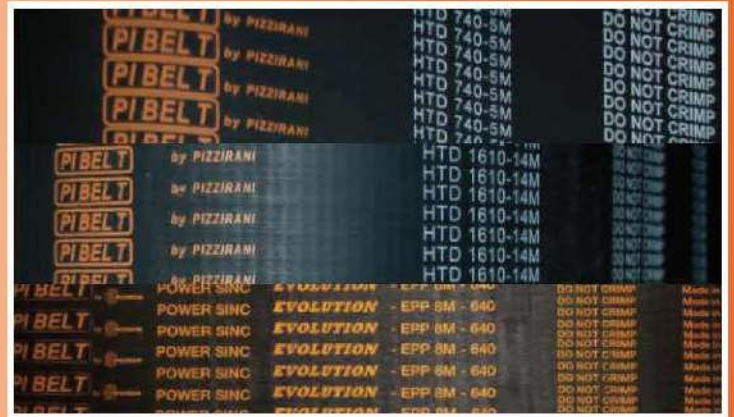


# PIBELT

PIZZIRANI  
by

# CINGHIE INDUSTRIALI - INDUSTRIAL BELTS



## MADE IN ITALY

## ОБЩИЙ КАТАЛОГ РЕМНЕЙ



ISO9001

RoHS

Reach



**LISTINO PREZZI**

**03 2020**



**PRICE LIST**

Sistema di gestione qualità certificato

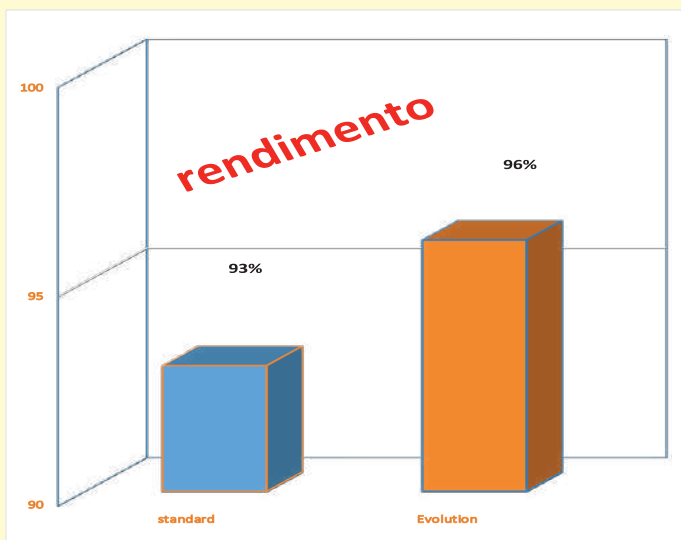
# NUOVA SERIE

## XP EVOLUTION

### Cinghie dentellate a fianchi aperti in mescola EPDM

#### Vantaggi :

- ✓ *Migliori prestazioni rispetto alle cinghie standard ( fino al 30% in più di potenza trasmissibile )*
- ✓ *Resistenza ad alte temperature (fino a 120°C )*
- ✓ *Antistatica ISO 1813*
- ✓ *Risparmio energetico : la struttura ottimizzata consente un aumento del rendimento fino al 96% . Le cinghie standard non superano il 93-94%*



*Un motore da 30kW che lavora per 8 ore al giorno consuma 60.000 kW/anno. Al costo di 0,018 €/kw il costo energetico sarà di 1080€ /anno. La migliore efficienza energetica delle cinghie EVOLUTION consente di risparmiare circa 33 €*

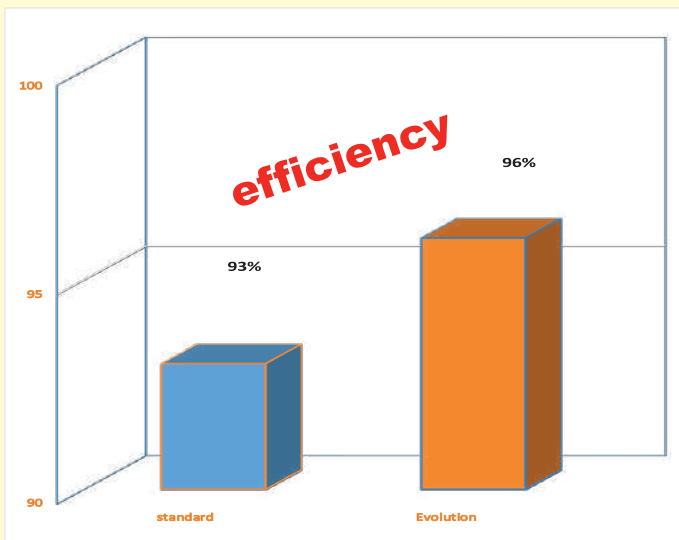


# NEW PRODUCT

## XP EVOLUTION

### Advantages :

- ✓ *better performance than the standard belts (up to 30% more in power transmission)*
- ✓ *Higher working temperature (up to 120 ° C)*
- ✓ *Antistatic according to ISO Normative 1813*
- ✓ *Energy saving: the optimized structure allows to increase the efficiency up to 96%. The Standard belts do not exceed 93-94%!*



*Electric Motor with power of 30kW, working 8 hours a day, needs 60000 kW/year.*

*If the cost is € 0,018/kw, the total cost of electricity will be € 1.080,00/year.*

*The improved energy efficiency of PI BELT XP EVOLUTION allows to save about 33,00 €/year (the 3%!)*



Cinghie dentellate strette <b>EVOLUTION XPZ - XPA - XPB - XPC</b> Narrow Raw Edge V belts <b>EVOLUTION XPZ - XPA - XPB - XPC</b>	<b>NEW</b>	Pag.	2-6
Cinghie trapezoidali classiche Classical V belts / <b>Z A B C D E</b>		Pag.	7-15
Cinghie trapezoidali strette Conventional wrapped narrow V belts / <b>SPZ SPA SPB SPC 3V 5V 8V</b>		Pag.	16-22
Cinghie multiband Multiband Belts / <b>HA HB HC HD SPA SPB SPC 3V 5V 8V</b>		Pag.	23-24
Cinghie esagonali Double V belts / <b>AA BB CC</b>		Pag.	25-28
Cinghie dentellate classiche Classical Raw Edge V belts / <b>ZX AX BX CX</b>		Pag.	29-32
Cinghie dentellate strette Narrow Raw Edge V belts / <b>SPXZ SPAX SPBX SPCX 3VX 5VX</b>		Pag.	33-38
Cinghie piane Flat belts		Pag.	39-40
Cinghie POLY-V PolyV ribbed belts / <b>PJ PK PL PM</b>		Pag.	41-44
Cinghie per Variatori Variable speed belts / <b>17x6 22x8 28x8 37x10 47x12 55x16</b>		Pag.	45-47
Cinghie e manicotti dentati Timing belts & Sleeves / <b>MXL XL L H XH XXH</b>		Pag.	48-61
Cinghie e manicotti dentati HTD Timing belts & Sleeves HTD / <b>3M 5M 8M 14M</b>		Pag.	62-74
Cinghie e manicotti dentati doppia dentatura Double Side Timing belts & Sleeves / <b>L DD H DD 8MDD 14MDD</b>		Pag.	75-79
Cinghie e manicotti dentati Timing belts & Sleeves <b>EPP EVOLUTION HTD / 8M 14M</b>		Pag.	80-84
Cinghie dentate in Poliuretano a metraggio Open end Polyurethane belts / <b>T5 T10 T20 AT5 AT10 AT20 L H HTD 5-8-14M RPP 8-14M Paz</b>		Pag.	85-87
Piastre di bloccaggio per cinghie dentate Clamping plates for timing belt / <b>XL L H HTD 5M HTD 14M T5 T10</b>		Pag.	88
Cinghie e manicotti dentati in poliuretano Polyurethane Timing belts & Sleeves / <b>T2,5 T5 T10 AT5 AT10</b>		Pag.	89-96
Cinghie e manicotti dentati in poliuretano doppia dentatura Double side Polyurethane Timing belts & Sleeves / <b>T5 DD T10 DD</b>		Pag.	96-97
Cinghie termosaldabili Tonde e Trapezoidali Urethane Round Belts / <b>Diam. 4 5 6 8 10 12 A B C</b>		Pag.	98-100
Cinghie speciali Special Belts		Pag.	100
Strumenti di misura e Macchina Taglia cinghie <b>EASYCUT PI BELT</b> Instrument and Cutting Machine <b>EASYCUT PI BELT</b>		Pag.	101-102
Programma di calcolo elettronico Power transmission program / <b>OP 41</b>		Pag.	103
Condizioni generali di vendita <i>Condizioni generali di vendita</i>		Pag.	104-105

Le cinghie trapezoidali **PI BELT** dentellate a fianchi aperti EVOLUTION XP fanno parte dell'ultima generazione di cinghie trapezoidali. Sono resistenti alle alte temperature e all'olio, e sono antistatiche a norma ISO1813

Rispetto alle cinghie dentellate tradizionali offrono una maggior potenza trasmissibile, una maggiore resistenza al calore. Sono particolarmente adatte per trasmissioni con alte velocità e permettono, rispetto alle cinghie dentellate tradizionali, la realizzazione di trasmissioni ancora più affidabili e durature.

Tutte le pulegge in commercio sono compatibili con le cinghie dentellate, quindi le cinghie stesse possono essere impiegate in ogni tipo di trasmissione, ottenendo una maggior potenza della trasmissione e una maggiore durata della cinghia.

Le cinghie trapezoidali dentellate **PI BELT** sono prodotte con tolleranze di lunghezza ridotte e costanti in modo da poter essere usate in gruppi uniformi senza necessità di ulteriori selezioni.

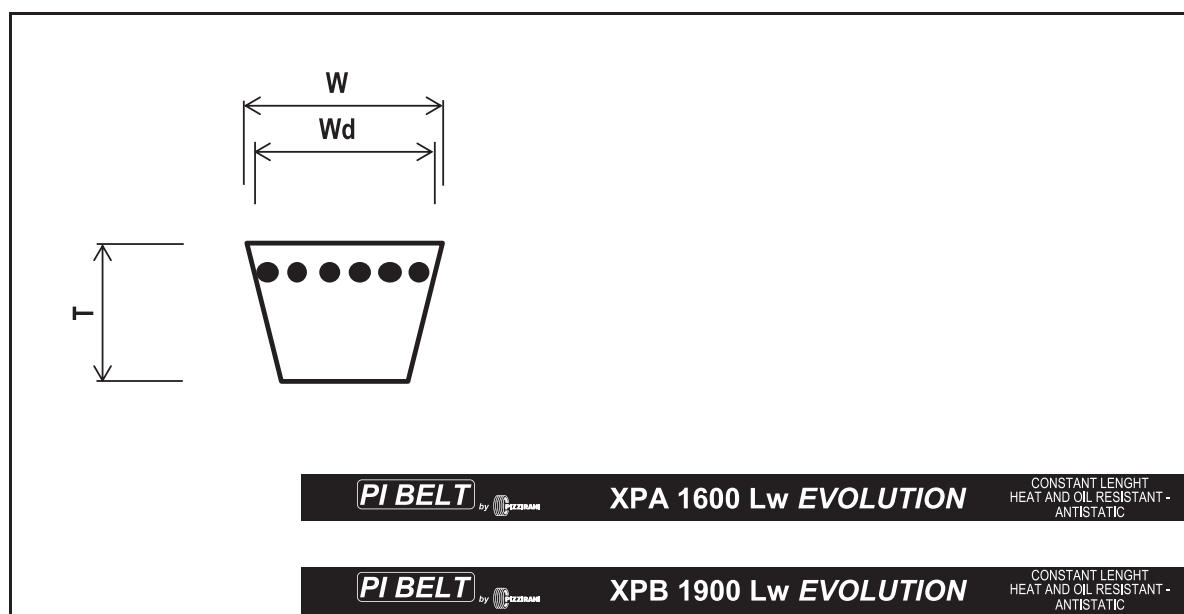
Le cinghie trapezoidali dentellate **PI BELT** rispondono alle norme ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP-22 e sono utilizzabili su pulegge a norme ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22 ecc.

### Caratteristiche generali:

- mescola in EPDM ed armatura di cavi in poliestere rinforzato ad allungamento ridotto
- fianchi rettificati per una maggior precisione di funzionamento
- antiolio e antistatica ISO 1813 con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa : da - 40°C a + 120°C

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	XPZ EVO	XPA EVO	XPB EVO	XPC EVO
Larghezza alla sommità	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22
Larghezza primitiva	Wd (mm)	8,5	11	14	19
Altezza alla sezione	T (mm)	8	10	13	18
Sviluppo primitivo cinghia	Lw=Li+ (mm)				
Sviluppo interno della cinghia	Li=Lw+ (mm)	37	45	60	863
Sviluppo esterno della cinghia	Le=Li+ (mm)	51	63	82	113
Diametro effettivo minimo della puleggia	d <sub>d</sub> (mm)	56	71	112	180
Peso	(Kg/m)	0,060	0,110	0,185	0,33
Velocità massima della cinghia raccomandata	v (m/s)	48			



**PI BELT** cogged raw edge EVOLUTION XP are part of the last generation of V-belts. They are resistant to high temperatures and oil, and are antistatic in accordance with ISO1813

Compared to conventional toothed belts offer a greater transmissible power, a higher heat resistance. They are particularly suitable for transmissions with high speeds and allow, compared to conventional toothed belts, the realization of even more reliable and durable transmissions.

All the pulleys on the market are compatible with the toothed belts, then the belts can be used in any type of transmission, obtaining a majority of the power transmission and an increased life of the belt.

The cogged V-belts **PI BELT** are produced with reduced length tolerances and constants in order to be able to be used in uniform groups without need for further selections.

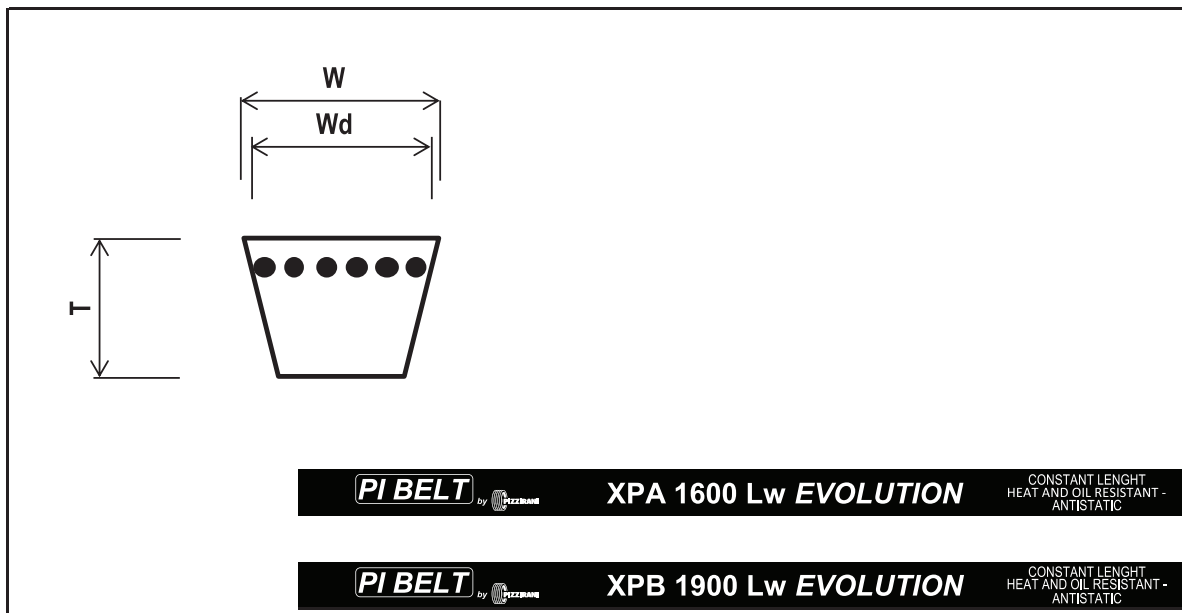
The cogged V-belts **PI BELT** meet the ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA / MPTA IP-22 and can be used on pulleys to ISO 4183, DIN 2211/1, RMA / MPTA IP-22 etc.

**General characteristics:**

- Polyester low stretch cables and EPDM compound
- Grinded sides for a greater dimensional precision
- Anti-oil and antistatic ISO 1813 marking on back of the belt
- Operating temperature: -40 °C to +120 °C

**Nominal dimension:**

SECTION	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	XPZ EVO	XPA EVO	XPB EVO	XPC EVO
Back width	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22
Primitive width	Wd (mm)	8,5	11	14	19
Height	T (mm)	8	10	13	18
Primitive lenght	Lw=Li+ (mm)				
Internal lenght	Li=Lw+ (mm)	37	45	60	863
External lenght	Le=Li+ (mm)	51	63	82	113
Minimum pulley diameter	d <sub>d</sub> (mm)	56	71	112	180
Weight	(Kg/m)	0,060	0,110	0,185	0,33
Maximum speed	v (m/s)	48			



**CINGHIE DENTELLATE EVOLUTION XP****RAW EDGE V-BELTS EVOLUTION XP**

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
XPZ EVO 587	600	17,75	XPZ EVO 1087	1100	31,66	XPZ EVO 1700	1713	49,51
XPZ EVO 607	620	18,35	XPZ EVO 1112	1125	32,41	XPZ EVO 1737	1750	50,58
XPZ EVO 612	625	18,52	XPZ EVO 1120	1133	32,63	XPZ EVO 1762	1775	51,32
XPZ EVO 630	643	19,06	XPZ EVO 1137	1150	33,12	XPZ EVO 1787	1800	52,04
XPZ EVO 637	650	19,26	XPZ EVO 1140	1153	33,23	XPZ EVO 1800	1813	52,40
XPZ EVO 662	675	20,03	XPZ EVO 1147	1160	33,43	XPZ EVO 1812	1825	52,79
XPZ EVO 670	683	20,28	XPZ EVO 1162	1175	33,84	XPZ EVO 1850	1863	53,88
XPZ EVO 687	700	20,79	XPZ EVO 1180	1193	34,39	XPZ EVO 1862	1875	54,25
XPZ EVO 710	723	21,49	XPZ EVO 1187	1200	34,58	XPZ EVO 1887	1900	54,97
XPZ EVO 722	735	21,84	XPZ EVO 1202	1215	35,05	XPZ EVO 1900	1913	55,35
XPZ EVO 737	750	22,30	XPZ EVO 1212	1225	35,29	XPZ EVO 1937	1950	56,43
XPZ EVO 750	763	22,68	XPZ EVO 1237	1250	36,04	XPZ EVO 1962	1975	57,15
XPZ EVO 762	775	23,03	XPZ EVO 1250	1263	36,41	XPZ EVO 1987	2000	57,89
XPZ EVO 775	788	23,28	XPZ EVO 1262	1275	36,76	XPZ EVO 2000	2013	58,27
XPZ EVO 787	800	23,29	XPZ EVO 1270	1283	36,99	XPZ EVO 2019	2032	58,82
XPZ EVO 800	813	23,30	XPZ EVO 1287	1300	37,50	XPZ EVO 2037	2050	59,37
XPZ EVO 812	825	23,66	XPZ EVO 1312	1325	38,24	XPZ EVO 2120	2133	61,77
XPZ EVO 837	850	24,40	XPZ EVO 1320	1333	38,45	XPZ EVO 2280	2293	66,41
XPZ EVO 850	863	24,77	XPZ EVO 1337	1350	38,93	XPZ EVO 2360	2373	68,74
XPZ EVO 862	875	25,11	XPZ EVO 1340	1353	39,02			
XPZ EVO 875	888	25,49	XPZ EVO 1362	1375	39,68			
XPZ EVO 887	900	25,86	XPZ EVO 1387	1400	40,40			
XPZ EVO 900	913	26,22	XPZ EVO 1400	1413	40,77			
XPZ EVO 912	925	26,55	XPZ EVO 1412	1425	41,14			
XPZ EVO 925	938	26,95	XPZ EVO 1420	1433	41,39			
XPZ EVO 937	950	27,27	XPZ EVO 1437	1450	41,87			
XPZ EVO 950	963	27,70	XPZ EVO 1462	1475	42,61			
XPZ EVO 960	973	27,96	XPZ EVO 1487	1500	43,31			
XPZ EVO 962	975	28,02	XPZ EVO 1500	1513	43,70			
XPZ EVO 975	988	28,39	XPZ EVO 1512	1525	44,06			
XPZ EVO 987	1000	28,73	XPZ EVO 1520	1533	44,30			
XPZ EVO 1000	1013	29,12	XPZ EVO 1537	1550	44,79			
XPZ EVO 1012	1025	29,48	XPZ EVO 1562	1575	45,49			
XPZ EVO 1024	1037	29,81	XPZ EVO 1587	1600	46,24			
XPZ EVO 1037	1050	30,22	XPZ EVO 1600	1613	46,62			
XPZ EVO 1047	1060	30,51	XPZ EVO 1612	1625	46,94			
XPZ EVO 1060	1073	30,89	XPZ EVO 1637	1650	47,69			
XPZ EVO 1062	1075	30,93	XPZ EVO 1662	1675	48,41			
XPZ EVO 1077	1090	31,39	XPZ EVO 1687	1700	49,16			

**CINGHIE DENTELLATE EVOLUTION XP****RAW EDGE V-BELTS EVOLUTION XP****SEZIONE SPAX - SECTION SPAX****SEZIONE SPAX - SECTION SPAX****SEZIONE SPAX - SECTION SPAX**

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
XPA EVO 612	630	23,62	XPA EVO 1320	1338	50,93	XPA EVO 2120	2138	81,79
XPA EVO 710	728	27,39	XPA EVO 1332	1350	51,40	XPA EVO 2280	2298	88,03
XPA EVO 732	750	28,25	XPA EVO 1357	1375	52,35	XPA EVO 2300	2318	88,74
XPA EVO 757	775	29,19	XPA EVO 1382	1400	53,28	XPA EVO 2310	2328	88,97
XPA EVO 782	800	30,16	XPA EVO 1400	1418	54,01	XPA EVO 2360	2378	91,03
XPA EVO 800	818	30,87	XPA EVO 1407	1425	54,27	XPA EVO 2400	2418	92,57
XPA EVO 807	825	31,14	XPA EVO 1432	1450	55,23	XPA EVO 2432	2450	93,80
XPA EVO 812	830	31,30	XPA EVO 1450	1468	55,95	XPA EVO 2450	2468	94,56
XPA EVO 832	850	32,09	XPA EVO 1457	1475	56,19	XPA EVO 2500	2518	114,08
XPA EVO 850	868	32,79	XPA EVO 1482	1500	57,18	XPA EVO 2580	2598	117,73
XPA EVO 857	875	33,08	XPA EVO 1500	1518	57,86			
XPA EVO 875	893	33,74	XPA EVO 1507	1525	58,12			
XPA EVO 882	900	34,02	XPA EVO 1532	1550	59,10			
XPA EVO 900	918	34,74	XPA EVO 1550	1568	59,79			
XPA EVO 907	925	34,97	XPA EVO 1557	1575	60,07			
XPA EVO 925	943	35,68	XPA EVO 1582	1600	61,02			
XPA EVO 932	950	35,98	XPA EVO 1600	1618	61,74			
XPA EVO 950	968	36,63	XPA EVO 1607	1625	61,97			
XPA EVO 957	975	36,92	XPA EVO 1632	1650	62,98			
XPA EVO 982	1000	37,86	XPA EVO 1682	1700	64,88			
XPA EVO 1000	1018	38,58	XPA EVO 1700	1718	65,56			
XPA EVO 1007	1025	38,86	XPA EVO 1707	1725	65,85			
XPA EVO 1012	1030	39,02	XPA EVO 1732	1750	66,81			
XPA EVO 1032	1050	39,81	XPA EVO 1757	1775	67,77			
XPA EVO 1048	1066	40,41	XPA EVO 1782	1800	68,74			
XPA EVO 1060	1078	40,87	XPA EVO 1800	1818	69,43			
XPA EVO 1082	1100	41,75	XPA EVO 1807	1825	69,71			
XPA EVO 1107	1125	42,70	XPA EVO 1832	1850	70,66			
XPA EVO 1120	1138	43,21	XPA EVO 1857	1875	71,67			
XPA EVO 1132	1150	43,68	XPA EVO 1882	1900	72,61			
XPA EVO 1150	1168	44,36	XPA EVO 1900	1918	73,30			
XPA EVO 1157	1175	44,65	XPA EVO 1907	1925	73,55			
XPA EVO 1180	1198	45,53	XPA EVO 1932	1950	74,56			
XPA EVO 1207	1225	46,56	XPA EVO 1957	1975	75,50			
XPA EVO 1232	1250	47,50	XPA EVO 1982	2000	76,44			
XPA EVO 1250	1268	48,21	XPA EVO 2000	2018	77,15			
XPA EVO 1257	1275	48,51	XPA EVO 2032	2050	78,39			
XPA EVO 1282	1300	49,45	XPA EVO 2060	2078	79,45			
XPA EVO 1307	1325	50,39	XPA EVO 2082	2100	80,30			

# CINGHIE DENTELLATE EVOLUTION XP

## RAW EDGE V-BELTS EVOLUTION XP

### SEZIONE SPBX - SECTION SPBX

### SEZIONE SPBX - SECTION SPBX

### SEZIONE SPCX - SECTION SPCX

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc	Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
XPB EVO 1050	1072	65,44	XPB EVO 2730	2752	195,07	XPC EVO 2000	2030	181,41
XPB EVO 1100	1122	68,56	XPB EVO 2800	2822	200,09	XPC EVO 2120	2150	192,29
XPB EVO 1150	1172	71,67	XPB EVO 2840	2862	202,94	XPC EVO 2240	2270	203,17
XPB EVO 1200	1222	74,79	XPB EVO 2900	2922	207,23	XPC EVO 2360	2390	214,06
XPB EVO 1250	1272	77,92	XPB EVO 3000	3022	214,39	XPC EVO 2500	2530	226,75
XPB EVO 1260	1282	78,56	XPB EVO 3150	3172	225,11	XPC EVO 2650	2680	239,57
XPB EVO 1270	1292	79,17	XPB EVO 3350	3372	239,39	XPC EVO 2800	2830	253,13
XPB EVO 1320	1342	82,31	XPB EVO 3550	3572	253,68	XPC EVO 3000	3030	271,22
XPB EVO 1340	1362	83,52	XPB EVO 3750	3772	267,97	XPC EVO 3150	3180	284,78
XPB EVO 1350	1372	84,16	XPB EVO 3800	3822	271,58	XPC EVO 3350	3380	302,85
XPB EVO 1360	1382	84,77	XPB EVO 4000	4022	285,86	XPC EVO 3550	3580	320,93
XPB EVO 1400	1422	87,26	XPB EVO 4500	4522	321,55	XPC EVO 3750	3780	339,00
XPB EVO 1450	1472	90,37	XPB EVO 4550	4572	325,15	XPC EVO 4000	4030	361,59
XPB EVO 1470	1492	91,65	XPB EVO 4750	4772	339,45	XPC EVO 4250	4280	384,21
XPB EVO 1500	1522	93,51	XPB EVO 5000	5022	354,31	XPC EVO 4500	4530	406,80
XPB EVO 1514	1536	94,37				XPC EVO 5000	5030	452,00
XPB EVO 1550	1572	96,61						
XPB EVO 1600	1622	99,71						
XPB EVO 1650	1672	102,84						
XPB EVO 1690	1712	105,36						
XPB EVO 1700	1722	105,99						
XPB EVO 1750	1772	109,10						
XPB EVO 1800	1822	112,21						
XPB EVO 1850	1872	115,37						
XPB EVO 1900	1922	118,45						
XPB EVO 2000	2022	124,67						
XPB EVO 2060	2082	128,42						
XPB EVO 2120	2142	132,16						
XPB EVO 2140	2162	133,41						
XPB EVO 2150	2172	134,03						
XPB EVO 2240	2262	139,64						
XPB EVO 2280	2302	142,13						
XPB EVO 2300	2322	143,36						
XPB EVO 2360	2382	147,10						
XPB EVO 2400	2422	149,61						
XPB EVO 2410	2432	150,23						
XPB EVO 2500	2522	155,86						
XPB EVO 2580	2602	184,36						
XPB EVO 2650	2672	189,35						
XPB EVO 2680	2702	191,51						

Le cinghie trapezoidali **PI BELT** a sezione classica sono resistenti alle temperature, all'olio, e sono antistatiche. L'anima della cinghia, che comprende sia la zona di compressione in gomma che i trefoli che trasmettono la potenza, è avvolta in un rivestimento di tessuto che assicura la protezione da agenti esterni (olio, ozono, etc...) ed un contatto uniforme sulle pulegge.

Le cinghie trapezoidali **PI BELT** a sezione classica sono prodotte con tolleranze di lunghezza ridotte e costanti in modo da poter essere usate in serie uniformi senza necessità di ulteriori selezioni.

Sono adatte per l'impiego in tutte le trasmissioni industriali ed agricole come ricambio, e forniscono prestazioni economiche e tecniche di buon livello.

Sono utilizzabili su tutte le pulegge per cinghie trapezoidali normalmente in commercio.

Le cinghie trapezoidali a sezione classica **PI BELT** rispondono alle norme ISO 4184, DIN 2215, RMA/MPTA IP-22 e sono utilizzabili su pulegge a norme ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTAIP-22 etc.

Certificate RoHS e Reach.

### Caratteristiche generali:

armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto

rivestimento in tela impregnata di gomma policloroprenica resistente al calore, all'abrasione ed all'ozono.

antioolio ed antistatica con marcaggio sul dorso cinghia

temperatura operativa: da -20°C a +70°C

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 4184 RMA	Z	A	B	C	D	E
Larghezza alla sommità	W (mm)	10	13	17	22	32	40
Larghezza primitiva	Wd (mm)	8,5	11	14	19	27	32
Altezza alla sezione	T (mm)	6	8	11	14	20	25
Sviluppo primitivo cinghia	Lw=Li+ (mm)	22	30	43	55	75	82
Sviluppo esterno della cinghia	Le=Li+ (mm)	38	50	66	85	126	157
Diametro effettivo minimo della puleggia	d <sub>d</sub> (mm)	50	63	100	160	300	450
Peso	(Kg/m)	0,060	0,108	0,185	0,298	0,595	0,950
Velocità massima della cinghia raccomandata	v (m/s)	33					

<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>Z 30</b>	<b>10 x 762 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>A 70</b>	<b>13 x 1775 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>B 46</b>	<b>17 x 1168 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>C 90</b>	<b>22 x 2286 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>D 150</b>	<b>32 x 3810 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	<b>E 300</b>	<b>40 x 7620 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC

**PI BELT** V-belt are built for excellent performance on a heavy - duty Z , A , B , C , D , E section industrial drivers.  
Power cables and compound are wrapped with a textile cover, and assure maximum protection against heat, oil, ozone.

**PI BELT** V-belt conventional cross-section are built with a UNISET technology, (limited and constant tolerance). Thanks to its precise dimensions, the belts correctly fits into the standard pulley grooves, and the extensive size range cover all applications in industrial and agricultural market.

**PI BELT** V-belt conventional cross-section are in line with ISO 4184, RMA/MPTA IP-22 norms , and fits in pulley in line with ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22 norms.

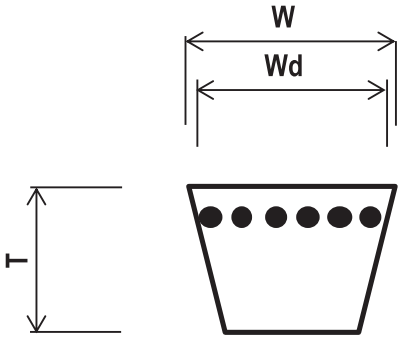
RoHS and Reach certified







**Construction:**

- Polyester low-stretch cable
- Polychloroprene cover against heat, oil, ozone - Antistatic
- Durable orange marking indicating type and dimensions
- Dimensional stability: UNISET
- Temperature range: -20 a +70

**Nominal dimension:**

SECTION	ISO 4184 RMA	Z	A	B	C	D	E
Back width	W (mm)	10	13	17	22	32	40
Primitive width	Wd (mm)	8,5	11	14	19	27	32
Height	T (mm)	6	8	11	14	20	25
Primitive lenght	Lw=Li+ (mm)	22	30	43	55	75	82
External lenght	Le=Li+ (mm)	38	50	66	85	126	157
Minimum pulley diameter	d <sub>d</sub> (mm)	50	63	100	160	300	450
Weight	(Kg/m)	0,060	0,108	0,185	0,298	0,595	0,950
Maximum speed	v (m/s)	33					



<b>PI BELT</b> by 	<b>Z 30</b>	<b>10 x 762 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by 	<b>A 70</b>	<b>13 x 1775 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by 	<b>B 46</b>	<b>17 x 1168 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by 	<b>C 90</b>	<b>22 x 2286 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by 	<b>D 150</b>	<b>32 x 3810 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by 	<b>E 300</b>	<b>40 x 7620 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC



# CINGHIE TRAPEZOIDALI CLASSICHE

## CONVENTIONAL V-BELT POWER

### SEZIONE A - SECTION A

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
A 15	382	7,16
A 16	407	7,58
A 17	432	8,09
A 18	457	8,54
A 19	480	8,99
A 20	508	9,51
A 21	535	10,00
A 21 1/4	541	10,13
A 21 3/4	552	10,32
A 22	560	10,48
A 23	587	10,98
A 23 1/2	600	11,21
A 24	610	11,41
A 25	637	11,91
A 25 1/2	647	12,11
A 26	660	12,36
A 26 1/2	670	12,54
A 27	686	12,85
A 28	710	13,30
A 29	737	13,78
A 29 1/2	750	14,03
A 30	762	14,27
A 30 1/2	775	14,28
A 31	787	14,30
A 31 1/2	800	14,31
A 32	813	14,32
A 32 1/2	825	14,33
A 33	838	14,34
A 33 1/4	847	14,50
A 33 1/2	850	14,51
A 34	863	14,53
A 34 1/2	875	14,54
A 35	890	14,55
A 36	914	14,81
A 37	940	15,23
A 37 1/2	953	15,43
A 38	965	15,61
A 38 1/2	978	15,84
A 39	990	16,04

### SEZIONE A - SECTION A

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
A 40	1016	16,45
A 40 1/2	1030	16,67
A 41	1041	16,84
A 42	1067	17,25
A 43	1092	17,69
A 43 1/2	1105	17,90
A 44	1120	18,15
A 44 1/2	1132	18,32
A 45	1143	18,48
A 46	1168	18,92
A 47	1194	19,35
A 48	1220	19,76
A 49	1250	20,25
A 50	1270	20,58
A 51	1300	21,06
A 51 1/2	1307	21,16
A 52	1320	21,37
A 52 1/2	1337	21,66
A 53	1346	21,80
A 53 1/4	1355	21,93
A 53 3/4	1365	22,12
A 54	1372	22,22
A 55	1400	22,68
A 56	1422	23,03
A 57	1450	23,49
A 58	1475	23,88
A 59	1500	24,29
A 60	1525	24,68
A 61	1550	25,12
A 62	1575	25,13
A 63	1600	25,14
A 64	1625	25,17
A 65	1650	25,19
A 66	1676	25,21
A 67	1700	25,26
A 68	1725	25,47
A 69	1750	25,86
A 70	1775	26,22
A 71	1800	26,59

### SEZIONE A - SECTION A

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
A 72	1825	26,96
A 73	1854	27,40
A 74	1880	27,78
A 75	1905	28,14
A 76	1930	28,54
A 77	1956	28,90
A 78	1980	29,27
A 79	2000	29,55
A 80	2032	30,02
A 81	2060	30,45
A 82	2083	30,78
A 83	2100	31,04
A 83 1/2	2120	31,31
A 84	2134	31,54
A 85	2160	31,93
A 86	2187	32,30
A 87	2212	32,71
A 88	2240	33,07
A 89	2267	33,51
A 90	2286	33,79
A 91	2311	34,13
A 92	2337	34,53
A 93	2360	34,89
A 94	2388	35,30
A 95	2413	35,64
A 96	2438	36,04
A 97	2464	36,42
A 97 1/2	2476	36,58
A 98	2490	36,81
A 99	2515	37,15
A 100	2540	37,54
A 102	2591	38,28
A 103	2616	38,66
A 104	2641	39,01
A 105	2667	39,40
A 107	2718	40,18
A 108	2743	40,52
A 109	2768	40,90
A 110	2800	41,37

# CINGHIE TRAPEZOIDALI CLASSICHE

## CONVENTIONAL V-BELT POWER

### SEZIONE A - SECTION A

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
A 112	2845	42,04
A 113	2870	42,42
A 115	2920	43,16
A 116	2946	43,56
A 118	3000	44,30
A 120	3048	45,06
A 122	3099	45,79
A 124	3150	46,52
A 126	3200	47,30
A 127	3225	47,64
A 128	3250	48,03
A 130	3302	48,78
A 132	3350	49,50
A 134	3404	50,28
A 136	3454	51,02
A 138	3505	51,80
A 140	3550	52,46
A 142	3606	53,27
A 144	3658	54,04
A 146	3710	54,80
A 147	3734	55,16
A 148	3759	55,54
A 150	3810	56,28
A 155	3937	58,17
A 158	4000	59,11
A 162	4115	60,81
A 167	4250	62,81
A 173	4394	64,91
A 177	4500	66,49
A 180	4572	67,54
A 187	4750	70,18
A 197	5004	73,91
A 210	5334	78,80
A 217	5477	80,91

### SEZIONE B - SECTION B

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
B 22 1/2	570	14,84
B 23	587	15,30
B 24	612	15,92
B 24 1/2	625	16,27
B 25	637	16,58
B 26	660	17,20
B 27	686	17,24
B 28	710	17,38
B 29	737	17,51
B 29 1/2	750	17,65
B 30	762	17,77
B 30 1/2	775	17,93
B 31	787	18,20
B 32	800	18,53
B 32 1/4	822	19,03
B 32 1/2	829	19,22
B 33	838	19,41
B 33 1/2	850	19,44
B 34	863	19,46
B 34 1/2	875	19,49
B 34 3/4	880	19,57
B 35	889	19,78
B 35 1/2	900	20,04
B 35 3/4	907	20,19
B 36	917	20,39
B 36 3/4	937	20,87
B 37	942	20,95
B 38	965	21,47
B 38 1/2	978	21,76
B 39	990	22,02
B 39 1/2	1002	22,28
B 40	1016	22,62
B 40 1/2	1028	22,89
B 41	1040	23,14
B 42	1067	23,75
B 42 1/2	1079	24,02
B 43	1090	24,26
B 44	1120	24,93
B 44 1/4	1127	25,08

### SEZIONE B - SECTION B

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
B 45	1142	25,43
B 46	1168	25,99
B 46 1/2	1180	26,26
B 46 3/4	1187	26,42
B 47	1194	26,57
B 47 1/4	1200	26,72
B 47 1/2	1207	26,87
B 48	1220	27,12
B 49	1250	27,84
B 50	1275	28,37
B 51	1300	28,92
B 52	1320	29,39
B 53	1350	30,06
B 53 1/2	1360	30,27
B 54	1372	30,56
B 55	1400	31,18
B 55 1/2	1412	31,43
B 56	1422	31,63
B 57	1450	32,26
B 58	1473	32,78
B 59	1500	33,38
B 60	1525	33,95
B 61	1550	34,51
B 62	1575	35,07
B 63	1600	35,61
B 64	1625	36,16
B 64 1/2	1637	36,42
B 65	1650	36,73
B 66	1676	37,30
B 66 1/4	1682	37,44
B 66 1/2	1692	37,65
B 67	1700	37,85
B 67 1/4	1712	38,11
B 68	1725	38,41
B 69	1750	38,97
B 69 1/2	1762	39,23
B 70	1775	39,49
B 71	1800	40,05
B 72	1829	40,73

# CINGHIE TRAPEZOIDALI CLASSICHE

## CONVENTIONAL V-BELT POWER

### SEZIONE B - SECTION B

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
B 73	1850	41,16
B 74	1880	41,83
B 75	1905	42,40
B 76	1930	42,95
B 77	1956	43,51
B 78	1981	44,08
B 79	2000	44,52
B 80	2032	45,24
B 81	2060	45,82
B 82	2083	46,35
B 83	2108	46,94
B 84	2134	47,49
B 85	2160	48,09
B 86	2187	48,67
B 87	2215	49,30
B 88	2240	49,87
B 89	2261	50,33
B 90	2286	50,88
B 91	2312	51,45
B 92	2337	52,00
B 93	2360	52,53
B 94	2388	53,18
B 95	2413	53,68
B 96	2438	54,26
B 97	2465	54,86
B 97 1/2	2477	55,15
B 98	2500	55,65
B 99	2515	55,97
B 100	2540	56,53
B 101	2566	57,13
B 102	2600	57,86
B 103	2616	58,21
B 104	2641	58,78
B 105	2667	59,37
B 106	2700	60,10
B 107	2718	60,50
B 108	2750	61,21
B 110	2800	62,31
B 112	2845	63,33

### SEZIONE B - SECTION B

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
B 112 1/2	2857	63,60
B 113	2870	63,86
B 114	2900	64,55
B 115	2921	65,01
B 116	2950	65,64
B 117	2975	66,20
B 118	3000	66,77
B 120	3048	67,83
B 122	3100	68,99
B 124	3150	70,12
B 125	3175	70,67
B 126	3200	71,23
B 127	3227	71,82
B 128	3250	72,36
B 130	3302	73,51
B 131	3327	74,04
B 132	3350	74,56
B 133	3378	75,19
B 134	3407	75,82
B 135	3429	76,32
B 136	3450	76,77
B 138	3505	77,99
B 140	3550	79,03
B 142	3607	80,28
B 144	3658	81,43
B 146	3709	82,54
B 147	3737	83,19
B 148	3750	83,49
B 150	3810	85,13
B 151	3850	85,70
B 152	3861	85,92
B 154	3912	87,07
B 155	3950	87,90
B 156	3962	88,16
B 157	3987	88,73
B 158	4000	89,02
B 160	4064	90,46
B 161	4087	90,97
B 162	4115	91,60

### SEZIONE B - SECTION B

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
B 163	4142	92,20
B 165	4200	93,50
B 167	4250	94,62
B 168	4267	94,96
B 169	4292	95,54
B 173	4394	97,81
B 175	4450	99,04
B 177	4500	100,15
B 180	4572	101,77
B 186	4727	105,21
B 187	4750	105,75
B 188	4777	106,32
B 189	4801	106,87
B 190	4826	107,42
B 192	4877	108,54
B 195	4953	107,11
B 197	5000	108,13
B 200	5080	109,87
B 201	5105	110,41
B 204	5182	112,07
B 208	5285	114,30
B 210	5334	115,36
B 212	5385	116,48
B 214	5436	117,58
B 217	5507	119,10
B 220	5588	120,83
B 221	5615	121,45
B 223	5664	122,50
B 224	5690	123,05
B 225	5715	123,60
B 228	5792	125,28
B 229	5816	125,78
B 232	5893	127,45
B 237	6020	142,69
B 240	6096	144,48
B 248	6300	149,28
B 249	6325	149,90
B 253	6426	152,28
B 255	6477	153,52







Le cinghie trapezoidali **PI BELT** a sezione stretta sono resistenti alle temperature e all'olio, e sono antistatiche. L'anima della cinghia, che comprende sia la zona di compressione in gomma che i trefoli che trasmettono la potenza, è avvolta in un rivestimento di tessuto che assicura la protezione da agenti esterni (olio, ozono, etc...) ed un contatto uniforme sulle pulegge. Sono particolarmente adatte per trasmissioni con alte velocità e permettono, rispetto alle sezioni classiche, la realizzazione di trasmissioni più compatte, riducendo anche del 50% il numero delle gole delle pulegge e delle cinghie. Dal momento che la maggior parte delle nuove trasmissioni utilizza pulegge universali, la cinghia classica può nella maggior parte dei casi essere sostituita con una cinghia trapezoidale a sezione stretta, ottenendo perciò una maggior potenza nella trasmissione ed una maggior durata della cinghia.

Le cinghie trapezoidali a sezione stretta sono prodotte con tolleranze di lunghezza ridotte e costanti in modo da poter essere usate in serie uniformi senza necessità di ulteriori selezioni.

Certificate RoHS e Reach

Le cinghie trapezoidali a sezione stretta **PI BELT** rispondono alle norme ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP-22 e sono utilizzabili su pulegge a norme ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTAIP-22 etc.

### Caratteristiche generali:

- armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- rivestimento in tela impregnata di gomma policloroprenica resistente al calore, all'abrasione ed all'ozono. (Strato singolo per SPZ - SPA doppio per SPB-SPC)
- antiolio ed antistatica con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa: da -20°C a +70°C

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP 22	SPZ	SPA	SPB	SPC	3V/9N	5V/15N	8V/25N
Larghezza alla sommità	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22	9	15	25
Larghezza primitiva	Wd (mm)	8,5	11	14	19			
Altezza alla sezione	T (mm)	8	10	13	18	8	13	23
Sviluppo primitivo cinghia	Lw=Le- (mm)					4	11	16
Sviluppo interno della cinghia	Li=Lw- (mm)	37	45	60	83			
Sviluppo esterno della cinghia	Le=Lw+ (mm)	13	18	22	30			
Diametro effettivo minimo della puleggia	d <sub>d</sub> (mm)	63	90	140	224	63	140	315
Peso	(Kg/m)	0,065	0,115	0,200	0,350	0,070	0,185	0,520
Velocità massima della cinghia raccomandata	v (m/s)	42						

<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>SPZ 1060 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>SPA 1400 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>SPB 2360 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>SPC 3550 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>3V 630 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>5V 1120 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZIRANI	<b>8V 4000 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC

PI BELT narrow V-belt are built for excellent performance on a heavy-duty SPZ, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V section industrial drivers. Power cables and compound are wrapped with a textile cover, and assure maximum protection against heat, oil, ozone. (PI BELT) V-belt narrow section are built with a UNISET technology, (limited and constant tolerance).

Thanks to its precise dimensions, the belts correctly fits into the standard pulley grooves, and the extensive size range cover all applications in industrial and agricultural market.

PI BELT V-belt narrow section increased transmission efficiency allows more compact and highly economical drive design, compared to the classical belts ( until 40% more)

PI BELT V-belt narrow section are in line with ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP-22 norms, and fits in pulley in line with ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22 norms.








ROhS and Reach certified

### Construction:

- Polyester low-stretch cable
- Polychloroprene cover against heat, oil, ozone - antistatic
- Durable orange marking indicating type and dimensions
- Dimensional stability : UNISET
- Temperature range : - 20°C a + 70°C

### Nominal dimension:

SECTION	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP 22	SPZ	SPA	SPB	SPC	3V/9N	5V/15N	8V/25N
Back width	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22	9	15	25
Primitive width	Wd (mm)	8,5	11	14	19			
Height	T (mm)	8	10	13	18	8	13	23
Primitive lenght	Lw=Le- (mm)					4	11	16
Inner Lenght	Li=Lw- (mm)	37	45	60	83			
External lenght	Le=Lw+ (mm)	13	18	22	30			
Minimum pulley diameter	d <sub>d</sub> (mm)	63	90	140	224	63	140	315
Weight	(Kg/m)	0,065	0,115	0,200	0,350	0,070	0,185	0,520
Maximum speed	v (m/s)	42						

 <b>SPZ 1060 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPA 1400 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPB 2360 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPC 3550 Lw</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>3V 630 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>5V 1120 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>8V 4000 Le</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC

# CINGHIE TRAPEZOIDALI STRETTE

## CONVENTIONAL WRAPPED NARROW

### SEZIONE SPZ - SECTION SPZ

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
SPZ 512	525	8,81
SPZ 562	575	9,64
SPZ 587	600	10,04
SPZ 607	620	10,40
SPZ 612	625	10,47
SPZ 630	643	10,75
SPZ 637	650	10,87
SPZ 662	675	11,32
SPZ 670	683	11,45
SPZ 687	700	11,71
SPZ 710	723	11,77
SPZ 722	735	11,84
SPZ 737	750	11,86
SPZ 750	763	12,06
SPZ 762	775	12,25
SPZ 772	785	12,29
SPZ 787	800	12,33
SPZ 800	813	12,36
SPZ 812	825	12,54
SPZ 825	838	12,74
SPZ 837	850	12,94
SPZ 850	863	13,16
SPZ 862	875	13,31
SPZ 875	888	13,50
SPZ 887	900	13,71
SPZ 900	913	13,89
SPZ 912	925	14,06
SPZ 922	935	14,25
SPZ 937	950	14,48
SPZ 950	963	14,67
SPZ 957	970	14,76
SPZ 962	975	14,83
SPZ 987	1000	15,23
SPZ 1000	1013	15,41
SPZ 1012	1025	15,59
SPZ 1024	1037	15,79
SPZ 1037	1050	15,97
SPZ 1047	1060	16,11
SPZ 1060	1073	16,32

### SEZIONE SPZ - SECTION SPZ

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
SPZ 1077	1090	16,58
SPZ 1087	1100	16,74
SPZ 1112	1125	17,09
SPZ 1120	1133	17,23
SPZ 1137	1150	17,50
SPZ 1147	1160	17,64
SPZ 1150	1163	17,70
SPZ 1162	1175	17,87
SPZ 1180	1193	18,17
SPZ 1187	1200	18,26
SPZ 1202	1215	18,48
SPZ 1212	1225	18,62
SPZ 1237	1250	19,02
SPZ 1250	1263	19,23
SPZ 1262	1275	19,39
SPZ 1270	1283	19,52
SPZ 1280	1293	19,69
SPZ 1287	1300	19,78
SPZ 1312	1325	20,17
SPZ 1314	1327	20,19
SPZ 1320	1333	20,27
SPZ 1337	1350	20,53
SPZ 1347	1360	20,66
SPZ 1362	1375	20,90
SPZ 1387	1400	21,30
SPZ 1400	1413	21,51
SPZ 1412	1425	21,66
SPZ 1437	1450	22,06
SPZ 1450	1463	22,24
SPZ 1462	1475	22,42
SPZ 1487	1500	22,83
SPZ 1500	1513	23,02
SPZ 1512	1525	23,19
SPZ 1537	1550	23,58
SPZ 1562	1575	23,94
SPZ 1587	1600	24,34
SPZ 1600	1613	24,53
SPZ 1612	1625	24,73
SPZ 1637	1650	25,08

### SEZIONE SPZ - SECTION SPZ

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
SPZ 1650	1663	25,29
SPZ 1662	1675	25,49
SPZ 1687	1700	25,86
SPZ 1700	1713	26,05
SPZ 1737	1750	26,61
SPZ 1750	1763	26,81
SPZ 1762	1775	27,01
SPZ 1787	1800	27,38
SPZ 1800	1813	27,56
SPZ 1812	1825	27,77
SPZ 1837	1850	28,12
SPZ 1850	1863	28,34
SPZ 1862	1875	28,54
SPZ 1880	1893	28,79
SPZ 1887	1900	28,89
SPZ 1900	1913	29,10
SPZ 1937	1950	29,66
SPZ 1950	1963	29,85
SPZ 1962	1975	30,06
SPZ 1987	2000	30,41
SPZ 2000	2013	30,62
SPZ 2019	2032	30,91
SPZ 2037	2050	31,18
SPZ 2062	2075	31,57
SPZ 2087	2100	31,93
SPZ 2120	2133	32,46
SPZ 2137	2150	32,70
SPZ 2187	2200	33,45
SPZ 2240	2253	34,28
SPZ 2262	2275	34,61
SPZ 2287	2300	34,96
SPZ 2360	2373	36,09
SPZ 2437	2450	37,28
SPZ 2487	2500	38,05
SPZ 2500	2513	38,23
SPZ 2580	2593	39,44
SPZ 2650	2663	40,52
SPZ 2687	2700	41,09
SPZ 2720	2733	41,58







**CINGHIE TRAPEZOIDALI STRETTE**  
**CONVENTIONAL WRAPPED NARROW**

**SEZIONE 3V - SECTION 3V**

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
3V 250	635	10,55
3V 265	675	11,19
3V 280	710	11,80
3V 300	760	12,62
3V 315	800	13,31
3V 335	850	14,11
3V 355	900	14,94
3V 375	955	15,87
3V 400	1015	16,87
3V 425	1080	17,93
3V 450	1145	19,03
3V 475	1205	20,03
3V 500	1270	21,09
3V 530	1345	22,34
3V 560	1420	23,61
3V 600	1525	25,33
3V 630	1600	26,58
3V 670	1700	28,24
3V 710	1805	30,00
3V 750	1905	31,64
3V 800	2030	33,71
3V 850	2160	35,88
3V 900	2285	37,96
3V 950	2415	40,13
3V 1000	2540	42,19
3V 1060	2690	44,71
3V 1120	2845	47,26
3V 1180	2995	49,75
3V 1250	3175	52,74
3V 1320	3355	55,73
3V 1400	3555	59,05

**SEZIONE 5V - SECTION 5V**

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
5V 500	1270	38,16
5V 530	1345	40,45
5V 560	1420	42,67
5V 600	1525	45,82
5V 630	1600	48,11
5V 670	1700	51,11
5V 710	1805	55,52
5V 750	1905	58,61
5V 800	2030	62,45
5V 850	2160	66,47
5V 900	2285	70,28
5V 950	2415	74,30
5V 1000	2540	78,14
5V 1060	2690	82,72
5V 1120	2845	87,52
5V 1180	2995	92,13
5V 1250	3175	97,67
5V 1320	3355	103,20
5V 1400	3555	109,34
5V 1500	3810	117,19
5V 1600	4065	125,02
5V 1700	4320	132,87
5V 1750	4445	136,79
5V 1800	4570	140,58
5V 1900	4825	148,41
5V 2000	5080	156,26
5V 2120	5385	165,64
5V 2240	5690	175,03
5V 2360	5995	184,39
5V 2500	6350	195,32
5V 2650	6730	207,00
5V 2800	7110	218,71
5V 3000	7620	234,40
5V 3150	8000	246,05
5V 3350	8515	261,91
5V 3550	9015	277,27

**SEZIONE 8V - SECTION 8V**

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
8V 1000	2540	157,37
8V 1060	2690	166,67
8V 1120	2845	176,27
8V 1180	2995	185,57
8V 1250	3175	196,70
8V 1320	3355	207,86
8V 1400	3555	220,27
8V 1500	3810	236,07
8V 1600	4065	251,84
8V 1700	4320	267,64
8V 1800	4570	283,13
8V 1900	4825	298,94
8V 2000	5080	314,74
8V 2120	5385	333,63
8V 2240	5690	352,52
8V 2360	5995	371,43
8V 2500	6350	393,43
8V 2650	6730	416,98
8V 2800	7110	440,50
8V 3000	7620	472,11
8V 3150	8000	495,64
8V 3350	8509	527,21
8V 3550	9017	558,67
8V 3750	9525	590,14
8V 4000	10160	629,48
8V 4250	10795	668,81
8V 4500	11430	708,19
8V 4750	12065	747,51
8V 5000	12700	786,84

Le cinghie multiple **PI BELT** hanno la stessa struttura e la stessa capacità di trasmissione di potenza delle analoghe cinghie trapezoidali di pari sezione, ma i singoli elementi sono uniti da una fascia tessile sul dorso, a formare un unico insieme. Le cinghie multiple, disponibili nelle sezioni A, B, C, D, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V, vengono impiegate in tutte le applicazioni dove il gruppo di cinghie è tensionato con un galoppino, oppure dove esistono problemi di oscillazioni in trasmissioni soggette a vibrazioni cicliche, o a frequenti strappi. Le cinghie multiple possono essere montate su pulegge a norma ISO 4183, ISO 5290, ASAE S211.5 prestando particolare attenzione all'interasse delle gole, secondo i valori indicati nelle tabelle dimensionali sottostanti.

### Caratteristiche generali:

- armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- rivestimento in tela impregnata di gomma policloroprenica resistente al calore, all'abrasione e all'ozono.
- antiolio e antistatica con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa: da - 20°C a + 60°C

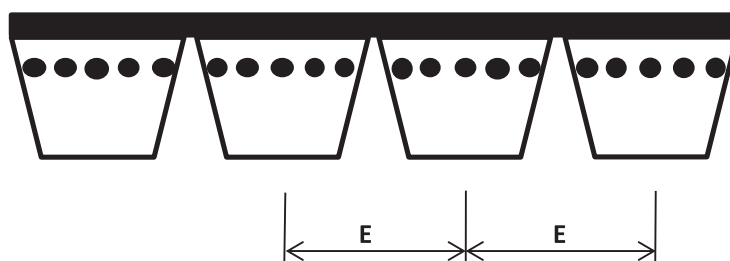
### Caratteristiche dimensionali:

#### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	HA	HB	HC	HD	SPA	SPB	SPC	3V	5V	8V
Cinghia di riferimento	A	B	C	D	SPA	SPB	SPC	3V	5V	8V
Interasse delle gole E (mm)	15	19	25	37	15	19,0	25	10	17,5	29



Marcatura delle cinghie



The multiband belts **PI BELT** have the same structure and power transmission capacity of same single V belt correspondent of same section but, the single elements are joined of textile band on the top, to create a unic belt. Multiband belts are available on sections A, B, C, D, SPA, SPB, SPC, 3V, 5V, 8V, and are utilized in all the application who the set of belts is tensioned by a hidler, or where there are problems of oscillations when subjected to vibration cyclical, multiple or frequent tearing. Belts can be mounted on pulleys with normative ISO 4183, ISO 5290, ASAE S211.5 paying particular attention to the distance of the grooves, according to the data specified in dimensional tables below.

### Construction:

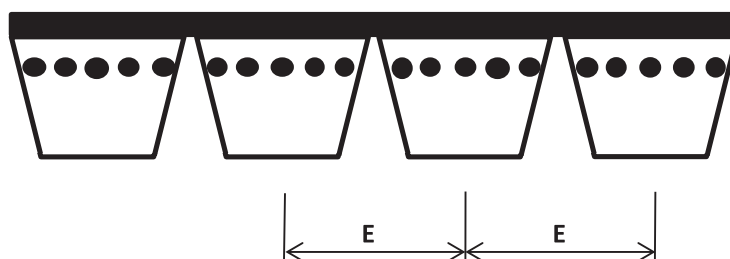
- Polyester low-stretch cable
- Polychloroprene cover against heat, oil, ozone
- Durable orange marking indicating type and dimensions
- Temperature range: - 20°C a + 60°C

### Nominal dimension:

SECTION	HA	HB	HC	HD	SPA	SPB	SPC	3V	5V	8V
Reference Belt	A	B	C	D	SPA	SPB	SPC	3V	5V	8V
Grooves centre distance mm	15	19	25	37	15	19,0	25	10	17,5	29



Belt branding



# CINGHIE TRAPEZOIDALI MULTIBAND

## MULTIBAND V-BELT

Tipo Type	Elementi Elements	€/Elemento €/Rib	Tipo Type	Elementi Elements	€/Elemento €/Rib	Tipo Type	Elementi Elements	€/Elemento €/Rib
HA 64	da 2 a 8	58,17	SPA 2720	da 2 a 8	127,59	SPC 3000	da 2 a 8	348,80
HA 65	da 2 a 8	58,51	SPA 3150	da 2 a 8	147,75	SPC 4000	da 2 a 8	465,06
HA 66	da 2 a 8	59,42	SPA 3550	da 2 a 8	166,52	SPC 4250	da 2 a 8	494,14
HA 72	da 2 a 8	64,79	SPA 3750	da 2 a 8	176,40	SPC 4750	da 2 a 8	552,25
HA 74	da 2 a 8	66,59	SPA 4000	da 2 a 8	187,63	SPC 5000	da 2 a 8	581,31
HA 75	da 2 a 8	67,51				SPC 5600	da 2 a 8	651,07
HA 98	da 2 a 8	88,19	SPB 2240	da 2 a 8	140,89	SPC 6000	da 2 a 8	697,61
			SPB 2500	da 2 a 8	157,25	SPC 6300	da 2 a 8	732,47
HB 67	da 2 a 8	87,33	SPB 2530	da 2 a 8	159,13	SPC 6700	da 2 a 8	778,98
HB 72	da 2 a 8	93,85	SPB 2580	da 2 a 8	162,31	SPC 7100	da 2 a 8	825,50
HB 78	da 2 a 8	101,72	SPB 2650	da 2 a 8	166,69	SPC 7500	da 2 a 8	872,00
HB 86	da 2 a 8	112,14	SPB 2800	da 2 a 8	176,13	SPC 8000	da 2 a 8	930,11
HB 94	da 2 a 8	122,57	SPB 2900	da 2 a 8	183,19	SPC 8500	da 2 a 8	988,25
HB 108	da 2 a 8	140,84	SPB 3000	da 2 a 8	188,72	SPC 9000	da 2 a 8	1046,39
HB 120	da 2 a 8	156,46	SPB 3150	da 2 a 8	198,16	SPC 9500	da 2 a 8	1104,50
HB 124	da 2 a 8	161,70	SPB 3350	da 2 a 8	210,75	SPC 10000	da 2 a 8	1162,68
HB 132	da 2 a 8	172,12	SPB 3550	da 2 a 8	223,28			
HB 133	da 2 a 8	173,40	SPB 3750	da 2 a 8	235,87	3V 850	da 2 a 8	77,34
HB 134	da 2 a 8	174,72	SPB 4000	da 2 a 8	251,65	3V 1000	da 2 a 8	90,99
HB 136	da 2 a 8	177,31	SPB 4250	da 2 a 8	267,35	3V 1060	da 2 a 8	96,44
HB 138	da 2 a 8	179,95	SPB 4370	da 2 a 8	274,87	3V 1400	da 2 a 8	127,38
HB 139	da 2 a 8	181,25	SPB 4500	da 2 a 8	283,08			
HB 148	da 2 a 8	192,98	SPB 4750	da 2 a 8	298,82			
HB 152	da 2 a 8	198,20	SPB 5000	da 2 a 8	314,51	5V 630	da 2 a 8	99,59
HB 157	da 2 a 8	204,87	SPB 5300	da 2 a 8	333,38	5V 850	da 2 a 8	134,33
HB 167	da 2 a 8	219,22	SPB 5600	da 2 a 8	352,27	5V 1320	da 2 a 8	208,61
HB 173	da 2 a 8	225,61	SPB 6000	da 2 a 8	377,45	5V 1400	da 2 a 8	221,26
HB 186	da 2 a 8	242,54	SPB 6300	da 2 a 8	396,32	5V 1700	da 2 a 8	268,69
HB 188	da 2 a 8	245,15	SPB 7100	da 2 a 8	446,62	5V 1800	da 2 a 8	284,46
						5V 1900	da 2 a 8	300,27
HC 138	da 2 a 8	308,22				5V 2240	da 2 a 8	354,00
HC 140	da 2 a 8	312,81				5V 2500	da 2 a 8	395,08
HC 142	da 2 a 8	317,15						
HC 144	da 2 a 8	321,62				8V 1250	da 2 a 8	357,32
HC 160	da 2 a 8	357,32				8V 2360	da 2 a 8	674,62
HC 240	da 2 a 8	535,98				8V 2800	da 2 a 8	800,34
HC 482	da 2 a 8	1076,52				8V 3000	da 2 a 8	857,49
						8V 3150	da 2 a 8	900,38
HD 225	da 2 a 8	890,60				8V 3350	da 2 a 8	957,55
						8V 3750	da 2 a 8	1071,90

Altre dimensioni disponibili NON a stock. Chiedere tempi di consegna

Other sizes available out stock. Ask for delivery time

Le cinghie esagonali hanno la stessa struttura e la stessa capacità di trasmissione di potenza delle analoghe cinghie trapezoidali classiche di pari sezione. Le cinghie esagonali, disponibili nelle sezioni AA, BB, CC, vengono impiegate in tutte le applicazioni dove si rende necessario muovere più utenze con un movimento alternato e inverso.

Essendo la sezione speculare, le pulegge possono lavorare indifferentemente su ambedue i lati della cinghia. Le cinghie esagonali possono essere montate su tutte le pulegge a norma ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22

**Caratteristiche costruttive:**

- armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- rivestimento in tela impregnata di gomma policloroprenica resistente al calore, all'abrasione e all'ozono.
- antiolio e antistatica con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa: da - 20°C a + 60°C

**Caratteristiche dimensionali nominali:**

Le cinghie esagonali sono individuate da una doppia lettera che ne definisce la sezione ( es. BB) e da un codice numerico ( es, 112) che ne definisce la lunghezza teorica interna.

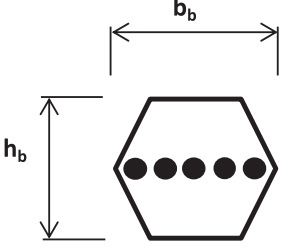
Per ottenere lo sviluppo primitivo nominale in mm si utilizza la seguente conversione :

SEZ AA = codice cinghia x 25,4 + 30mm

SEZ BB = codice cinghia x 25,4 + 40mm

SEZ CC = codice cinghia x 25,4 + 60 mm



SEZIONE		AA	BB	CC	
Larghezza primitiva	$b_b$ (mm)	13	17	22	
Sviluppo interno = Sviluppo primitivo	(mm)	-30	-40	-60	
Sviluppo esterno = Sviluppo primitivo	(mm)	+30	+40	+60	
Angolo dei fianchi		40°	40°	40°	
Diametro effettivo minimo della puleggia	(mm)	80	125	225	
Velocità massima della cinghia raccomandata	(m/s)	33	30	28	

The hexagonal belts have the same structure and the same power transmission capacity of similar classical V-belts of the same section. The hexagonal belts, available in sections AA, BB, CC, are used in all applications where it is necessary to move more pulley with a alternate movement . As the mirror section, the pulleys can work equally on both sides of the belt. The hexagonal belts can be fitted on all the pulleys in accordance with ISO 4183, DIN 2211 / 1, RMA/ MPTA IP-22

**Construction features:**

- reinforced polyester cables with low elongation
- coated fabric impregnated with polychloroprene rubber resistant to heat, abrasion and ozone.
- oil proof and anti-static marking on the back
- operating temperature: - 20 ° C to + 60 ° C

**Dimensional characteristics:**

Hexagonal belts are identified by a double letter that defines the section ( ex., BB) and a code numeric (ex, 112) that defines the theoretical internal length.

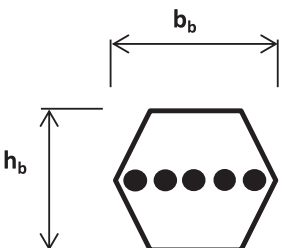
To obtain the nominal pitch development in mm you can use the following conversion:

SECTION AA = Belt Code x 25.4 + 30mm

SECTION BB = Belt Code x 25.4 + 40mm

SECTION CC = Belt Code x 25.4 + 60mm



SECTION		AA	BB	CC	
Primitive width	$b_b$ (mm)	13	17	22	
Internal length = Primitive Length	(mm)	-30	-40	-60	
external length = Primitive Length	(mm)	+30	+40	+60	
Side angle		40°	40°	40°	
Minimum pulley diameter	(mm)	80	125	225	
Maximum speed	(m/s)	33	30	28	

### SEZIONE AA - SECTION AA

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
AA 63**	1600	70,10
AA 64	1626	71,19
AA 65**	1651	72,30
AA 66**	1676	73,42
AA 67	1702	74,53
AA 68	1727	75,65
AA 69**	1753	76,76
AA 70	1778	77,86
AA 71	1803	78,98
AA 72	1829	80,09
AA 73	1854	81,20
AA 74**	1880	82,32
AA 75	1905	83,44
AA 76	1930	84,55
AA 77	1956	85,65
AA 78	1981	86,77
AA 79	2007	87,88
AA 80	2032	88,99
AA 81	2057	90,11
AA 82	2083	91,22
AA 83	2108	92,31
AA 84	2134	93,43
AA 85	2159	94,55
AA 86	2184	95,68
AA 87	2210	96,78
AA 88	2235	97,90
AA 89	2261	99,01
AA 90	2286	100,11
AA 91	2311	101,22
AA 92	2337	102,36
AA 93	2362	103,45
AA 94	2388	104,56
AA 95	2413	105,67
AA 96	2438	106,78
AA 97	2464	107,89
AA 98	2489	109,02
AA 99	2515	110,14
AA 100	2540	111,24
AA 102	2591	113,47

### SEZIONE AA - SECTION AA

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
AA 103	2616	114,57
AA 104	2642	115,69
AA 105	2667	116,80
AA 107	2718	119,02
AA 108	2743	120,13
AA 110	2794	122,38
AA 112	2845	124,60
AA 113	2870	125,69
AA 115	2921	127,93
AA 116	2946	129,03
AA 118	2997	131,26
AA 120	3048	133,48
AA 124	3150	137,94
AA 126	3200	140,15
AA 127	3226	141,27
AA 128	3251	142,40
AA 130**	3302	144,61
AA 131	3327	145,72
AA 132**	3353	146,82
AA 134	3404	149,06
AA 136	3454	151,28
AA 138	3505	153,50
AA 140**	3556	155,74
AA 142**	3607	157,94
AA 144**	3658	160,18
AA 146**	3708	162,42
AA 148**	3759	164,63
AA 150**	3810	166,86
AA 152	3861	169,07
AA 155**	3937	172,42
AA 158	4013	175,76
AA 162	4115	180,19
AA 167	4242	185,78
AA 173**	4394	192,44
AA 177**	4496	196,88
AA 180**	4572	200,25
AA 187**	4750	208,01

### SEZIONE BB - SECTION BB

Tipo Type	Intern. Li mm	€/cad. €/pc
BB 75	1905	114,75
BB 76	1930	116,28
BB 77	1956	117,83
BB 78	1981	119,36
BB 79	2007	120,88
BB 80	2032	122,42
BB 81	2057	123,94
BB 82	2083	125,48
BB 83	2108	127,00
BB 84	2134	128,52
BB 85	2159	130,07
BB 86	2184	131,59
BB 87	2210	133,12
BB 88	2235	134,66
BB 89	2261	136,19
BB 90	2286	137,70
BB 91	2311	139,25
BB 92	2337	140,77
BB 93	2362	142,31
BB 94	2388	143,83
BB 95	2413	145,37
BB 96	2438	146,90
BB 97	2464	148,42
BB 98	2489	149,95
BB 99	2515	151,49
BB 100	2540	153,02
BB 101	2565	154,55
BB 102	2591	156,07
BB 103	2616	157,60
BB 104	2642	159,15
BB 105	2667	160,66
BB 106	2692	162,19
BB 107	2718	163,72
BB 108	2743	165,27
BB 110	2794	168,31
BB 112	2845	171,39
BB 113	2870	172,90

\*\*NON a stock-chiedere tempi di consegna

\*\* NOT in stock. Ask for delivery time





Le cinghie trapezoidali **PI BELT** dentellate a fianchi aperti fanno parte dell'ultima generazione di cinghie trapezoidali. Sono resistenti alle temperature e all'olio, e sono antistatiche. Rispetto alle cinghie classiche fasciate offrono un minor diametro di avvolgimento, una maggior resistenza al calore. Sono particolarmente adatte a trasmissioni con alte velocità e permettono, rispetto alle cinghie classiche foderate, la realizzazione di trasmissioni più compatte, riducendo il diametro minimo delle pulegge. Tutte le pulegge in commercio sono compatibili con le cinghie dentellate, quindi le cinghie stesse possono essere impiegate in ogni tipo di trasmissione, ottenendo una maggior durata della cinghia.

Le cinghie trapezoidali dentellate **PI BELT** sono prodotte con tolleranze di lunghezza ridotte e costanti in modo da poter essere usate in gruppi uniformi senza necessità di ulteriori selezioni.

Le cinghie trapezoidali dentellate a sezione classica **PI BELT** rispondono alle norme ISO 4184, BS 3790, D7753/1, RMA/MPTA IP-22 e sono utilizzabili su pulegge a norme ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTAIP-22 etc.

Certificate RoHS e Reach.

### Caratteristiche generali:

- armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- fianchi rettificati per una maggior precisione di funzionamento
- antiolio ed antistatica con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa: da -25°C a +80°C

### Caratteristiche dimensionali nomi

SEZIONE	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	ZX	AX	BX	CX
Larghezza alla sommità	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22
Larghezza primitiva	Wd (mm)	8,5	11	14	19
Altezza alla sezione	T (mm)	6	8	11	14
Sviluppo primitivo cinghia	Lw=Li+ (mm)	22	30	43	55
Sviluppo esterno della cinghia	Le=Li+ (mm)	38	50	66	85
Diametro effettivo minimo della puleggia	d <sub>d</sub> (mm)	40	50	80	140
Peso	(Kg/m)	0,040	0,080	0,165	0,250
Velocità massima della cinghia raccomandata	v (m/s)	48			

<b>PI BELT</b> by PIZZARANI	<b>ZX 30 10 x 762 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZARANI	<b>AX 70 13 x 1775 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZARANI	<b>BX 46 17 x 1168 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZARANI	<b>CX 90 22 x 2286 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC

PI BELT cogged raw edge V-belt, last generation of V belts, are built for superior performance compared to the wrapped V belts . The raw edge construction put more power where high speeds, high speed ratio or small pulleys diameter are required, and increased transmission efficiency allows more compact and highly economical transmissions PI BELT raw edge V-belt in classical section are built with a UNISET technology, (limited and constant tollerance).

Thanks to its precise dimensions, the belts correctly fits into the standard pulley grooves, and the extensive size range cover all applications in industrial and agricultural market.

PI BELT raw edge V-belt are in line with ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP-22 norms , and fits in pulley in line with ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22 norms.

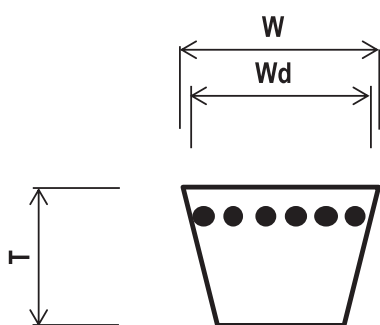
RoHS and Reach certified

**Construction:**

- Raw edge construction, ground
- Polyester low-stretch cable, and polychloroprene compound are vulcanised as one solid unit making the belt highly resistant to tensile and flexing forces
- Durable orange marking indicating type and dimensions
- Dimensional stability: UNISET
- Temperature range: - 25°C a + 80°C

**Nominal dimension:**

SECTION	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	ZX	AX	BX	CX
Back width	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22
Primitive width	Wd (mm)	8,5	11	14	19
Height	T (mm)	6	8	11	14
Primitive lenght	Lw=Li+ (mm)	22	30	43	55
External lenght	Le=Li+ (mm)	38	50	66	85
Minimum pulley diameter	d <sub>d</sub> (mm)	40	50	80	140
Weight	(Kg/m)	0,040	0,080	0,165	0,250
Maximum speed	v (m/s)	48			



	<b>ZX 30 10 x 762 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
	<b>AX 70 13 x 1775 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
	<b>BX 46 17 x 1168 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
	<b>CX 90 22 x 2286 Li</b>	CONSTANT LENGHT HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC





Le cinghie trapezoidali **PI BELT** dentellate a fianchi aperti fanno parte dell'ultima generazione di cinghie trapezoidali. Sono resistenti alle temperature e all'olio, e sono antistatiche. Rispetto alle cinghie strette fasciate offrono una maggior potenza trasmissibile, un minor diametro di avvolgimento, una maggior resistenza al calore. Sono particolarmente adatte a trasmissioni con alte velocità e permettono, rispetto alle cinghie strette foderate, la realizzazione di trasmissioni più compatte, riducendo anche del 30% il numero delle gole delle pulegge e delle cinghie. Tutte le pulegge in commercio sono compatibili con le cinghie dentellate, quindi le cinghie stesse possono essere impiegate in ogni tipo di trasmissione, ottenendo una maggior potenza della trasmissione ed una maggior durata della cinghia.

Le cinghie trapezoidali dentellate **PI BELT** sono prodotte con tolleranze di lunghezza ridotte e costanti in modo da poter essere usate in gruppi uniformi senza necessità di ulteriori selezioni.

Le cinghie trapezoidali dentellate a sezione stretta **PI BELT** rispondono alle norme ISO 4184, BS 3790, D7753/1, RMA/MPTA IP-22 e sono utilizzabili su pulegge a norme ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTAIP-22 etc. Certificate RoHS e Reach.

### Caratteristiche generali:

- armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- fianchi rettificati per una maggior precisione di funzionamento
- antiolio ed antistatica con marcaggio sul dorso cinghia
- temperatura operativa: da -25°C a +80°C

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	SPZX	SPAX	SPBX	SPCX	3VX	5VX
Larghezza alla sommità	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22	9	15
Larghezza primitiva	Wd (mm)	8,5	11	14	19		
Altezza alla sezione	T (mm)	8	10	13	18	8	13
Sviluppo primitivo cinghia	Lw=Li+ (mm)					4	11
Sviluppo interno della cinghia	Li=Lw+ (mm)	37	45	60	83		
Sviluppo esterno della cinghia	Le=Li+ (mm)	51	63	82	113		
Diametro effettivo minimo della puleggia	d <sub>d</sub> (mm)	56	71	112	180	56	112
Peso	(Kg/m)	0,060	0,110	0,185	0,330	0,060	0,183
Velocità massima della cinghia raccomandata	v (m/s)	48					

<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>SPZX 1400 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>SPAX 1850 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>SPBX 2000 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>SPCX 3550 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>3VX 560 Le</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
<b>PI BELT</b> by PIZZERANI	<b>5VX 1000 Le</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC

PI BELT cogged raw edge V-belt, last generation of V belts, are built for superior performance compared to the wrapped V belts. The raw edge construction put more power where high speeds, high speed ratio or small pulleys diameter are required, and increased transmission efficiency allows more compact and highly economical transmissions. PI BELT raw edge V-belt in classical and narrow section are built with a UNISET technology, (limited and constant tolerance).

Thanks to its precise dimensions, the belts correctly fits into the standard pulley grooves, and the extensive size range cover all applications in industrial and agricultural market.

PI BELT raw edge V-belt are in line with ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA IP-22 norms, and fits in pulley in line with ISO 4183, DIN 2211/1, RMA/MPTA IP-22 norms.







RoHS and Reach certified

**Construction:**

- Raw edge construction, ground
- Polyester low-stretch cable, and polychloroprene compound are vulcanised as one solid unit making the belt highly resistant to tensile and flexing forces
- Durable orange marking indicating type and dimensions
- Dimensional stability: UNISET
- Temperature range: - 25°C a + 80°C
- Antistatic

**Nominal dimension:**

SECTION	ISO 4184, BS 3790, DIN 7753/1, RMA/MPTA	SPZX	SPAX	SPBX	SPCX	3VX	5VX
Back width	W (mm)	9,7	12,7	16,3	22	9	15
Primitive width	Wd (mm)	8,5	11	14	19		
Height	T (mm)	8	10	13	18	8	13
Primitive length	Lw=Li+ (mm)					4	11
Internal length	Li=Lw+ (mm)	37	45	60	83		
External length	Le=Li+ (mm)	51	63	82	113		
Minimum pulley diameter	d <sub>d</sub> (mm)	56	71	112	180	56	112
Weight	(Kg/m)	0,060	0,110	0,185	0,330	0,060	0,183
Maximum speed	v (m/s)	48					

 <b>SPZX 1400 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPAX 1850 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPBX 2000 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>SPCX 3550 Lw</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>3VX 560 Le</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC
 <b>5VX 1000 Le</b>	CONSTANT LENGTH HEAT AND OIL RESISTANT - ANTISTATIC







# CINGHIE DENTELLATE STRETTE

## NARROW RAW EDGE V-BELTS

### SEZIONE 3VX - SECTION 3VX

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
3VX 250	635	17,33
3VX 260	660	18,21
3VX 265	675	18,44
3VX 280	710	19,54
3VX 300	760	20,94
3VX 315	800	21,18
3VX 335	850	22,52
3VX 350	889	23,51
3VX 355	900	23,84
3VX 375	955	25,18
3VX 400	1015	26,80
3VX 412	1054	27,74
3VX 425	1080	28,54
3VX 450	1145	30,11
3VX 475	1205	31,86
3VX 500	1270	33,42
3VX 520	1321	34,95
3VX 530	1345	35,39
3VX 560	1420	37,40
3VX 600	1525	40,05
3VX 617	1567	41,35
3VX 630	1600	42,38
3VX 670	1700	45,01
3VX 710	1805	47,64
3VX 750	1905	50,32
3VX 800	2030	53,97
3VX 900	2285	60,37
3VX 1060	2690	71,10

### SEZIONE 5VX- SECTION 5VX

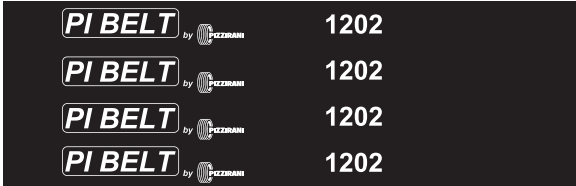

Tipo Type	Est.-Ext. Le mm	€/cad. €/pc
5VX 500	1270	70,14
5VX 530	1345	75,14
5VX 560	1420	77,91
5VX 600	1525	83,49
5VX 630	1600	89,03
5VX 650	1651	91,82
5VX 670	1700	94,63
5VX 710	1805	100,19
5VX 750 **	1905	105,76
5VX 800	2030	111,31
5VX 820 **	2083	114,66
5VX 840	2130	118,00
5VX 900	2285	126,90
5VX 950 **	2415	133,58
5VX 1000	2540	167,66
5VX 1060 **	2690	184,67
5VX 1120	2845	195,70
5VX 1180	2995	206,73
5VX 1250	3175	217,07
5VX 1320 **	3355	230,84
5VX 1400	3555	244,62
5VX 1500	3810	263,55
5VX 1600	4065	279,08
5VX 1700	4320	296,32
5VX 1900	4825	313,53

\*\*NON a stock-chiedere tempi di consegna

\*\* NOT in stock. Ask for delivery time



Cinghie PI BELT piane ad anello con cavi in poliestere, rivestimento in gomma a spessore 1,2 mm.  
 Utilizzate in applicazioni ad alta velocità su macchine tessili, macchine per il legno e su ogni applicazione che richiede l'utilizzo di pulegge piane.

Temperatura di esercizio : da - 20 °C a + 70 °C

Marcatura della cinghia	Sezione della cinghia
	

*PI BELT flat belt ring, with polyester cables, rubber compound, thickness 1,2 mm.  
 Used in high speed applications of textil machinery, woodworking machinery and many application that require flat pulleys*

*Temperature range: from - 20 °C to + 70 °C*

Belt Brand	Belt Section
	

**CINGHIE PIANE****FLAT BELT****CINGHIE PIANE - FLAT BELT**

Tipo - Type Lp mm	Larghezza manicotto Width sleeve	€/mm
263	450	1,63
269	450	1,66
283	450	1,78
292	450	1,82
299	450	1,86
313	450	1,96
328	450	2,05
340	450	2,11
349	450	2,17
359	450	2,24
370	450	2,32
391	450	2,44
406	450	2,53
410	450	2,56
418	450	2,62
430	450	2,67
444	450	2,77
451	450	2,80
457	450	2,86
475	450	2,96
482	450	3,01
489	450	3,05
500	450	3,13
517	450	3,21
533	450	3,33
545	450	3,41
558	450	3,47
573	450	3,58
590	450	3,68
597	450	3,71
610	450	3,82
622	450	3,87
630	450	3,93
660	450	4,12
674	450	4,21
693	450	4,34
711	450	4,43
720	450	4,49
740	450	4,62

**CINGHIE PIANE - FLAT BELT**

Tipo - Type Lp mm	Larghezza manicotto Width sleeve	€/mm
756	450	4,71
766	450	4,78
773	450	4,83
798	450	4,97
813	450	5,08
821	450	5,13
830	450	5,18
845	450	5,25
857	450	5,36
870	450	5,42
887	450	5,52
905	450	5,65
919	450	5,73
930	450	5,79
945	450	5,90
956	450	5,96
965	450	6,02
980	450	6,12
990	450	6,18
998	450	6,22
1008	450	6,29
1015	450	6,32
1028	450	6,42
1043	450	6,50
1054	450	6,57
1067	450	6,66
1091	450	6,79
1105	450	6,88
1117	450	6,98
1142	450	7,11
1156	450	7,22
1182	450	7,36
1202	450	7,51
1222	450	7,61
1232	450	7,69
1260	450	7,86
1270	450	7,91
1321	450	8,24
1350	450	8,41

**CINGHIE PIANE - FLAT BELT**

Tipo - Type Lp mm	Larghezza manicotto Width sleeve	€/mm
1380	450	8,61
1399	450	8,72
1422	450	8,86
1472	450	9,17
1492	450	9,31
1560	450	9,72
1585	450	9,89
1600	450	9,98
1626	450	10,15
1651	450	10,30
1690	450	10,55
1740	450	10,86
1765	450	11,00
1804	450	11,25
1859	450	11,60
1901	450	11,86
1936	450	12,07
1975	450	12,32
2045	450	12,75
2075	450	12,94
2121	450	13,23
2159	450	13,47
2197	450	13,71
2240	450	13,99
2261	450	14,10
2298	450	14,32
2324	450	14,50
2345	450	14,61
2400	450	14,97
2426	450	15,13
2456	450	15,31
2507	450	15,64
2541	450	15,85
2604	450	16,22

Le cinghie Poly-V **PI BELT** grazie al loro profilo ribassato e all'alto coefficiente d'attrito fornito dalla presenza delle nervature, offrono molti vantaggi quali: utilizzo su pulegge di piccolo diametro, rapporti di velocità fino a 40:1 silenziosità e assenza di vibrazioni, alte velocità lineari, possibilità di trasmissioni a serpentina, con galoppino tenditore.

Conformi alle norme RMA IP-26, DIN 7867 e ASAE S 211.5.

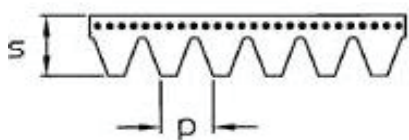
\* Per le sezioni H K M prezzo e consegna a richiesta.

**Caratteristiche dimensionali nominali:**

SEZIONE		H*	J	K*	L	M*
Passo	p (mm)	1,60	2,34	3,56	4,70	9,40
Altezza	S (mm)	3,0	3,5	6,0	7,5	16,5
Diametro minimo dell'avvolgimento	(mm)	13	20	40	75	180
Diametro minimo del galoppino	(mm)	40	45	80	140	300
Peso per nervatura	(g/m)	5,3	9,3	23	36	150

La lunghezza primitiva Lp è la lunghezza misurata sul fondo della nervatura in millimetri

La lunghezza primitiva Lp è data anche in pollici.



**POLY POWER**

**660 J**



**POLY POWER**

**2515 L**

*PI BELT PolyV are ultra thin, ultra flexible belt with ribs in the bottom that mate with sheave grooves of a similar shape, offers distinct advantages which include: the use of smaller, less costly sheaves, speed ratios up to 40 to 1, smoother, vibration free performance, the use of small backside idlers, high speed capability, serpentine drive design capability*  
 Are in line with RMA IP-26, DIN 7867 e ASAE S 211.5.

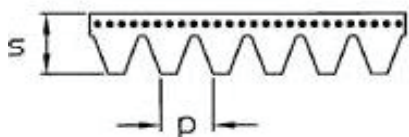
\* Section H K M price & delivery on request .

**Nominal dimension:**

SECTION		H*	J	K*	L	M*
Pitch	p (mm)	1,60	2,34	3,56	4,70	9,40
Heigh	S (mm)	3,0	3,5	6,0	7,5	16,5
Minumin pulley diameter	(mm)	13	20	40	75	180
Minimum idler diameter	(mm)	40	45	80	140	300
Weight per rib	(g/m)	5,3	9,3	23	36	150

Primitive lenght Lp is lenght measured at the bottom of rib groove in millimeters.

Primitive lenght Lp is showed also in inch.



**POLY POWER**

**660 J**



**POLY POWER**

**2515 L**

**CINGHIE A NERVATURE POLY V****POLY V RIBBED BELTS****PROFILO J - PROFILE J**

Tipo - Type	Lp pollici	€/Nervatura
Lp mm	Lp inch	€/Rib
234 J	9,20	8,68
305 J	12,00	8,68
330 J	13,00	8,68
356 J	14,00	8,68
381 J	15,00	8,68
406 J	16,00	8,68
432 J	17,00	9,50
457 J	18,00	4,74
483 J	19,00	5,93
508 J	20,00	5,93
533 J	21,00	5,93
559 J	22,00	5,93
584 J	23,00	5,93
610 J	24,00	5,93
635 J	25,00	5,93
660 J	26,00	6,73
686 J	27,00	6,73
711 J	28,00	6,73
723 J	28,50	6,73
737 J	29,00	6,73
762 J	30,00	6,73
790 J	31,00	6,73
813 J	32,00	7,52
838 J	33,00	7,52
864 J	34,00	7,52
889 J	35,00	7,52
914 J	36,00	7,52
940 J	37,00	7,52
950 J	37,40	7,52
965 J	38,00	7,52
991 J	39,00	7,52
1016 J	40,00	8,68
1041 J	41,00	8,68
1054 J	41,50	8,68
1067 J	42,00	8,68
1092 J	43,00	8,68
1110 J	43,70	8,68
1118 J	44,00	8,68
1126 J	44,30	8,68

**PROFILO J - PROFILE J**

Tipo - Type	Lp pollici	€/Nervatura
Lp mm	Lp inch	€/Rib
1130 J	44,50	8,68
1143 J	45,00	8,68
1150 J	45,30	8,68
1168 J	46,00	9,09
1194 J	47,00	9,50
1219 J	48,00	9,50
1233 J	48,50	9,50
1245 J	49,00	9,50
1270 J	50,00	9,50
1280 J	50,40	9,50
1295 J	51,00	9,50
1301 J	51,20	9,50
1315 J	51,80	9,50
1321 J	52,00	9,50
1333 J	52,50	9,50
1346 J	53,00	9,50
1355 J	53,30	9,50
1372 J	54,00	9,50
1397 J	55,00	10,67
1428J	56,20	10,67
1473 J	58,00	10,67
1549 J	61,00	11,45
1600 J	63,00	11,45
1651 J	65,00	11,45
1663 J	65,50	11,45
1752 J	69,00	12,24
1854 J	73,00	12,24
1895 J	74,50	12,24
1910 J	75,20	12,24
1956 J	77,00	13,45
1992 J	78,50	13,45
2083 J	82,00	14,61
2210 J	87,00	14,61
2337 J	92,00	15,41
2413 J	95,00	29,63
2489 J	98,00	35,94

**PROFILO K - PROFILE K**

<b>Tipo - Type</b>	<b>Lp pollici</b>	<b>€/Nervatura</b>
<b>Lp mm</b>	<b>Lp inch</b>	<b>€/Rib</b>
PK 633	24,90	11,83
PK 698	27,50	14,46
PK 740	29,10	14,46
PK 755	29,70	14,46
PK 775	30,50	15,11
PK 805	31,70	15,11
PK 841	33,10	15,11
PK 870	34,30	15,11
PK 884	34,80	15,11
PK 915	36,00	16,43
PK 926	36,50	16,43
PK 938	36,90	17,74
PK 954	37,60	17,74
PK 970	38,20	17,74
PK 995	39,20	17,74
PK 1015	40,00	18,73
PK 1030	40,60	18,73
PK 1080	42,50	18,73
PK 1110	43,70	20,04
PK 1146	45,10	20,04
PK 1165	45,90	20,04
PK 1194	47,00	20,70
PK 1230	48,40	20,70
PK 1253	49,30	20,70
PK 1295	51,00	22,01
PK 1330	52,40	22,01

**PROFILO K - PROFILE K**

<b>Tipo - Type</b>	<b>Lp pollici</b>	<b>€/Nervatura</b>
<b>Lp mm</b>	<b>Lp inch</b>	<b>€/Rib</b>
PK 1360	53,50	22,01
PK 1425	56,10	22,01
PK 1460	57,50	23,33
PK 1530	60,20	24,64
PK 1560	61,40	24,64
PK 1601	63,00	24,64
PK 1626	64,00	24,64
PK 1658	65,30	25,63
PK 1760	69,30	27,60
PK 1795	70,70	27,60
PK 1863	73,30	27,60
PK 1930	76,00	29,90
PK 1980	78,00	29,90
PK 2030	79,90	31,21
PK 2050	80,70	31,21
PK 2080	81,90	32,20
PK 2115	83,30	32,20
PK 2145	84,40	32,20
PK 2330	91,70	34,83
PK 2440	96,10	34,83



Le cinghie Variatore **PI BELT** sono specifiche per l'utilizzo su pulegge variabili e pertanto trovano impiego essenzialmente dei variatori industriali di velocità (settore tessile, cartario, chimico, ecc..)

Cinghie resistenti al calore e antioiljo

**Caratteristiche generali:**

- Armatura di cavi in poliestere ad allungamento ridotto
- Fianchi rettificati per una maggior precisione di funzionamento
- Temperatura operativa: da -25°C a +80°C

**Caratteristiche dimensionali nominali:**

SEZIONE	W x T (mm)	17 x 6	22 x 8	28 x 8	37 x 10	47 x 13	55 x 16
Angolo		26°	26°	26°	28°	28°	28°

<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	17 x 6 x 900 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	17 x 6 x 900 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	22 x 8 x 1000 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	22 x 8 x 1000 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	28 x 8 x 1180 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	28 x 8 x 1180 Li

Variator belt **PI BELT** are made for fit on variable pulleys and therefore are used essentially in industrial speed drives (textile, paper, chemical, etc..)

**Construction:**

- Polyester low-stretch cable, and polychloroprene compound are vulcanised as one solid unit
- making the belt highly resistant to tensile and flexing forces
- Temperature range: - 25°C a + 80°C

**Nominal dimension:**

SECTION	W x T (mm)	17 x 6	22 x 8	28 x 8	37 x 10	47 x 13	55 x 16
Angle		26°	26°	26°	28°	28°	28°

<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	37 x 10 x 1400 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	37 x 10 x 1400 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	47 x 12 x 1800 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	47 x 12 x 1800 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	55 x 16 x 2240 Li
<b>PI BELT</b> by <b>PIZZIRANI</b>	VARY POWER	55 x 16 x 2240 Li





La cinghia sincrona **PI BELT** a dentatura trapezoidale assicura, grazie ai denti che si ingranano individualmente, una trasmissione positiva, cioè senza slittamento. La leggerezza delle cinghie, la limitazione della tensione solo agli sforzi utili e l'assenza di dispositivo di lubrificazione permettono una semplificazione del progetto della trasmissione e della sua struttura. Queste caratteristiche comportano dei risparmi notevoli nei costi di costruzione e di manutenzione.

### Caratteristiche costruttive:

- Questa cinghia a dentatura trapezoidale standard è disponibile con profili MXL, XL, L, H, XH, XXH
  - Cavi di trazione in fibra di vetro elicoidale ad allungamento quasi nullo
  - Il rivestimento superiore elastico e flessibile protegge i cavi in fibra di vetro
  - La dentatura formata con la massima precisione consente un ingranamento ideale
  - Il rivestimento inferiore antiabrasione protegge la cinghia dai ripetuti contatti fra denti e pulegge
  - Il rivestimento riduce anche la rumorosità
  - Buona resistenza agli oli di uso comune ed alle temperature fra -25°C e +100°C
  - L'ingranamento in serie dei denti evita lo slittamento e le variazioni di velocità, con la garanzia di una trasmissione sincrona e positiva
  - L'assenza di contatto metallo/metallo e l'ingranamento flessibile dei denti riducono notevolmente la rumorosità del sistema
  - Conforme alla norma ISO 5296
- Certificate RoHS e Reach

### Applicazioni:

Il movimento positivo che limita la tensione agli sforzi utili, e la vasta gamma di potenze trasmesse dalle cinghie sincrone **PI BELT** consentono di ottenere dimensioni compatte e razionali e costi di manutenzione ridotti.

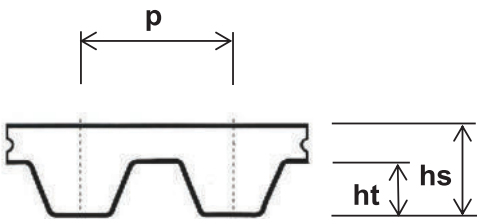






Il campo di applicazione delle cinghie **PI BELT** comprende tutte le trasmissioni industriali a movimento positivo, dall'utensileria portatile alle linee automatizzate ed alle macchine utensili o per la stampa.

### Il codice delle cinghie dentate è composto come segue:

**240 H 050** - 240 = Lunghezza primitiva (1/10pollici) - H = Passo - 050 = Larghezza (codice)

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 5296	MXL	XL	L	H	XH	XXH
Passo	p (mm)	2,032	5,08	9,525	12,70	22,23	31,75
Base del dente	S (mm)	1,14	2,57	4,65	6,12	12,57	19,05
Altezza del dente	ht (mm)	0,51	1,27	1,91	2,29	6,35	9,53
Altezza della cinghia	hs (mm)	1,15	2,30	3,60	4,30	11,20	15,70
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5 %					
Massa lineare per larghezza di 25,4 mm	(g/m)	12	59	87	110	300	420

		<b>608 MXL</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>200 XL</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>540 L</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>1000 H</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>770 XH</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>1600 XXH</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>

Thanks to the teeth that individually fit in a pulley, **PI BELT** synchronous belts assures, a precise positioning in a drive systems, without skid.

The limitation of the tension only to the useful efforts and the absence of device of lubrication, allow a simplification of the project of the transmission and his structure.

These characteristics involve some notable savings in the costs of construction and maintenance.

### Construction:

- Available in Imperial size MXL, XL, L, H, XH, XXH
- A hard wearing, flexible top surface protect tension cables
- Tension cables made in continuous helically glass fiber.
- Protective cover fabric with a low coefficient of friction ,in order to achieve minimum wear on the contact surfaces, and minimize noise
- Good resistance to oils and greases , and temperature between -25°C and + 100°C
- In line with ISO 5296 norm

RoHS and Reach certified

### Applications:

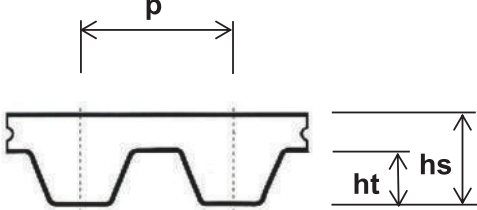
Low tensioning , absence of skid, and great range of size and power, can help you to obtain compact drive and low costs of maintenance. Application word of **PI BELT** timing belts include all industrials positive drivers, as machine tools, automatic lathe, piston pumps, compressors, mixing machines.







### Timing belt code is composed as follow:

**240 H 050** - 240 = Primitive lenght (1/10 inch) - H = Pitch - 050 = Width (code)

### Nominal dimension:

Section	ISO 5296	MXL	XL	L	H	XH	XXH
Pitch	p (mm)	2,032	5,08	9,525	12,70	22,23	31,75
Tooth base	S (mm)	1,14	2,57	4,65	6,12	12,57	19,05
Tooth depth	ht (mm)	0,51	1,27	1,91	2,29	6,35	9,53
Overall velt height	hs (mm)	1,15	2,30	3,60	4,30	11,20	15,70
Sleeve width tolerance		+ / - 5 %					
Weight for width 25,4 mm	(g/m)	12	59	87	110	300	420



 <b>608 MXL</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
 <b>200 XL</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
 <b>540 L</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
 <b>1000 H</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
 <b>770 XH</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
 <b>1600 XXH</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>

**PROFILO MXL - PROFILE MXL**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=3,17 Code 012 €/Cinghia/Belt	L=4,76 Code 019 €/Cinghia/Belt	L=6,35 Code 025 €/Cinghia/Belt	L=7,94 Code 031 €/Cinghia/Belt	L=9,40 Code 037 €/Cinghia/Belt
360 MXL	91,44	45	200	0,69	2,48	3,73	4,97	6,22	7,48
400 MXL	101,60	50	200	0,75	2,77	4,15	5,53	6,95	8,34
424 MXL	107,70	53	200	0,80	2,93	4,41	5,88	7,36	8,84
432 MXL	109,73	54	200	0,81	3,00	4,50	5,98	7,50	9,00
440 MXL	111,76	55	200	0,82	3,02	4,52	6,03	7,54	9,05
448 MXL	113,79	56	200	0,85	3,12	4,67	6,22	7,79	9,35
456 MXL	115,82	57	200	0,86	3,16	4,74	6,32	7,90	9,50
464 MXL	117,86	58	200	0,87	3,19	4,80	6,42	8,03	9,63
480 MXL	121,92	60	200	0,89	3,31	4,95	6,60	8,27	9,93
488 MXL	123,95	61	200	0,90	3,34	5,03	6,71	8,38	10,06
504 MXL	128,02	63	200	0,96	3,48	5,23	6,99	8,73	10,49
536 MXL	136,14	67	200	1,00	3,67	5,51	7,36	9,22	11,07
544 MXL	138,18	68	200	1,01	3,73	5,62	7,48	9,34	11,20
560 MXL	142,24	70	200	1,05	3,87	5,80	7,77	9,70	11,64
568 MXL	144,27	71	200	1,06	3,91	5,90	7,85	9,81	11,78
576 MXL	146,30	72	200	1,08	3,96	5,95	7,94	9,94	11,94
600 MXL	152,40	75	200	1,12	4,10	6,18	8,23	10,29	12,37
608 MXL	154,43	76	200	1,14	4,22	6,32	8,41	10,54	12,66
624 MXL	158,50	78	200	1,16	4,31	6,46	8,62	10,77	12,94
632 MXL	160,53	79	200	1,18	4,35	6,52	8,70	10,89	13,08
640 MXL	162,56	80	200	1,19	4,38	6,60	8,82	11,00	13,22
656 MXL	166,62	82	200	1,21	4,50	6,75	9,00	11,26	13,52
664 MXL	168,66	83	200	1,26	4,59	6,88	9,20	11,50	13,79
672 MXL	170,69	84	200	1,27	4,63	6,97	9,29	11,61	13,92
680 MXL	172,72	85	200	1,28	4,68	7,04	9,38	11,73	14,07
696 MXL	176,78	87	200	1,30	4,78	7,19	9,57	11,97	14,35
704 MXL	178,82	88	200	1,32	4,82	7,25	9,68	12,10	14,53
712 MXL	180,85	89	200	1,34	4,93	7,39	9,85	12,33	14,81
720 MXL	182,88	90	200	1,35	4,96	7,47	9,96	12,45	14,96
736 MXL	186,94	92	200	1,38	5,06	7,61	10,16	12,69	15,23
752 MXL	191,01	94	200	1,40	5,17	7,76	10,35	12,94	15,51
760 MXL	193,04	95	200	1,41	5,21	7,82	10,44	13,04	15,66
776 MXL	197,10	97	200	1,45	5,36	8,04	10,72	13,42	16,08
800 MXL	203,20	100	200	1,50	5,49	8,26	11,00	13,77	16,52
808 MXL	205,23	101	200	1,51	5,53	8,34	11,11	13,87	16,66
824 MXL	209,30	103	200	1,56	5,69	8,55	11,40	14,26	17,10
840 MXL	213,36	105	200	1,58	5,78	8,67	11,59	14,49	17,39
864 MXL	219,46	108	200	1,61	5,93	8,90	11,87	14,84	17,82
872 MXL	221,49	109	200	1,63	6,02	9,05	12,07	15,08	18,11

### PROFILO MXL - PROFILE MXL

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=3,17 Code 012 €/Cinghia/Belt	L=4,76 Code 019 €/Cinghia/Belt	L=6,35 Code 025 €/Cinghia/Belt	L=7,94 Code 031 €/Cinghia/Belt	L=9,40 Code 037 €/Cinghia/Belt
880 MXL	223,52	110	200	1,64	6,06	9,11	12,16	15,20	18,24
896 MXL	227,58	112	200	1,67	6,17	9,26	12,36	15,44	18,54
904 MXL	229,62	113	200	1,68	6,21	9,34	12,45	15,57	18,67
912 MXL	231,65	114	200	1,71	6,26	9,39	12,54	15,69	18,82
920 MXL	233,68	115	200	1,72	6,30	9,48	12,64	15,80	18,97
928 MXL	235,71	116	200	1,74	6,41	9,62	12,83	16,04	19,25
944 MXL	239,78	118	200	1,77	6,50	9,77	13,02	16,29	19,53
960 MXL	243,84	120	200	1,80	6,59	9,92	13,22	16,52	19,82
976 MXL	247,90	122	200	1,82	6,65	9,98	13,31	16,64	19,82
984 MXL	249,94	123	200	1,83	6,69	10,05	13,41	16,75	19,83
1000 MXL	254,00	125	200	1,84	6,74	10,12	13,52	16,88	19,98
1008 MXL	256,03	126	200	1,85	6,78	10,20	13,59	17,00	20,11
1040 MXL	264,16	130	200	1,86	6,83	10,26	13,69	17,12	20,26
1056 MXL	268,22	132	200	1,87	6,88	10,34	13,79	17,23	20,40
1064 MXL	270,26	133	200	1,88	6,94	10,42	13,87	17,36	20,54
1080 MXL	274,32	135	200	1,89	6,98	10,48	13,99	17,48	20,70
1120 MXL	284,48	140	200	1,90	7,04	10,55	14,07	17,61	21,12
1136 MXL	288,54	142	200	1,90	7,04	10,55	14,07	17,61	21,12
1184 MXL	300,74	148	200	1,99	7,32	10,98	14,63	18,32	21,98
1200 MXL	304,80	150	440	2,01	7,40	11,13	14,84	18,57	22,26
1224 MXL	310,90	153	440	2,06	7,56	11,34	15,13	18,91	22,70
1240 MXL	314,96	155	440	2,08	7,64	11,47	15,32	19,16	22,98
1280 MXL	325,12	160	440	2,14	7,89	11,85	15,79	19,76	23,70
1296 MXL	329,18	162	440	2,17	7,97	11,98	15,98	19,99	24,00
1320 MXL	335,28	165	440	2,20	8,12	12,21	16,28	20,35	24,42
1360 MXL	345,44	170	440	2,28	8,37	12,55	16,75	20,95	25,15
1400 MXL	355,60	175	440	2,35	8,65	12,98	17,33	21,66	26,01
1440 MXL	365,76	180	440	2,42	8,89	13,34	17,80	22,26	26,73
1472 MXL	373,89	184	440	2,46	9,09	13,62	18,19	22,74	27,29
1520 MXL	386,08	190	440	2,55	9,37	14,06	18,77	23,45	28,16
1600 MXL	406,40	200	440	2,68	9,84	14,78	19,73	24,66	29,59
1680 MXL	426,72	210	440	2,82	10,38	15,58	20,77	25,98	31,18
1768 MXL	449,07	221	440	2,96	10,89	16,37	21,83	27,29	32,75
1800 MXL	457,20	225	440	3,02	11,10	16,65	22,21	27,77	33,34
1888 MXL	479,55	236	440	3,17	11,66	17,50	23,36	29,20	35,06
1912 MXL	485,65	239	440	3,20	11,81	17,73	23,64	29,57	35,50
1920 MXL	487,68	240	440	3,23	11,88	17,84	23,80	29,75	35,71
1960 MXL	497,83	245	440	3,23	11,88	17,84	23,80	29,75	35,71
2048 MXL	520,19	256	440	3,23	11,90	17,88	23,84	29,80	35,79



**PROFILO XL - PROFILE XL**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=6,35 Code 025 €/Cinghia/Belt	L=9,40 Code 037 €/Cinghia/Belt	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt		
60 XL	152,40	30	200	0,38	2,78	4,10	5,53		
70 XL	177,80	35	200	0,44	3,16	4,68	6,32		
80 XL	203,20	40	200	0,49	3,63	5,39	7,28		
90 XL	228,60	45	200	0,55	4,12	6,10	8,23		
100 XL	254,00	50	440	0,62	4,60	6,80	9,20		
102 XL	259,08	51	440	0,63	4,69	6,95	9,38		
106 XL	269,24	53	440	0,67	4,90	7,23	9,77		
110 XL	279,40	55	440	0,70	5,06	7,52	10,16		
112 XL	284,48	56	440	0,71	5,18	7,65	10,35		
120 XL	304,80	60	440	0,74	5,46	8,09	10,92		
124 XL	314,96	62	440	0,77	5,65	8,36	11,29		
130 XL	330,20	65	440	0,81	5,94	8,80	11,87		
140 XL	355,60	70	440	0,87	6,42	9,51	12,83		
150 XL	381,00	75	440	0,93	6,88	10,21	13,79		
156 XL	396,24	78	440	0,98	7,19	10,64	14,35		
160 XL	406,40	80	440	1,00	7,36	10,92	14,75		
164 XL	416,56	82	440	1,02	7,55	11,19	15,11		
170 XL	431,80	85	440	1,05	7,77	11,47	15,50		
180 XL	457,20	90	440	1,12	8,23	12,19	16,47		
182 XL	462,28	91	440	1,13	8,34	12,33	16,66		
184 XL	467,36	92	440	1,14	8,41	12,47	16,85		
190 XL	482,60	95	440	1,16	8,62	12,74	17,23		
192 XL	487,70	96	440	1,18	8,70	12,90	17,43		
198 XL	502,92	99	440	1,21	9,00	13,32	18,01		
200 XL	508,00	100	440	1,24	9,10	13,46	18,19		
202 XL	513,08	101	440	1,26	9,20	13,60	18,38		
210 XL	533,40	105	440	1,27	9,29	13,76	18,58		
220 XL	558,80	110	440	1,28	9,38	13,88	18,77		
230 XL	584,20	115	440	1,33	9,77	14,46	19,53		
234 XL	594,36	117	440	1,35	9,93	14,70	19,84		
240 XL	609,60	120	440	1,38	10,16	15,03	20,30		
250 XL	635,00	125	440	1,40	10,35	15,31	20,68		
260 XL	660,40	130	440	1,41	10,44	15,45	20,88		
270 XL	685,80	135	440	1,42	10,52	15,59	21,07		
276 XL	701,04	138	440	1,44	10,64	15,72	21,26		
280 XL	711,20	140	440	1,46	10,82	16,02	21,64		
290 XL	736,60	145	440	1,53	11,20	16,59	22,41		
300 XL	762,00	150	440	1,58	11,59	17,15	23,17		
316 XL	802,64	158	440	1,64	12,16	18,01	24,32		
320 XL	812,80	160	440	1,67	12,36	18,30	24,70		

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO XL - PROFILE XL

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=6,35 Code 025 €/Cinghia/Belt	L=9,40 Code 037 €/Cinghia/Belt	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt		
330 XL	838,20	165	440	1,73	12,73	18,86	25,46		
340 XL	863,60	170	440	1,78	13,12	19,41	26,24		
344 XL	873,76	172	440	1,82	13,31	19,71	26,61		
350 XL	889,00	175	440	1,84	13,52	19,98	27,00		
360 XL	914,40	180	440	1,88	13,87	20,54	27,76		
390 XL	990,60	195	440	2,05	15,03	22,25	30,06		
434 XL	1102,36	217	440	2,28	16,75	24,80	33,52		

### PROFILO L - PROFILE L

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt		
67 L	171,43	18	200	0,43	6,16	9,22	12,29		
98 L**	247,62	26	200	0,60					
100 L**	257,15	27	450	0,62					
109 L	276,20	29	440	0,69	10,02	15,03	20,02		
113 L**	285,72	30	440	0,71					
120 L**	304,77	32	440	0,74					
124 L	314,30	33	440	0,76	11,29	16,95	22,59		
130 L**	333,34	35	440	0,81					
135 L	342,86	36	440	0,84	12,29	18,44	24,60		
143 L	361,91	38	440	0,88	13,00	19,50	25,99		
150 L	381,00	40	440	0,92	13,59	20,39	27,20		
154 L	390,48	41	440	0,96	14,06	21,08	28,11		
158 L	400,01	42	440	0,98	14,39	21,61	28,82		
160 L	409,53	43	440	1,00	14,75	22,13	29,49		
165 L	419,06	44	440	1,03	15,06	22,69	30,11		
169 L	429,26	45	440	1,04	15,32	22,97	30,63		
173 L	438,15	46	440	1,06	15,70	23,56	31,40		
177 L	447,63	47	440	1,10	16,16	24,25	32,33		
180 L	457,15	48	440	1,12	16,52	24,77	33,02		
185 L	466,68	49	440	1,13	16,70	25,03	33,37		
187 L	476,30	50	440	1,15	17,04	25,57	34,08		
191 L	485,72	51	440	1,18	17,39	26,08	34,79		
195 L	495,25	52	440	1,20	17,74	26,60	35,48		
200 L**	504,77	53	440	1,24					
203 L	514,35	54	440	1,26	18,38	27,57	36,77		
206 L	523,82	55	440	1,28	18,74	28,08	37,46		
210 L	533,40	56	440	1,30	19,15	28,71	38,30		
214 L**	542,87	57	440	1,33					

\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO L - PROFILE L

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt		
217 L	552,39	58	440	1,35	19,84	29,78	39,70		
220 L **	561,92	59	440	1,36					
225 L	571,50	60	440	1,39	20,49	30,73	40,99		
232 L	590,49	62	440	1,44	21,27	31,89	42,50		
236 L	600,01	63	440	1,45	21,42	32,16	42,87		
240 L	609,60	64	440	1,48	21,83	32,74	43,65		
244 L	619,06	65	440	1,51	22,13	33,21	44,27		
248 L **	628,58	66	440	1,54					
250 L	638,11	67	440	1,57	23,00	34,53	46,03		
255 L	647,70	68	440	1,58	23,17	34,77	46,33		
259 L	657,16	69	440	1,60	23,51	35,39	47,02		
263 L	666,68	70	440	1,62	23,92	35,89	47,69		
270 L	685,80	72	440	1,67	24,70	37,06	49,41		
275 L	695,25	73	440	1,68	24,95	37,42	49,90		
277 L **	704,78	74	440	1,72					
280 L	714,30	75	440	1,74	25,65	38,47	51,30		
285 L	723,90	76	440	1,77	26,04	39,05	52,08		
300 L	762,00	80	440	1,86	27,39	41,07	54,77		
304 L	771,44	81	440	1,88	27,76	41,63	55,50		
315 L	800,02	84	440	1,96	28,82	43,21	57,63		
320 L	809,54	85	440	1,98	29,16	43,74	58,33		
322 L	819,06	86	440	2,00	29,49	44,23	58,97		
330 L	838,11	88	440	2,05	30,04	45,06	60,08		
334 L	847,64	89	440	2,07	30,39	45,59	60,79		
337 L	857,16	90	440	2,09	30,74	46,11	61,48		
341 L	866,68	91	440	2,11	31,10	46,63	62,19		
345 L	876,21	92	440	2,11	31,03	46,53	62,04		
352 L	895,26	94	440	2,11	31,10	46,63	62,19		
360 L	914,30	96	440	2,11	31,10	46,65	62,19		
367 L	933,35	98	440	2,12	31,20	46,81	62,43		
371 L **	942,88	99	440	2,12					
375 L	952,40	100	440	2,12	31,27	46,90	62,54		
382 L **	971,45	102	440	2,13	0,00	0,00	0,00		
387 L	980,97	103	440	2,13	31,44	47,17	62,90		
390 L	990,50	104	440	2,14	31,61	47,39	63,20		
394 L	1000,02	105	440	2,14	31,63	47,43	63,24		
397 L	1009,54	106	440	2,16	31,93	47,89	63,85		
405 L	1028,59	108	440	2,17	31,97	47,95	63,96		
408 L **	1038,12	109	440	2,18					

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO L - PROFILE L

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt		
412 L	1047,64	110	440	2,20	32,49	48,74	65,00		
420 L	1066,69	112	440	2,25	33,13	49,69	66,26		
427 L**	1085,74	114	440	2,29					
430 L**	1095,26	115	440	2,32					
435 L	1104,78	116	440	2,33	34,27	51,38	68,50		
439 L**	1114,31	117	440	2,35					
442 L**	1123,83	118	440	2,36					
450 L	1142,88	120	440	2,41	35,42	53,14	70,86		
453 L	1152,40	121	440	2,43	35,84	53,76	71,69		
461 L**	1171,45	123	440	2,46					
465 L	1180,98	124	440	2,49	36,72	55,07	73,43		
480 L	1219,07	128	440	2,58	37,92	56,86	75,83		
495 L**	1257,17	132	440	2,65					
500 L	1266,69	133	440	2,68	39,53	59,29	79,04		
510 L	1295,26	136	440	2,72	40,22	60,33	80,41		
525 L**	1333,36	140	440	2,80					
540 L	1371,46	144	440	2,90	42,70	64,06	85,39		
548 L	1390,50	146	440	2,93	43,21	64,82	86,44		
550 L	1400,03	147	440	2,94	43,39	65,09	86,79		
555 L**	1409,55	148	440	2,98					
570 L	1447,65	152	440	3,05	44,97	67,45	89,95		
574 L	1457,17	153	440	3,07	45,15	67,71	90,30		
581 L**	1476,22	155	440	3,13					
585 L**	1485,74	156	440	3,14					
600 L	1523,84	160	440	3,20	47,30	70,93	94,61		
619 L**	1571,46	165	440	3,32					
630 L	1600,03	168	440	3,37	49,71	74,58	99,43		
634 L	1609,56	169	440	3,39	50,02	75,03	100,96		
660 L	1676,22	176	440	3,54	52,00	77,99	104,00		
694 L**	1761,94	185	440	3,72					
697 L	1771,46	186	440	3,73	54,95	82,43	109,91		
720 L	1828,61	192	440	3,86	56,93	85,38	113,83		
728 L	1847,66	194	440	3,89	57,45	86,16	114,90		
731 L**	1857,18	195	440	3,90					
765 L	1942,90	204	440	4,09	60,26	90,39	120,52		
769 L**	1952,42	205	440	4,12					
780 L	1980,99	208	440	4,17	61,43	92,16	122,91		
817 L	2076,23	218	440	4,37	64,47	96,71	128,95		
863 L	2190,52	230	440	4,61	68,02	102,03	136,05		

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO L - PROFILE L

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=12,7 Code 050 €/Cinghia/Belt	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt		
881 L**	2238,14	235	440	4,72					**NON a stock-chiedere tempi di consegna ** NOT in stock. Ask for delivery time
900 L**	2285,76	240	440	4,82					
915 L	2323,86	244	440	4,91	72,21	108,31	144,41		
934 L**	2371,48	249	440	5,01					
994 L**	2523,86	265	440	5,32					
1028 L**	2609,58	274	440	5,49					
1043 L**	2647,67	278	440	5,60					
1148 L**	2914,34	306	440	6,16					
1192 L**	3028,63	318	440	6,39					
1406 L**	3571,50	375	440	7,54					
1418 L**	3600,07	378	440	7,59					
1675 L**	4257,23	447	440	8,99					

### PROFILO H - PROFILE H

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt	L=38,1 Code 150 €/Cinghia/Belt	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt
145 H**	368,30	29	440	0,85					
185 H**	469,90	37	440	1,08					
200 H**	508,00	40	440	1,16					
210 H	533,40	42	440	1,21	26,87	35,85	53,76	71,68	107,52
220 H	558,80	44	440	1,29	28,45	37,41	56,93	75,89	113,83
225 H	571,50	45	440	1,32	29,10	38,26	58,22	77,62	116,42
230 H**	584,20	46	440	1,34					
240 H	609,60	48	440	1,40	31,03	41,35	62,04	82,72	124,07
250 H**	635,00	50	440	1,45					
255 H	647,70	51	440	1,50	33,03	44,04	66,06	88,09	132,13
260 H**	660,40	52	440	1,53					
270 H	685,80	54	440	1,58	34,77	46,33	69,50	92,68	139,02
280 H	711,20	56	440	1,63	36,11	48,13	72,21	96,27	144,40
285 H**	723,90	57	440	1,66					
290 H	736,60	58	440	1,68	37,48	49,98	74,95	99,72	149,93
300 H	762,00	60	440	1,75	38,77	51,71	77,54	103,40	155,11
310 H	787,40	62	440	1,82	40,05	52,66	80,11	106,81	160,22
315 H**	800,10	63	440	1,85					
320 H	812,80	64	440	1,87	41,36	54,37	82,74	110,33	165,50
325 H**	825,50	65	440	1,89					
330 H	838,20	66	440	1,91	42,50	56,69	85,02	113,35	170,04
335 H	850,90	67	440	1,97	43,37	57,00	86,83	115,63	173,43
340 H	863,60	68	440	1,99	44,01	57,86	88,03	117,35	176,02

**CINGHIE E MANICOTTI DENTATI****TIMING BELTS & SLEEVES****PROFILO H - PROFILE H**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt	L=38,1 Code 150 €/Cinghia/Belt	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt
350 H	889,00	70	440	2,06	45,33	60,42	90,65	120,86	181,29
355 H	901,70	71	440	2,08	45,98	61,29	91,95	122,58	183,88
360 H	914,40	72	440	2,11	46,53	62,04	93,06	124,07	186,12
365 H	927,10	73	440	2,13	47,17	62,90	94,35	125,80	188,71
370 H	939,80	74	440	2,16	47,69	63,60	95,39	127,18	190,79
375 H	952,50	75	440	2,19	48,45	64,49	96,74	128,98	193,47
380 H	965,20	76	440	2,22	49,02	65,35	98,03	130,70	196,05
385 H**	977,90	77	440	2,23					
390 H	990,60	78	440	2,25	49,69	66,26	99,39	132,52	198,75
395 H	1003,30	79	440	2,27	50,08	65,81	100,13	133,52	200,27
400 H	1016,00	80	440	2,28	50,34	67,10	100,66	134,21	201,32
405 H	1028,70	81	440	2,28	50,97	67,94	101,92	135,89	203,84
410 H	1041,40	82	440	2,29	50,60	67,45	101,19	134,92	202,37
415 H	1054,10	83	440	2,29	50,60	66,51	101,19	134,92	202,37
420 H	1066,80	84	440	2,31	50,84	67,78	101,68	135,56	203,35
425 H	1079,50	85	440	2,32	51,19	68,58	102,89	137,19	205,77
430 H	1092,20	86	440	2,33	51,42	68,56	102,82	137,10	205,65
435 H	1104,90	87	440	2,34	52,01	69,36	104,02	138,69	208,04
440 H	1117,60	88	440	2,36	52,18	68,59	104,35	139,14	208,71
445 H	1130,30	89	440	2,40	52,77	69,37	105,54	140,72	211,08
450 H	1143,00	90	440	2,42	53,42	71,23	106,84	142,46	213,70
460 H	1168,40	92	440	2,46	54,55	71,71	109,09	145,45	218,19
465 H	1181,10	93	440	2,49	55,07	73,43	110,15	146,87	220,30
470 H	1193,80	94	440	2,52	55,61	74,13	111,21	148,26	222,39
475 H	1206,50	95	440	2,55	56,20	74,92	112,39	149,84	224,75
480 H	1219,20	96	440	2,58	56,86	75,83	113,76	151,66	227,49
485 H	1231,90	97	440	2,62	57,45	76,62	114,94	153,24	229,86
490 H**	1244,60	98	440	2,64					
500 H	1270,00	100	440	2,69	59,55	78,27	119,09	158,81	238,22
505 H	1282,70	101	440	2,71	60,14	79,05	120,29	160,40	240,60
510 H	1295,40	102	440	2,75	60,61	80,82	121,20	161,63	242,43
515 H	1308,10	103	440	2,77	61,20	81,61	122,39	163,21	244,82
520 H	1320,80	104	440	2,79	61,67	81,06	123,32	164,42	246,65
525 H	1333,50	105	440	2,82	62,26	81,84	124,51	166,00	249,02
530 H	1346,20	106	440	2,86	62,98	82,74	125,96	167,94	251,92
540 H	1371,60	108	440	2,90	64,06	85,39	128,11	170,81	256,19
550 H	1397,00	110	440	2,94	65,09	86,78	130,17	173,57	260,34
560 H	1422,40	112	440	3,02	66,62	88,86	133,28	177,68	266,56
565 H	1435,10	113	440	3,04	67,22	89,65	134,46	179,28	268,94

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO H - PROFILE H

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt	L=38,1 Code 150 €/Cinghia/Belt	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt
570 H	1447,80	114	440	3,07	67,78	90,39	135,56	180,77	271,15
580 H	1473,20	116	440	3,13	69,04	92,05	138,08	184,11	276,16
585 H	1485,90	117	440	3,15	69,63	92,84	139,27	185,70	278,54
590 H	1498,60	118	440	3,17	70,22	93,63	140,45	187,29	280,92
600 H	1524,00	120	440	3,22	71,23	94,97	142,46	189,94	284,93
605 H	1536,70	121	440	3,26	71,83	95,76	143,64	191,53	287,30
610 H	1549,40	122	440	3,28	72,47	95,24	144,93	193,24	289,86
615 H	1562,10	123	440	3,31	72,99	97,33	145,98	194,65	291,97
625 H	1587,50	125	440	3,35	74,17	98,91	148,36	197,81	296,71
630 H	1600,20	126	440	3,39	74,96	99,95	149,93	199,90	299,85
640 H	1625,60	128	440	3,44	76,16	101,55	152,31	203,08	304,63
650 H	1651,00	130	440	3,49	77,26	103,02	154,52	206,04	309,06
660 H	1676,40	132	440	3,56	78,42	104,55	156,84	209,10	313,65
670 H	1701,80	134	440	3,60	79,57	106,10	159,17	212,21	318,31
675 H	1714,50	135	440	3,62	80,16	106,89	160,36	213,79	320,68
680 H	1727,20	136	440	3,64	80,70	107,61	161,43	215,23	322,84
690 H**	1752,60	138	440	3,71					
700 H	1778,00	140	440	3,76	83,00	110,67	166,03	221,36	332,03
710 H	1803,40	142	440	3,82	84,32	110,84	168,66	224,87	337,28
720 H	1828,80	144	440	3,87	85,51	112,40	171,03	228,03	342,04
725 H	1841,50	145	440	3,89	86,16	114,90	172,34	229,78	344,69
730 H	1854,20	146	440	3,91	86,76	115,66	173,48	231,31	346,96
740 H	1879,60	148	440	3,99	87,94	117,24	175,86	234,48	351,72
750 H	1905,00	150	440	4,04	89,03	118,73	178,09	237,44	356,16
760 H	1930,40	152	440	4,08	90,22	119,60	180,46	240,61	360,91
770 H	1955,80	154	440	4,13	91,44	120,18	182,87	243,84	365,76
780 H	1981,20	156	440	4,21	92,62	121,74	185,24	247,00	370,51
790 H	2006,60	158	440	4,25	93,81	123,30	187,62	250,16	375,26
800 H	2032,00	160	440	4,31	95,08	126,78	190,14	253,52	380,29
810 H	2057,40	162	440	4,35	96,26	128,36	192,52	256,69	385,04
820 H	2082,80	164	440	4,41	97,50	129,94	195,01	260,00	389,99
830 H	2108,20	166	440	4,47	98,69	131,27	197,39	263,17	394,74
840 H	2133,60	168	440	4,51	99,63	132,85	199,26	265,69	398,52
850 H	2159,00	170	440	4,57	100,82	134,43	201,64	268,85	403,26
860 H	2184,40	172	440	4,62	102,24	136,32	204,47	272,64	408,97
880 H	2235,20	176	440	4,74	104,62	137,51	209,23	278,97	418,46
900 H	2286,00	180	440	4,83	106,84	142,46	213,70	284,93	427,40
920 H	2336,80	184	440	4,94	109,09	145,45	218,19	290,92	436,37
930 H	2362,20	186	440	5,01	110,27	147,04	220,56	294,08	441,12

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO H - PROFILE H

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt	L=38,1 Code 150 €/Cinghia/Belt	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt
950 H	2413,00	190	440	5,10	112,88	150,51	225,76	301,01	451,52
960 H	2438,40	192	440	5,17	114,07	152,09	228,14	304,18	456,27
980 H	2489,20	196	440	5,25	116,45	155,26	232,90	310,51	465,77
985 H	2501,90	197	440	5,29	117,04	156,05	234,08	312,09	468,16
1000 H	2540,00	200	440	5,38	118,61	158,16	237,26	316,33	474,51
1020 H	2590,80	204	440	5,48	121,21	159,33	242,43	323,23	484,86
1050 H	2667,00	210	440	5,65	124,78	164,02	249,57	332,74	499,12
1070 H	2717,80	214	440	5,74	127,16	167,14	254,32	339,07	508,62
1100 H	2794,00	220	440	5,92	130,69	174,25	261,38	348,49	522,76
1120 H	2844,80	224	440	6,02	133,00	177,33	265,98	354,64	531,93
1130 H	2870,20	226	440	6,06	134,18	178,91	268,35	357,80	536,68
1140 H	2895,60	228	440	6,13	135,28	180,38	270,56	360,76	541,13
1150 H	2921,00	230	440	6,19	136,73	182,29	273,44	364,59	546,89
1160 H	2946,40	232	440	6,23	137,91	183,87	275,82	367,76	551,65
1175 H	2984,50	235	440	6,32	139,69	186,25	279,39	372,52	558,78
1180 H	2997,20	236	440	6,34	140,19	186,91	280,58	373,83	560,74
1200 H	3048,00	240	440	6,45	142,56	190,08	285,12	380,16	570,24
1250 H	3175,00	250	440	6,73	148,50	198,00	296,98	395,98	594,00
1260 H	3200,40	252	440	6,77	149,69	199,58	299,35	399,15	598,75
1270 H	3225,80	254	440	6,82	150,73	198,13	301,45	401,94	602,91
1300 H	3302,00	260	440	6,99	154,29	202,81	308,58	411,43	617,15
1325 H	3365,50	265	440	7,11	157,26	209,67	314,52	419,35	629,01
1350 H	3429,00	270	440	7,25	160,20	213,63	320,43	427,24	640,85
1400 H	3556,00	280	440	7,53	166,31	221,74	332,60	443,49	665,22
1440 H	3657,60	288	440	7,74	171,06	228,07	342,11	456,15	684,23
1450 H	3683,00	290	440	7,80	172,34	229,79	344,67	459,57	689,34
1500 H	3810,00	300	440	8,07	178,13	237,52	356,27	475,02	712,54
1510 H	3835,40	302	440	8,11	179,32	239,10	358,64	478,19	717,29
1535 H	3898,90	307	440	8,26	182,42	239,76	364,82	486,45	729,64
1550 H	3937,00	310	440	8,34	184,19	242,10	368,39	491,20	736,78
1560 H	3962,40	312	440	8,38	185,39	243,66	370,76	494,37	741,53
1600 H	4064,00	320	440	8,61	190,26	253,68	380,50	507,34	761,02
1630 H	4140,20	326	440	8,77	193,82	258,43	387,64	516,86	775,29
1660 H	4216,40	332	440	8,91	197,39	263,18	394,77	526,38	789,56
1700 H	4318,00	340	440	9,13	201,93	269,22	403,83	538,45	807,70
1765 H	4483,10	353	440	9,48	209,57	279,42	419,13	558,84	838,27
1855 H	4711,70	371	440	9,97	220,26	293,68	440,50	587,34	881,02
1920 H	4876,80	384	440	10,31	227,98	303,96	455,94	607,91	911,88
2010 H	5105,40	402	440	10,81	238,66	318,21	477,31	636,43	954,63

# CINGHIE E MANICOTTI DENTATI

## TIMING BELTS & SLEEVES

### PROFILO H - PROFILE H

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=19,05 Code 075 €/Cinghia/Belt	L=25,4 Code 100 €/Cinghia/Belt	L=38,1 Code 150 €/Cinghia/Belt	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt
2100 H	5334,00	420	440	11,29	249,55	332,62	498,95	665,45	998,19
2200 H	5588,00	440	440	12,22	270,10	360,14	540,20	720,26	1080,40
2360 H	5994,40	472	440	12,69	280,37	373,84	560,76	747,67	1121,52
2500 H	6350,00	500	440	13,44	296,98	395,96	593,95	791,94	1187,91
2680 H	6807,20	536	440	14,39	318,21	424,28	636,43	848,56	1272,84

### PROFILO XH - PROFILE XH

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt	L=101,6 Code 400 €/Cinghia/Belt		
507 XH	1289,00	58	440	7,40	435,91	653,85	871,78		
560 XH	1422,40	64	440	8,17	480,95	721,39	961,86		
630 XH	1600,20	72	440	9,17	540,46	810,65	1080,88		
700 XH	1778,00	80	440	10,20	600,77	901,16	1201,52		
770 XH	1955,80	88	440	11,22	661,09	991,62	1322,17		
840 XH	2133,60	96	440	12,23	720,59	1080,88	1441,19		
980 XH	2489,20	112	440	14,27	841,23	1261,84	1682,47		
1120 XH	2844,80	128	440	16,31	961,07	1441,60	1922,12		
1260 XH	3200,40	144	440	18,35	1081,70	1622,53	2163,38		
1400 XH	3556,00	160	440	20,38	1201,52	1802,29	2403,05		
1540 XH	3911,60	176	440	22,43	1321,37	1982,04	2642,70		
1750 XH	4445,00	200	440	25,48	1501,52	2252,27	3003,01		

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=50,8 Code 200 €/Cinghia/Belt	L=76,2 Code 300 €/Cinghia/Belt	L=101,6 Code 400 €/Cinghia/Belt	L=127 Code 500 €/Cinghia/Belt	
700 XXH	1778,00	56	430	15,60	919,13	1378,70	1838,25	2297,83	
800 XXH	2032,00	64	430	17,84	1050,87	1576,29	2101,74	2627,18	
900 XXH**	2286,00	72	280	20,05	1181,84	1772,76	2363,67	2954,61	** NON a stock-chiedere tempi di consegna ** NOT in stock. Ask for delivery time
1000 XXH	2540,00	80	430	22,28	1313,58	1970,38	2627,18	3283,97	
1200 XXH**	3048,00	96	430	26,74	1575,54	2363,30	3151,05	3938,84	
1400 XXH**	3556,00	112	220	31,19	1838,25	2757,37	3676,50	4595,62	
1600 XXH	4064,00	128	220	35,66	2100,97	3151,46	4201,94	5252,43	
1800 XXH**	4572,00	144	220	40,11	2363,67	3545,53	4727,37	5909,21	

La sigla HTD, significa High Torque Drive, cioè trasmissione a coppia elevata. I vantaggi del profilo curvilineo HTD sono: la ripartizione omogenea delle sollecitazioni che garantisce un ingranamento dolce e preciso ed un utilizzo ottimale di ogni dente ed una ottima silenziosità di funzionamento.

### Caratteristiche costruttive:

- Questa cinghia a dentatura curvilinea è disponibile con profilo 3M, 5M, 8M, 14M
  - Cavi di trazione in fibra di vetro elicoidale ad allungamento quasi nullo
  - Il rivestimento superiore elastico e flessibile protegge i cavi
  - La dentatura formata con la massima precisione consente un ingranamento ideale
  - Il rivestimento inferiore antiabrasione protegge la cinghia dai ripetuti contatti fra denti e pulegge
  - Il rivestimento riduce anche la rumorosità
  - Buona resistenza agli oli di uso comune ed alle temperature fra -25°C e +100°C
  - L'ingranamento in serie dei denti evita lo slittamento e le variazioni di velocità, con la garanzia di una trasmissione sincrona e positiva
  - L'assenza di contatto metallo/metallo e l'ingranamento flessibile dei denti riducono notevolmente la rumorosità del sistema
  - Conforme alla norma ISO 5296
- Certificate RoHS Reach

### Applicazioni:

Il movimento positivo che limita la tensione agli sforzi utili, e la vasta gamma di potenze trasmesse dalle cinghie sincrone **PI BELT** consentono di ottenere dimensioni compatte e razionali e costi di manutenzione ridotti. Il campo di applicazione delle cinghie **PI BELT** comprende tutte le trasmissioni industriali a movimento positivo, dall'utensileria portatile alle linee automatizzate ed alle macchine utensili o per la stampa.

### Il codice delle cinghie dentate è composto come segue:

1040 = Lunghezza primitiva (mm)

8M = Passo (mm)

50 = Larghezza (mm)

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 5296	3M	5M	8M	14M
Passo	p (mm)	3	5	8	14
Altezza del dente	ht (mm)	1,2	2,1	3,4	6,1
Altezza della cinghia	hs (mm)	2,4	3,6	5,6	10,0
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5%			
Massa lineare per larghezza di 10 mm	(g/m)	29	40	64	98

	<b>HTD 513 - 3M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 600 - 5M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 2000 - 8M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 4760 - 14M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>

HTD means High Torque Drive, and HTD profile offer a lot of advantage: more precise positioning with a minimum of friction in a drive systems, no skid. Compared to the standard inch timing belts, **PI BELT** HTD timing belts offer more power. These characteristics involve some notable savings in the costs of construction and maintenance.

### Construction:

- Available in metric size 3M, 5M, 8M, 14M. 2M and 20M on demand
  - A hard wearing, flexible top surface protect tension cables
  - Tension cables made in continuous helically glass fiber.
  - Protective cover fabric with a low coefficient of friction, in order to achieve minimum wear on the contact surfaces, and minimize noise
  - Good resistance to oils and greases, and temperature between -25°C and + 100°C
  - In line with ISO 5296 norm
- RoHS and Reach certified

### Applications

Low tensioning, absence of skid, and great range of size and power, can help you to obtain compact drive and low costs of maintenance. Application word of **PI BELT** timing belts include all industrials positive drivers, as machine tools, automatic lathe, piston pumps, compressors, mixing machines.

### TIMING BELTS CODE AS FOLLOW

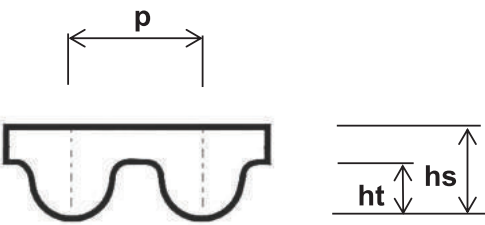
1040 = Primitive length (mm)





8M = Pitch (mm)

50 = Width code

### Nominal dimension:

Section	ISO 5296	3M	5M	8M	14M
Pitch	p (mm)	3	5	8	14
Tooth depth	ht (mm)	1,2	2,1	3,4	6,1
Overall velt height	hs (mm)	2,4	3,6	5,6	10,0
Sleeve width tolerance		+ / - 5%			
Weight for width 10 mm	(g/m)	29	40	64	98



	<b>HTD 513 - 3M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 600 - 5M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 2000 - 8M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
	<b>HTD 4760 - 14M</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>

**PROFILO HTD 3M - PROFILE HTD 3M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=3 Code 03 €/Cinghia/Belt	L=6 Code 06 €/Cinghia/Belt	L=9 Code 09 €/Cinghia/Belt	L=12 Code 12 €/Cinghia/Belt	L=15 Code 15 €/Cinghia/Belt
111 3M	111	37	200	0,54	1,89	3,80	5,69	7,61	9,51
117 3M	117	39	200	0,57	1,99	3,99	5,96	7,95	9,96
120 3M	120	40	200	0,58	2,05	4,07	6,12	8,13	10,18
129 3M	129	43	200	0,63	2,22	4,44	6,66	8,86	11,10
141 3M	141	47	200	0,70	2,40	4,79	7,20	9,58	11,98
144 3M	144	48	200	0,71	2,44	4,90	7,33	9,78	12,22
150 3M	150	50	200	0,74	2,58	5,17	7,74	10,30	12,90
153 3M	153	51	200	0,75	2,63	5,24	7,88	10,49	13,12
156 3M	156	52	200	0,76	2,66	5,35	8,01	10,67	13,34
159 3M	159	53	200	0,77	2,71	5,44	8,13	10,86	13,57
162 3M	162	54	200	0,78	2,76	5,51	8,28	11,03	13,79
165 3M	165	55	200	0,81	2,80	5,64	8,42	11,25	14,05
168 3M	168	56	200	0,84	2,90	5,77	8,67	11,59	14,49
174 3M	174	58	200	0,86	3,00	5,96	8,95	11,95	14,92
177 3M	177	59	200	0,87	3,03	6,05	9,09	12,13	15,16
180 3M	180	60	200	0,88	3,08	6,16	9,24	12,31	15,37
186 3M	186	62	200	0,90	3,17	6,33	9,51	12,67	15,84
189 3M	189	63	200	0,92	3,20	6,42	9,63	12,85	16,05
192 3M	192	64	200	0,96	3,31	6,60	9,92	13,20	16,50
195 3M	195	65	200	0,97	3,35	6,69	10,05	13,40	16,74
201 3M	201	67	200	0,99	3,43	6,87	10,30	13,76	17,19
204 3M	204	68	200	1,00	3,48	6,97	10,45	13,92	17,42
207 3M	207	69	200	1,01	3,53	7,06	10,58	14,11	17,64
210 3M	210	70	200	1,03	3,58	7,16	10,72	14,30	17,88
213 3M	213	71	200	1,05	3,66	7,33	10,99	14,67	18,32
225 3M	225	75	200	1,11	3,85	7,69	11,53	15,37	19,23
237 3M	237	79	200	1,16	4,07	8,13	12,22	16,29	20,35
240 3M	240	80	200	1,18	4,12	8,23	12,36	16,47	20,57
246 3M	246	82	200	1,20	4,22	8,40	12,63	16,84	21,04
252 3M	252	84	200	1,24	4,31	8,59	12,90	17,19	21,49
255 3M	255	85	200	1,26	4,34	8,67	13,02	17,36	21,70
264 3M	264	88	200	1,30	4,52	9,05	13,57	18,10	22,63
267 3M	267	89	200	1,32	4,57	9,13	13,70	18,29	22,84
270 3M	270	90	200	1,33	4,61	9,24	13,84	18,45	23,08
276 3M	276	92	200	1,35	4,71	9,40	14,11	18,82	23,54
282 3M	282	94	200	1,39	4,83	9,69	14,53	19,35	24,22
285 3M	285	95	200	1,40	4,90	9,78	14,67	19,53	24,42
288 3M	288	96	200	1,41	4,93	9,85	14,79	19,73	24,66
291 3M	291	97	200	1,42	4,97	9,96	14,92	19,91	24,88

**PROFILO HTD 3M - PROFILE HTD 3M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=3 Code 03 €/Cinghia/Belt	L=6 Code 06 €/Cinghia/Belt	L=9 Code 09 €/Cinghia/Belt	L=12 Code 12 €/Cinghia/Belt	L=15 Code 15 €/Cinghia/Belt
297 3M	297	99	200	1,45	5,06	10,15	15,19	20,26	25,33
300 3M	300	100	450	1,46	5,10	10,22	15,34	20,46	25,56
309 3M	309	103	450	1,53	5,29	10,58	15,88	21,17	26,47
312 3M	312	104	450	1,54	5,35	10,67	16,02	21,36	26,70
318 3M	318	106	450	1,57	5,44	10,86	16,29	21,70	27,14
330 3M	330	110	450	1,62	5,66	11,30	16,96	22,63	28,29
333 3M	333	111	450	1,63	5,69	11,40	17,09	22,80	28,48
336 3M	336	112	450	1,64	5,74	11,50	17,23	22,97	28,71
339 3M	339	113	450	1,66	5,77	11,59	17,36	23,16	28,93
345 3M	345	115	450	1,68	5,89	11,75	17,64	23,54	29,40
357 3M	357	119	450	1,75	6,12	12,22	18,32	24,42	30,52
363 3M	363	121	450	1,78	6,20	12,41	18,60	24,79	30,99
366 3M	366	122	450	1,80	6,23	12,47	18,74	24,97	31,20
384 3M	384	128	450	1,88	6,56	13,12	19,69	26,24	32,79
390 3M	390	130	450	1,90	6,66	13,30	19,96	26,59	33,24
393 3M	393	131	450	1,93	6,75	13,48	20,23	26,97	33,70
420 3M	420	140	450	2,07	7,20	14,38	21,57	28,77	35,96
426 3M	426	142	450	2,09	7,28	14,57	21,85	29,13	36,41
447 3M	447	149	450	2,19	7,64	15,29	22,93	30,58	38,22
474 3M	474	158	450	2,33	8,10	16,19	24,29	32,40	40,49
477 3M	477	159	450	2,34	8,13	16,29	24,42	32,57	40,72
480 3M	480	160	450	2,35	8,18	16,38	24,56	32,75	40,92
486 3M	486	162	450	2,36	8,23	16,47	24,70	32,93	41,16
495 3M	495	165	450	2,37	8,28	16,56	24,84	33,10	41,39
501 3M	501	167	450	2,40	8,33	16,65	24,97	33,29	41,62
513 3M	513	171	450	2,41	8,37	16,74	25,11	33,47	41,84
522 3M	522	174	450	2,42	8,40	16,84	25,24	33,64	42,06
531 3M	531	177	450	2,43	8,47	16,93	25,38	33,83	42,29
537 3M	537	179	450	2,44	8,50	17,00	25,51	34,03	42,50
558 3M	558	186	450	2,45	8,56	17,09	25,66	34,20	42,74
564 3M	564	188	450	2,46	8,59	17,19	25,79	34,37	42,97
597 3M	597	199	450	2,62	9,09	18,18	27,27	36,38	45,46
606 3M	606	202	450	2,65	9,24	18,45	27,68	36,93	46,16
612 3M	612	204	450	2,69	9,36	18,74	28,09	37,44	46,81
633 3M	633	211	450	2,78	9,69	19,35	29,04	38,71	48,40
669 3M	669	223	450	2,93	10,22	20,46	30,66	40,88	51,11
708 3M	708	236	450	3,12	10,82	21,62	32,44	43,23	54,06
711 3M	711	237	450	3,13	10,86	21,70	32,57	43,43	54,29
750 3M	750	250	450	3,30	11,43	22,89	34,33	45,78	57,22

**PROFILO HTD 3M - PROFILE HTD 3M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=3 Code 03 €/Cinghia/Belt	L=6 Code 06 €/Cinghia/Belt	L=9 Code 09 €/Cinghia/Belt	L=12 Code 12 €/Cinghia/Belt	L=15 Code 15 €/Cinghia/Belt
753 3M	753	251	450	3,31	11,50	22,97	34,49	45,96	57,45
804 3M	804	268	450	3,53	12,25	24,52	36,77	49,03	61,29
813 3M	813	271	450	3,57	12,41	24,79	37,19	49,57	61,97
843 3M	843	281	450	3,70	12,85	25,70	38,55	51,38	64,24
885 3M	885	295	450	3,88	13,54	27,04	40,58	54,10	67,63
939 3M	939	313	450	4,12	14,33	28,67	43,00	57,37	71,70
1125 3M	1125	375	450	4,94	17,19	34,37	51,56	68,75	85,94
1245 3M	1245	415	450	5,46	19,01	37,98	57,00	75,99	94,98
1263 3M	1263	421	450	5,52	19,26	38,55	57,79	77,07	96,34

**PROFILO HTD 5M - PROFILE HTD 5M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=9 Code 09 €/Cinghia/Belt	L=15 Code 15 €/Cinghia/Belt	L=25 Code 25 €/Cinghia/Belt		
190 5M	190	38	200	0,83	8,62	14,36	23,94		
225 5M	225	45	200	0,98	10,18	16,96	28,29		
255 5M	255	51	200	1,11	11,53	19,23	32,03		
265 5M	265	53	200	1,14	11,95	19,91	33,18		
280 5M	280	56	200	1,20	12,63	21,04	35,06		
300 5M	300	60	440	1,30	13,57	22,63	37,69		
305 5M	305	61	440	1,32	13,70	22,84	38,08		
325 5M	325	65	440	1,40	14,67	24,42	40,72		
330 5M	330	66	440	1,42	14,88	24,80	41,34		
340 5M	340	68	440	1,46	15,34	25,56	42,61		
350 5M	350	70	440	1,51	15,74	26,24	43,73		
360 5M	360	72	440	1,56	16,15	26,93	44,87		
365 5M	365	73	440	1,58	16,42	27,35	45,61		
375 5M	375	75	440	1,61	16,84	28,06	46,75		
400 5M	400	80	440	1,73	18,06	30,07	50,13		
425 5M	425	85	440	1,84	19,13	31,89	53,15		
435 5M	435	87	440	1,88	19,62	32,71	54,52		
450 5M	450	90	440	1,86	19,40	32,34	53,89		
475 5M	475	95	440	1,97	20,49	34,13	56,93		
500 5M	500	100	440	2,06	21,44	35,72	59,55		
520 5M	520	104	440	2,14	22,40	37,30	62,20		
525 5M	525	105	440	2,16	22,52	37,53	62,56		
535 5M	535	107	440	2,20	23,08	38,44	64,08		
550 5M	550	110	440	2,27	23,62	39,36	65,59		
560 5M	560	112	440	2,31	24,09	40,13	66,90		

**PROFILO HTD 5M - PROFILE HTD 5M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=9 Code 09 €/Cinghia/Belt	L=15 Code 15 €/Cinghia/Belt	L=25 Code 25 €/Cinghia/Belt		
565 5M	565	113	440	2,33	24,29	40,49	67,48		
580 5M	580	116	440	2,40	24,97	41,62	69,35		
600 5M	600	120	440	2,46	25,79	42,97	71,61		
610 5M	610	122	440	2,51	26,19	43,64	72,75		
635 5M	635	127	440	2,62	27,27	45,46	75,77		
650 5M	650	130	440	2,67	27,90	46,52	77,52		
665 5M	665	133	440	2,73	28,54	47,59	79,31		
670 5M	670	134	440	2,76	28,77	47,94	79,91		
700 5M	700	140	440	2,89	30,13	50,22	83,67		
710 5M	710	142	440	2,92	30,52	50,88	84,81		
740 5M	740	148	440	3,05	31,89	53,15	88,58		
750 5M	750	150	440	3,09	32,29	53,83	89,71		
755 5M	755	151	440	3,12	32,44	54,06	90,10		
800 5M	800	160	440	3,31	34,49	57,45	95,74		
825 5M	825	165	440	3,32	34,60	57,67	96,12		
835 5M	835	167	440	3,33	34,76	57,90	96,50		
850 5M	850	170	440	3,33	34,80	58,03	96,72		
860 5M	860	172	440	3,34	34,87	58,13	96,88		
890 5M	890	178	440	3,35	35,01	58,35	97,25		
900 5M	900	180	440	3,36	35,14	58,59	97,62		
925 5M	925	185	440	3,37	35,27	58,80	98,01		
950 5M	950	190	440	3,46	36,09	60,15	100,26		
980 5M	980	196	440	3,57	37,24	62,08	103,45		
1000 5M	1000	200	440	3,63	37,98	63,33	105,55		
1035 5M	1035	207	440	3,76	39,22	65,37	108,94		
1050 5M	1050	210	440	3,81	39,76	66,27	110,44		
1125 5M	1125	225	440	4,08	42,62	71,03	118,36		
1350 5M	1350	270	440	4,91	51,16	85,26	142,12		
1420 5M	1420	284	440	5,17	53,87	89,79	149,64		
1455 5M	1455	291	440	5,29	55,20	92,01	153,33		
1595 5M	1595	319	440	5,79	60,52	100,86	168,12		
1790 5M	1790	358	440	6,50	67,86	113,08	188,47		
1895 5M	1895	379	440	6,87	71,82	119,71	199,52		

**PROFILO HTD 8M - PROFILE HTD 8M**

Typo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
184 8M**	184	23	440	0,58					
288 8M	288	36	440	0,90	21,10	30,21	52,77	89,67	
328 8M**	328	41	440	1,04					
336 8M**	336	42	440	1,06					
368 8M**	368	46	440	1,16					
376 8M	376	47	440	1,19	27,55	41,31	68,87	117,06	
384 8M**	384	48	440	1,21					
400 8M**	400	50	440	1,28					
408 8M**	408	51	440	1,30					
416 8M**	416	52	440	1,33					
424 8M	424	53	440	1,34	31,06	46,58	77,66	132,01	
440 8M	440	55	440	1,39	32,38	48,56	80,91	137,57	
448 8M**	448	56	440	1,41					
472 8M**	472	59	440	1,50					
480 8M	480	60	440	1,53	35,27	52,93	88,20	149,95	
512 8M	512	64	440	1,62	37,63	56,43	94,07	159,90	
520 8M	520	65	440	1,64	38,18	57,27	95,44	162,25	
536 8M**	536	67	440	1,71					
544 8M	544	68	440	1,73	40,11	60,17	100,30	170,50	
560 8M	560	70	440	1,78	41,31	61,97	103,28	175,57	
568 8M**	568	71	440	1,82					
576 8M	576	72	440	1,84	42,62	63,90	106,52	181,06	
584 8M	584	73	440	1,85	43,21	64,79	107,99	183,58	
600 8M	600	75	440	1,89	44,03	66,04	110,07	187,13	
608 8M	608	76	440	1,91	44,57	66,85	111,44	189,45	
624 8M	624	78	440	1,98	45,75	68,61	114,37	194,43	
632 8M	632	79	440	2,00	46,46	69,66	116,10	197,37	
640 8M	640	80	440	2,04	47,04	70,57	117,60	199,92	
656 8M	656	82	440	2,08	48,24	72,37	120,62	205,06	
672 8M	672	84	440	2,13	49,51	74,29	123,80	210,46	
680 8M	680	85	440	2,16	50,07	75,12	125,18	212,82	
688 8M**	688	86	440	2,18					
696 8M	696	87	440	2,20	51,18	76,77	127,95	217,52	
712 8M**	712	89	440	2,27					
720 8M	720	90	440	2,29	53,07	79,61	132,68	225,57	
728 8M**	728	91	440	2,32					
736 8M	736	92	440	2,34	54,24	81,34	135,55	230,45	
760 8M	760	95	440	2,41	55,83	83,73	139,54	237,22	
776 8M	776	97	440	2,45	57,00	85,48	142,48	242,22	

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

**PROFILO HTD 8M - PROFILE HTD 8M**

<b>Tipo Type</b>	<b>Lp mm</b>	<b>Denti Teeth</b>	<b>Larghezza manicotto Width sleeve</b>	<b>Manicotto Sleeve €/mm</b>	<b>L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt</b>	<b>L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt</b>	<b>L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt</b>	<b>L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt</b>	
784 8M	784	98	440	2,48	57,54	86,31	143,85	244,56	
792 8M**	792	99	440	2,51					
800 8M	800	100	440	2,54	58,80	88,20	147,00	249,90	
816 8M**	816	102	440	2,59					
824 8M	824	103	440	2,62	60,59	90,88	151,47	257,49	
840 8M	840	105	440	2,66	61,82	92,73	154,54	262,74	
848 8M	848	106	440	2,69	62,51	93,79	156,30	265,73	
856 8M	856	107	440	2,71	62,99	94,48	157,47	267,74	
864 8M**	864	108	440	2,75					
872 8M	872	109	440	2,77	64,19	96,27	160,45	272,78	
880 8M	880	110	440	2,79	64,83	97,25	162,08	275,54	
896 8M	896	112	440	2,86	66,02	99,02	165,04	280,55	
912 8M	912	114	440	2,90	67,23	100,84	168,07	285,72	
920 8M	920	115	440	2,91	67,55	101,33	168,85	287,08	
928 8M**	928	116	440	2,93					
936 8M**	936	117	440	2,96					
952 8M**	952	119	440	3,02					
960 8M	960	120	440	3,04	70,57	105,84	176,40	299,87	
968 8M	968	121	440	3,07	71,14	106,74	177,88	302,37	
976 8M	976	122	440	3,09	71,65	107,47	179,13	304,52	
984 8M**	984	123	440	3,13					
1000 8M	1000	125	440	3,17	73,58	110,36	183,94	312,70	
1008 8M**	1008	126	440	3,19					
1016 8M	1016	127	440	3,22	74,69	112,04	186,75	317,46	
1032 8M**	1032	129	440	3,28					
1040 8M	1040	130	440	3,31	76,59	114,90	191,48	325,52	
1056 8M	1056	132	440	3,35	77,73	116,60	194,36	330,40	
1064 8M	1064	133	440	3,37	78,32	117,37	195,82	332,89	
1072 8M	1072	134	440	3,41	79,12	118,68	197,81	336,28	
1080 8M	1080	135	440	3,43	79,68	119,52	199,19	338,62	
1104 8M**	1104	138	440	3,49					
1120 8M	1120	140	440	3,56	82,32	123,49	205,81	349,88	
1128 8M**	1128	141	440	3,58					
1136 8M	1136	142	440	3,60	83,54	125,34	208,87	355,08	
1144 8M**	1144	143	440	3,62					
1152 8M	1152	144	440	3,64	84,72	127,10	211,64	360,08	
1160 8M	1160	145	440	3,67	85,21	127,82	213,02	362,13	
1168 8M**	1168	146	440	3,71					
1176 8M	1176	147	440	3,73	86,37	129,57	215,96	367,12	

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

**PROFILO HTD 8M - PROFILE HTD 8M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
1184 8M	1184	148	440	3,76	87,18	130,76	217,94	370,50	
1192 8M	1192	149	440	3,79	87,78	131,64	219,42	373,01	
1200 8M	1200	150	440	3,81	88,37	132,54	220,88	375,51	
1208 8M**	1208	151	440	3,84					
1216 8M	1216	152	440	3,86	89,65	134,45	224,10	380,95	
1224 8M	1224	153	440	3,88	90,16	135,23	225,41	383,19	
1232 8M**	1232	154	440	3,90					
1240 8M	1240	155	440	3,94	91,30	136,94	228,24	388,00	
1248 8M	1248	156	440	3,96	91,85	137,78	229,62	390,36	
1256 8M	1256	157	440	3,99	92,27	138,40	230,68	392,16	
1264 8M**	1264	158	440	4,01					
1272 8M	1272	159	440	4,04	93,52	140,26	233,78	397,42	
1280 8M	1280	160	440	4,06	94,07	141,13	235,22	399,86	
1296 8M**	1296	162	440	4,10					
1304 8M	1304	163	440	4,13	96,00	144,00	240,00	407,99	
1312 8M**	1312	164	440	4,15					
1320 8M	1320	165	440	4,18	97,10	145,66	242,77	412,69	
1328 8M	1328	166	440	4,22	97,66	146,49	244,15	415,04	
1344 8M	1344	168	440	4,27	99,04	148,55	247,60	420,93	
1360 8M	1360	170	440	4,32	100,11	150,18	250,29	425,48	
1392 8M	1392	174	440	4,43	102,65	153,95	256,60	436,22	
1400 8M	1400	175	440	4,45	103,19	154,77	257,98	438,57	
1408 8M**	1408	176	440	4,48					
1416 8M**	1416	177	440	4,49					
1424 8M	1424	178	440	4,50	104,33	156,51	260,84	441,95	
1432 8M	1432	179	440	4,51	104,57	156,86	261,44	444,44	
1440 8M	1440	180	440	4,52	104,95	157,40	262,35	445,99	
1456 8M	1456	182	440	4,53	105,24	157,86	263,10	447,26	
1480 8M**	1480	185	440	4,56					
1488 8M**	1488	186	440	4,57					
1512 8M**	1512	189	440	4,58					
1520 8M	1520	190	440	4,59	106,52	159,76	266,28	452,67	
1536 8M**	1536	192	440	4,63					
1552 8M	1552	194	440	4,68	108,44	162,68	271,13	460,91	
1560 8M	1560	195	440	4,71	109,27	163,91	273,20	464,43	
1576 8M**	1576	197	440	4,76					
1600 8M	1600	200	440	4,82	111,88	167,82	279,69	475,47	
1608 8M**	1608	201	440	4,85					
1632 8M	1632	204	440	4,93	114,26	171,39	285,65	485,60	

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna  
 \*\* NOT in stock. Ask for delivery time

**PROFILO HTD 8M - PROFILE HTD 8M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
1640 8M	1640	205	440	4,95	114,81	172,21	287,04	487,95	
1648 8M**	1648	206	440	4,97					
1656 8M	1656	207	440	4,99	115,92	173,88	289,80	492,65	
1680 8M	1680	210	440	5,06	117,58	176,37	293,95	499,70	
1696 8M	1696	212	440	5,12	118,68	178,03	296,70	504,40	
1728 8M	1728	216	440	5,21	120,92	181,43	302,30	513,93	
1760 8M	1760	220	440	5,31	123,33	185,01	308,34	524,16	
1784 8M**	1784	223	440	5,39					
1792 8M	1792	224	440	5,41	125,50	188,19	313,71	533,32	
1800 8M	1800	225	440	5,44	126,06	189,06	315,11	535,70	
1824 8M**	1824	228	440	5,49					
1840 8M**	1840	230	440	5,53					
1856 8M	1856	232	440	5,62	130,02	195,04	325,06	552,61	
1888 8M**	1888	236	440	5,69					
1896 8M**	1896	237	440	5,72					
1904 8M	1904	238	440	5,74	133,35	200,02	333,37	566,72	
1936 8M	1936	242	440	5,83	135,28	202,91	338,21	574,94	
1944 8M**	1944	243	440	5,88					
1952 8M**	1952	244	440	5,90					
1960 8M**	1960	245	440	5,92					
2000 8M	2000	250	440	6,03	139,92	209,87	349,80	594,65	
2016 8M**	2016	252	440	6,09					
2032 8M**	2032	254	440	6,14					
2048 8M**	2048	256	440	6,18					
2056 8M**	2056	257	440	6,20					
2080 8M	2080	260	440	6,27	145,53	218,26	363,78	618,44	
2088 8M**	2088	261	440	6,30					
2096 8M**	2096	262	440	6,33					
2104 8M**	2104	263	440	6,34					
2136 8M	2136	267	440	6,45	149,68	224,49	374,17	636,10	** NON a stock-chiedere tempi di consegna ** NOT in stock. Ask for delivery time
2160 8M	2160	270	440	6,51	151,36	227,02	378,37	643,24	
2168 8M**	2168	271	440	6,53					
2184 8M	2184	273	440	6,59	152,99	229,49	382,47	650,21	
2200 8M	2200	275	440	6,65	154,10	231,15	385,24	654,90	
2208 8M**	2208	276	440	6,67					
2224 8M**	2224	278	440	6,71					
2240 8M	2240	280	440	6,76	156,86	235,30	392,15	666,65	
2248 8M	2248	281	440	6,78	157,33	236,00	393,32	668,65	
2272 8M**	2272	284	440	6,84					

**PROFILO HTD 8M - PROFILE HTD 8M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
2304 8M	2304	288	440	6,96	161,28	241,92	403,22	685,47	
2312 8M**	2312	289	440	6,98					
2328 8M**	2328	291	440	7,02					
2392 8M**	2392	299	440	7,22					
2400 8M	2400	300	440	7,24	167,95	251,95	419,92	713,85	
2464 8M**	2464	308	440	7,43					
2504 8M	2504	313	440	7,55	175,13	262,66	437,81	744,27	
2560 8M**	2560	320	440	7,72					
2584 8M**	2584	323	440	7,80					
2600 8M	2600	325	440	7,85	182,15	273,21	455,34	774,08	
2736 8M	2736	342	440	8,26	191,44	287,16	478,61	813,63	
2800 8M	2800	350	440	8,44	196,01	294,01	490,02	833,04	
3048 8M	3048	381	440	9,21	213,50	320,24	533,75	907,38	
3120 8M	3120	390	440	9,40	218,32	327,49	545,81	927,87	
3168 8M	3168	396	440	9,55	221,60	332,39	554,00	941,79	
3200 8M	3200	400	440	9,67	224,05	336,08	560,12	952,22	
3280 8M	3280	410	440	9,89	229,48	344,21	573,71	975,29	
3400 8M	3400	425	440	10,25	237,93	356,88	594,82	1011,18	
3600 8M	3600	450	440	10,87	252,10	378,14	630,25	1071,41	
3824 8M**	3824	478	440	11,54					
4000 8M	4000	500	440	12,08	280,14	420,21	700,35	1190,59	
4200 8M	4200	525	440	12,68	294,01	441,02	735,03	1249,54	
4400 8M	4400	550	440	13,27	307,89	461,82	769,71	1308,51	
5120 8M	5120	640	440	15,45	358,55	537,82	896,36	1523,80	
5600 8M	5600	700	440	16,89	392,02	588,04	980,03	1666,06	
5960 8M	5960	745	240	17,99	417,34	626,02	1043,37	1773,72	
6600 8M	6600	825	210	19,93	461,97	692,97	1154,94	1963,40	
6880 8M	6880	860	440	20,76	481,57	722,36	1203,94	2046,70	

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna

\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

**PROFILO HTD 14M - PROFILE HTD 14M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=40 Code 40 €/Cinghia/Belt	L=55 Code 55 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	L=115 Code 115 €/Cinghia/Belt	L=170 Code 170 €/Cinghia/Belt
826 14M**	826	59	440	3,72					
924 14M	924	66	440	4,14	192,56	264,76	409,16	553,57	818,33
938 14M**	938	67	440	4,22					
966 14M	966	69	440	4,34	201,45	276,96	428,05	579,13	856,11
1036 14M**	1036	74	440	4,66					
1050 14M	1050	75	440	4,72	218,95	301,06	465,29	629,49	930,56
1064 14M	1064	76	440	4,78	221,87	305,07	471,49	637,88	942,97
1078 14M**	1078	77	440	4,85					
1092 14M**	1092	78	440	4,91					
1120 14M	1120	80	440	5,03	233,50	321,06	496,18	671,31	992,35
1134 14M**	1134	81	440	5,09					
1148 14M**	1148	82	440	5,17					
1190 14M	1190	85	440	5,35	247,86	340,83	526,74	712,62	1053,46
1246 14M	1246	89	440	5,62	259,52	357,94	551,53	746,15	1103,04
1260 14M	1260	90	440	5,67	262,82	361,37	558,49	755,60	1116,99
1288 14M	1288	92	440	5,77	268,66	369,40	570,90	772,39	1168,03
1344 14M**	1344	96	440	6,04					
1358 14M	1358	97	440	6,10	282,74	388,77	600,82	812,87	1201,64
1400 14M	1400	100	440	6,29	291,91	401,36	620,29	839,23	1240,58
1456 14M**	1456	104	440	6,22					
1498 14M**	1498	107	440	6,41					
1512 14M	1512	108	440	6,48	300,34	412,96	638,23	863,49	1276,48
1540 14M	1540	110	440	6,59	305,77	420,44	649,76	879,09	1299,52
1568 14M	1568	112	440	6,71	310,96	427,56	660,78	894,00	1321,55
1610 14M	1610	115	440	6,88	319,63	439,50	679,23	918,98	1358,48
1638 14M**	1638	117	440	7,01					
1652 14M	1652	118	440	7,07	328,11	451,14	697,25	943,31	1394,46
1680 14M**	1680	120	440	7,20					
1736 14M**	1736	124	440	7,42					
1750 14M	1750	125	440	7,49	347,47	477,77	738,39	998,98	1476,77
1778 14M	1778	127	440	7,61	352,81	485,12	749,74	1014,34	1499,46
1806 14M	1806	129	440	7,72	358,36	492,75	761,53	1030,31	1523,08
1820 14M	1820	130	440	7,79	361,31	496,79	767,77	1038,76	1535,56
1890 14M	1890	135	440	8,09	375,13	515,82	797,15	1078,50	1594,29
1904 14M**	1904	136	440	8,14					
1932 14M	1932	138	440	8,27	383,44	527,23	814,80	1102,39	1629,63
1946 14M**	1946	139	440	8,34					
1988 14M**	1988	142	440	8,50					
2002 14M	2002	143	440	8,57	397,29	546,29	844,25	1142,21	1688,50

\*\* NON a stock-chiedere tempi di consegna

\*\* NOT in stock. Ask for delivery time

**PROFILO HTD 14M - PROFILE HTD 14M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=40 Code 40 €/Cinghia/Belt	L=55 Code 55 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	L=115 Code 115 €/Cinghia/Belt	L=170 Code 170 €/Cinghia/Belt
2044 14M**	2044	146	440	8,76					
2100 14M	2100	150	440	8,99	416,74	573,03	885,58	1198,13	1771,15
2198 14M**	2198	157	440	9,40					
2240 14M	2240	160	440	9,57	444,30	610,92	944,15	1277,37	1888,28
2310 14M	2310	165	440	9,86	458,36	630,25	974,00	1317,77	1948,00
2380 14M	2380	170	440	10,18	472,20	649,30	1003,44	1357,60	2006,90
2450 14M	2450	175	440	10,48	486,10	668,40	1032,96	1397,53	2065,92
2590 14M	2590	185	440	11,10	514,45	707,36	1093,21	1479,04	2186,40
2660 14M	2660	190	440	11,39	528,34	726,47	1122,74	1519,00	2245,47
2800 14M	2800	200	440	11,98	556,06	764,59	1181,63	1598,67	2363,25
3150 14M	3150	225	440	13,14	609,14	837,54	1294,40	1751,26	2588,81
3360 14M	3360	240	440	14,01	649,58	893,16	1380,35	1867,55	2760,71
3500 14M	3500	250	440	14,58	676,67	930,44	1437,95	1945,46	2875,89
3850 14M	3850	275	440	16,04	744,23	1023,31	1581,48	2139,65	3162,95
4326 14M	4326	309	440	18,03	836,50	1150,20	1777,56	2404,94	3555,13
4578 14M	4578	327	440	19,08	885,34	1217,35	1881,38	2545,38	3762,74
4760 14M	4760	340	210	19,82	920,34	1265,45	1955,71	2645,94	3911,41
4956 14M	4956	354	430	20,65	958,33	1317,69	2036,44	2755,20	4072,91
5040 14M	5040	360	430	21,00	974,60	1340,09	2071,05	2802,00	4142,09
6160 14M	6160	440	430	25,68	1191,12	1637,79	2531,14	3424,49	5062,26
6860 14M	6860	490	430	28,59	1326,23	1823,55	2818,21	3812,88	5636,44
									** NON a stock-chiedere tempi di consegna ** NOT in stock. Ask for delivery time

Le cinghie sincrone **PI BELT** a doppia dentatura trapezoidale con passo in pollici o HTD® sono idonee, grazie ai denti che si ingranano individualmente, a trasmettere movimenti sincroni con sensi di rotazione contrapposti. Queste cinghie, grazie alla presenza dei denti su ambedue i lati consentono la realizzazione di trasmissioni a serpentina, con pulegge che ruotano nei due sensi opposti. Queste caratteristiche permettono alla cinghia di ripartire tutta la potenza trasmissibile su entrambi i lati.

### Caratteristiche costruttive:

- Queste cinghie sincrone a doppia dentatura sono disponibili con profili L, H, 8M, 14M
  - Cavi di trazione in fibra di vetro elicoidale ad allungamento quasi nullo
  - La dentatura formata con la massima precisione consente un ingranamento ideale
  - Il rivestimento antiabrasione sui due lati protegge la cinghia dai ripetuti contatti fra denti e pulegge
  - Il rivestimento riduce anche la rumorosità
  - Buona resistenza agli oli di uso comune ed alle temperature fra -25°C e +100°C
  - L'ingranamento in serie dei denti evita lo slittamento e le variazioni di velocità, con la garanzia di una trasmissione sincrona e positiva
  - L'assenza di contatto metallo/metallo e l'ingranamento flessibile dei denti riducono notevolmente la rumorosità del sistema
  - Le caratteristiche dimensionali corrispondono a quelle delle cinghie singole
- Certificate RoHS e Reach

### Applicazioni:

Il movimento positivo che limita la tensione agli sforzi utili, e la vasta gamma di potenze trasmesse dalle cinghie sincrone **PI BELT** consentono di ottenere dimensioni compatte e razionali e costi di manutenzione ridotti. Il campo di applicazione delle cinghie **PI BELT** comprende tutte le trasmissioni industriali a movimento positivo, dall'utensileria portatile alle linee automatizzate ed alle macchine utensili o per la stampa che richiedono la trasmissione del moto nei due sensi opposti utilizzando un'unica cinghia

### Il codice delle cinghie dentate è composto come segue:

240 = Lunghezza primitiva (decimi di pollice)

L = Passo

DD = Doppia dentatura

050 = Larghezza (codice)

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 5296	L DD	H DD	8M DD	14M DD
Passo	p (mm)	9,525	12,7	8	14
Altezza della cinghia	hs (mm)	4,5	5,8	8,3	14,9
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5%			
Massa lineare per larghezza di 10 mm	(g/m)	37	48	70	125

		<b>240 L DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>1000 H DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>HTD 2000 - 8M DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>HTD 4760 - 14M DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>

*PI BELT Double Side Timing Belts , in inch or HTD size, are ideal belts for serpentine drives, with one or more reverse bends that require power to be transmitted from both sides of the belt.*

**Construction:**

- Available in imperial and metric size L, H, 8M, 14M
- A hard wearing, flexible top surface protect tension cables
- Tension cables made in continuous helically glass fiber.
- Protective cover fabric with a low coefficient of friction ,in order to achieve minimum wear on the contact surfaces, and minimize noise
- Good resistance to oils and greases , and temperature between -25°C and + 100°C
- Power transmission and tolerance data are the same of single side belts

RoHS and Reach certified

**Applications**

Low tensioning , absence of skid, and great range of size and power, can help you to obtain compact drive and low costs of maintenance. Application word of **PI BELT** Double Side Timing Belts include all industrials positive drivers that need a serpentine drives or pulley working on a both side of belts

**TIMING BELTS CODE AS FOLLOW**

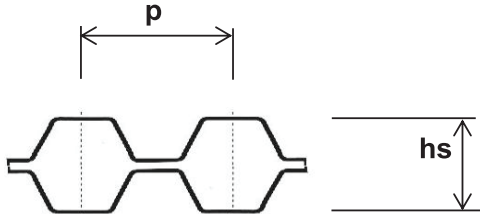


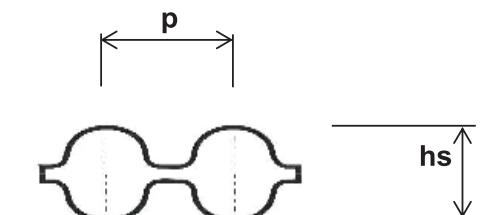


240 = Primitive length (1/10 inch)

L = Pitch

DD = Double Side code

050 = Width code

Tooth depth	ht (mm)	4,5	5,8	8,3	14,9
Sleeve width tolerance		+ / - 5%			
Weight for width 10 mm	hs (mm)	37	48	70	125

		<b>240 L DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>1000 H DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>HTD 2000 - 8M DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>
		<b>HTD 4760 - 14M DD</b>	<b>DO NOT CRIMP</b>





**PROFILO HTD 8M DOPPIA DENTATURA - PROFILE HTD 8M DOUBLE SIDE**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
560 8M DD	560	70	180	7,99	185,13	277,69	462,82	786,78	
600 8M DD	600	75	180	8,57	198,39	297,59	495,98	843,16	
640 8M DD	640	80	180	9,12	211,66	317,48	529,15	899,56	
656 8M DD	656	82	180	9,36	217,02	325,62	542,69	922,59	
720 8M DD	720	90	180	10,26	238,20	357,29	595,49	1012,34	
800 8M DD	800	100	180	11,39	264,42	396,64	661,04	1123,78	
880 8M DD	880	110	180	12,53	290,95	436,45	727,39	1236,55	
960 8M DD	960	120	180	13,69	317,48	476,24	793,73	1349,33	
1040 8M DD	1040	130	180	14,83	344,03	516,04	860,08	1462,10	
1120 8M DD	1120	140	180	15,95	370,24	555,38	925,61	1573,54	
1200 8M DD	1200	150	180	17,10	396,78	595,17	991,94	1686,33	
1280 8M DD	1280	160	180	18,24	423,33	634,98	1058,30	1799,12	
1360 8M DD	1360	170	180	19,39	449,86	674,79	1124,64	1911,88	
1440 8M DD	1440	180	180	19,61	454,92	682,36	1137,28	1933,37	
1480 8M DD	1480	185	180	19,69	456,44	684,04	1143,69	1938,75	
1520 8M DD	1520	190	180	19,76	458,72	688,78	1147,92	1948,82	
1600 8M DD	1600	200	180	19,83	460,26	690,42	1150,71	1956,18	
1760 8M DD	1760	220	180	21,83	506,42	759,61	1266,01	2152,21	
1800 8M DD	1800	225	180	22,33	517,78	776,65	1294,45	2200,54	
2000 8M DD	2000	250	180	24,80	575,27	862,90	1438,18	2444,92	
2240 8M DD	2240	280	180	27,78	644,30	966,45	1610,76	2738,30	
2400 8M DD	2400	300	180	29,75	690,26	1035,38	1725,67	2933,62	
2600 8M DD	2600	325	180	32,23	747,75	1121,64	1869,39	3177,98	
2800 8M DD	2800	350	180	34,70	805,25	1207,88	2013,14	3422,33	

**PROFILO HTD 14M DOPPIA DENTATURA - PROFILE HTD 14M DOUBLE SIDE**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=40 Code 40 €/Cinghia/Belt	L=55 Code 55 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt		
1610 14M DD	1610	115	180	29,20	1354,63	1862,60	2878,56		
1778 14M DD	1778	127	180	32,24	1496,14	2057,20	3179,32		
1890 14M DD	1890	135	180	34,28	1590,30	2186,66	3379,37		
2100 14M DD	2100	150	180	38,10	1767,19	2429,90	3755,30		
2310 14M DD	2310	165	180	41,89	1944,11	2673,15	4131,22		
2450 14M DD	2450	175	180	44,44	2061,62	2834,73	4380,97		
2590 14M DD	2590	185	180	46,99	2179,78	2997,20	4632,02		
2800 14M DD	2800	200	180	50,79	2356,06	3239,58	5006,61		
3150 14M DD	3150	225	180	52,63	2441,98	3357,73	5189,22		
3500 14M DD	3500	250	180	58,46	2713,04	3730,42	5765,19		
4578 14M DD	4578	327	180	76,49	3548,95	4879,79	7541,47		
5740 14M DD	5740	410	180	95,90	4449,28	6117,76	9454,71		

La cinghia EPP, è sinonimo di *Evolution PIBELT Profile*, cioè cinghia per trasmissioni di potenza e coppia molto elevate, a profilo parabolico.

I vantaggi del profilo parabolico e della struttura rinforzata permettono di aumentare la potenza trasmissibile fino al 100% rispetto ad una cinghia standard HTD

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

- Questa cinghia è disponibile nelle tipologie EPP8M, EPP 14M
- La struttura rinforzata assicura una perfetta resistenza alla trazione, con un allungamento pressochè nullo
- Il rivestimento superiore flessibile ed elastico protegge i cavi in fibra di vetro
- La dentatura a profilo parabolico con tolleranze estremamente ridotte permette un perfetto ingranamento
- Il rivestimento inferiore in nylon resistente all'abrasione protegge la dentatura dai ripetuti contatti con la puleggia
- Buona resistenza agli oli minerali e alle temperature comprese tra -25 °C e +100 °C
- L'ingranamento dei denti evita lo slittamento e le variazioni di velocità garantendo una trasmissione sincrona tra le parti in movimento
- L'assenza di contatto metallo/metallo e l'ingranamento flessibile dei denti riduce considerevolmente il rumore del sistema .
- Conforme alle norme ISO 5296 - 13050
- Antistatica secondo le norme ISO 9563 /BS 2050

Conforme alle norme RoHS , REACH

### APPLICAZIONI:

L'ingranamento positivo che limita la tensione e i carichi sugli assi, e la grande potenza trasmessa dalle cinghie dentate **EPP PIBELT** permettono di ottenere trasmissioni particolarmente compatte con costi di manutenzione ridotti.

I settori d'applicazione comprendono tutte le trasmissioni e movimentazioni sincrone, macchine utensili, per stampa, compressori, pompe per vuoto, ecc

### Il codice della cinghia è composto come segue :

EPP= Evolution Parabolic Profile

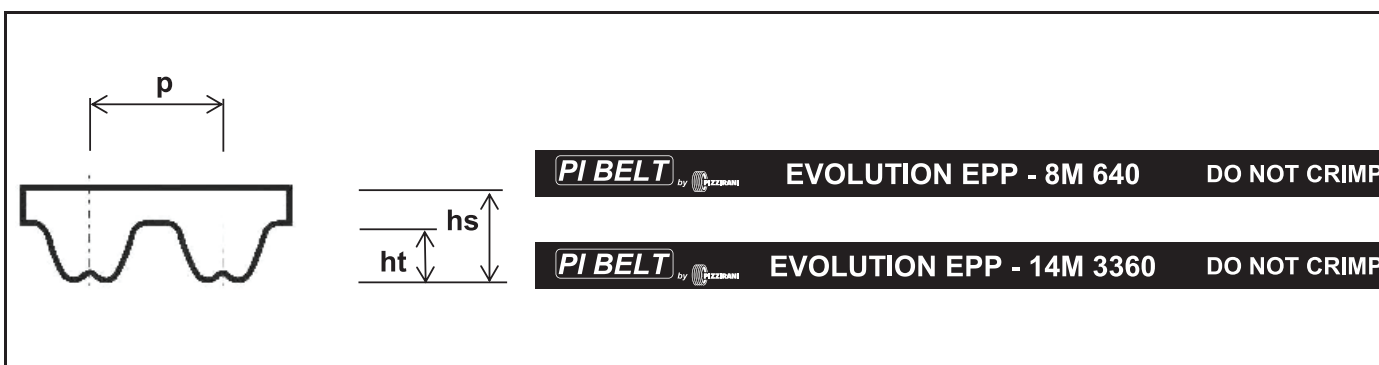
1040= Lunghezza Primitiva (mm)

8M = Passo (mm)

50= Larghezza (mm)

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE	ISO 5296	8M	14M
Passo	p (mm)	8	14
Altezza del dente	ht (mm)	3,2	6
Altezza della cinghia	hs (mm)	5,4	9,7
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5 %	
Massa lineare per larghezza di 10 mm	(g/m)	56	100



The EPP belt, Evolution PIBELT Profile, means belt for very high power and torque transmission, with parabolic profile. The advantages of the parabolic profile and reinforced structure allow to increase the transmissible power up to 100% compared to the standard HTD belt

### FEATURES:

- Belt is available in tEPP8M, EPP14M sizes
  - The reinforced structure ensures perfect resistance to traction, with an elongation almost zero
  - The top coating flexible and elastic protects the helically fiberglass cables
  - The parabolic teeth with extremely close tolerances allows a perfect engagement
  - The bottom cover in abrasion resistant nylon protects the teeth from repeated contact with the pulleys
  - Good resistance to mineral oils and temperatures between -25 ° C to +100 ° C
  - The engagement of the teeth prevents slipping and the speed changes of ensuring a synchronous transmission between the moving parts
  - The absence of metal / metal contact and the flexible meshing of the teeth considerably reduces the noise of the system.
  - Meets ISO 5296-13050
  - Antistatic according to ISO 9563 / BS 2050
- Complies with RoHS, REACH

### APPLICATION:

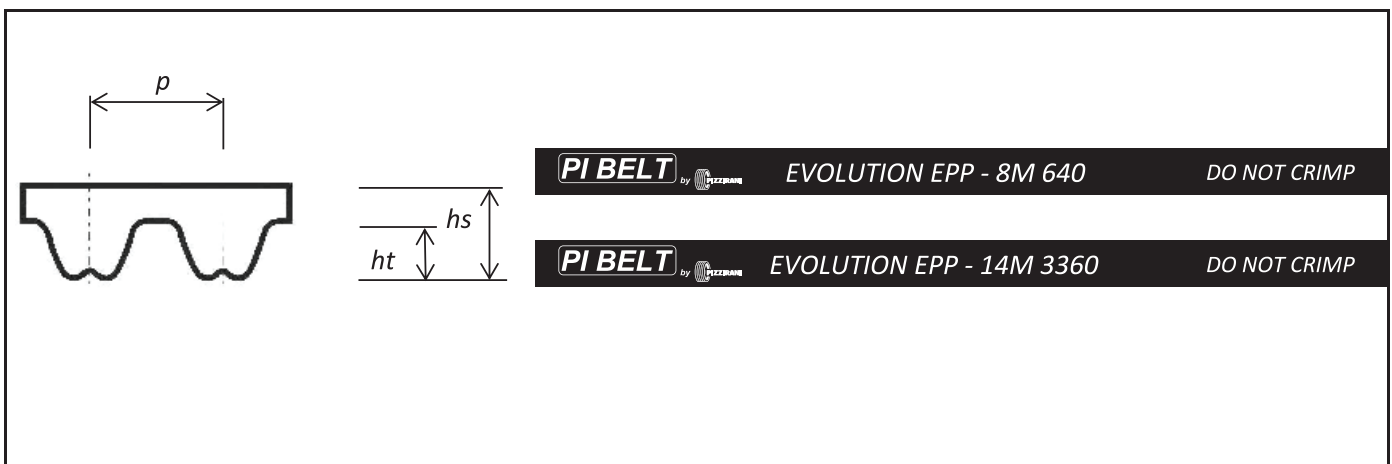
The positive engagement that limit tensioning and axle loads, and the great power transmitted by the timing belt EPP **PI BELT** allow to obtain transmissions particularly compact with low maintenance costs. The areas of application include all synchronous transmissions and movements, machine tools, printing, compressors, vacuum pumps, etc.

### The code of the belt is composed as follows:

EPP = Evolution Parabolic Profile  
 1040 = Primitive Length (mm)  
 8M = Pitch (mm)  
 50 = Width (mm)

### Nominal dimension:

Section	ISO 5296	8M	14M
Pitch	p (mm)	8	14
Tooth depth	ht (mm)	3,2	6
Overall belt height	hs (mm)	5,4	9,7
Sleeve width tolerance		+ / - 5 %	
Weight for width 10 mm	(g/m)	56	100



**PROFILO EPP EVOLUTION 8M - PROFILE EPP EVOLUTION 8M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
480 8M EPP	480	60	470	3,59	87,04	130,55	217,59	369,91	
560 8M EPP	560	70	470	4,05	98,03	147,04	245,06	416,59	
600 8M EPP	600	75	470	4,15	101,02	151,52	252,52	429,29	
632 8M EPP	632	79	470	4,31	104,40	156,57	260,97	443,65	
640 8M EPP	640	80	470	4,38	106,48	159,71	266,18	452,50	
680 8M EPP	680	85	470	4,49	108,96	163,43	272,38	463,07	
720 8M EPP	720	90	470	4,76	115,59	173,39	288,98	491,29	
760 8M EPP	760	95	470	5,03	122,13	183,16	305,29	518,99	
800 8M EPP	800	100	470	5,12	123,87	185,82	309,70	526,48	
840 8M EPP	840	105	470	5,23	127,04	190,55	317,57	539,90	
880 8M EPP	880	110	470	5,39	130,69	196,05	326,76	555,48	
896 8M EPP	896	112	470	5,48	133,08	199,61	332,69	565,56	
920 8M EPP	920	115	470	5,58	135,24	202,87	338,12	574,82	
960 8M EPP	960	120	470	5,75	139,84	209,75	349,59	594,29	
1000 8M EPP	1000	125	470	6,00	145,65	218,47	364,11	619,00	
1040 8M EPP	1040	130	470	6,18	149,84	224,78	374,63	636,86	
1120 8M EPP	1120	140	470	6,54	158,58	237,87	396,45	673,99	
1200 8M EPP	1200	150	470	6,86	166,81	250,21	417,02	708,94	
1224 8M EPP	1224	153	470	7,01	170,02	255,03	425,04	722,56	
1280 8M EPP	1280	160	470	7,26	175,94	263,90	439,84	747,71	
1352 8M EPP	1352	169	470	7,40	179,82	269,73	449,54	764,22	
1424 8M EPP	1424	178	470	7,80	189,39	284,12	473,51	804,95	
1440 8M EPP	1440	180	470	7,87	191,26	286,88	478,13	812,84	
1464 8M EPP **	1464	183	470	8,22	199,71	299,57	499,27	848,78	
1600 8M EPP	1600	200	470	8,56	207,70	311,56	519,26	882,75	
1680 8M EPP **	1680	210	470	8,99	218,10	327,13	545,22	929,17	
1760 8M EPP	1760	220	470	9,26	224,61	336,90	561,51	954,56	
1792 8M EPP **	1792	224	470	9,45	229,46	344,18	573,63	975,17	
1800 8M EPP	1800	225	470	9,45	229,46	344,18	573,63	975,17	
1904 8M EPP **	1904	238	470	10,40	252,39	378,60	631,00	1072,69	** NON a stock-chiedere tempi di consegna ** NOT in stock. Ask for delivery time
2000 8M EPP	2000	250	470	10,91	265,12	397,69	662,81	1126,78	
2200 8M EPP	2200	275	540	11,80	286,38	429,58	715,99	1217,16	
2240 8M EPP	2240	280	540	12,19	295,77	443,65	739,42	1257,02	
2272 8M EPP	2272	284	540	12,19	295,77	443,65	739,42	1257,01	
2400 8M EPP	2400	300	470	12,73	309,06	463,56	772,62	1313,45	
2520 8M EPP	2520	315	540	13,36	324,50	486,75	811,25	1379,12	
2600 8M EPP	2600	325	540	13,48	327,19	490,79	817,98	1390,57	
2800 8M EPP	2800	350	540	14,58	354,16	531,23	885,38	1505,16	
2840 8M EPP **	2840	355	540	14,77	358,50	537,76	896,25	1523,63	

**PROFILO EPP EVOLUTION 8M - PROFILE EPP EVOLUTION 8M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=20 Code 20 €/Cinghia/Belt	L=30 Code 30 €/Cinghia/Belt	L=50 Code 50 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	
3048 8M EPP	3048	381	540	16,95	411,42	617,14	1028,56	1748,57	
3200 8M EPP **	3200	400	540	17,77	431,34	647,02	1078,36	1833,21	
3280 8M EPP	3280	410	540	18,26	443,20	664,81	1108,02	1883,62	
3600 8M EPP	3600	450	540	20,00	485,66	728,48	1214,14	2064,06	
4000 8M EPP **	4000	500	540	22,28	540,75	811,13	1351,89	2298,18	
4400 8M EPP **	4400	550	540	24,48	594,22	891,32	1485,56	2525,45	

**PROFILO EPP EVOLUTION 14M - PROFILE EPP EVOLUTION 14M**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=40 Code 40 €/Cinghia/Belt	L=55 Code 55 €/Cinghia/Belt	L=85 Code 85 €/Cinghia/Belt	L=115 Code 115 €/Cinghia/Belt	L=170 Code 170 €/Cinghia/Belt
966 14M EPP	966	69	470	11,86	575,59	791,43	1223,12	1654,82	2446,24
994 14M EPP **	994	71	470	12,21	592,44	814,61	1258,94	1703,26	2517,87
1092 14M EPP	1092	78	470	12,33	599,18	823,87	1273,26	1722,64	2546,50
1106 14M EPP **	1106	79	470	12,51	607,61	835,45	1291,16	1746,86	2582,32
1120 14M EPP **	1120	80	470	12,67	614,47	844,92	1305,78	1766,63	2611,54
1190 14M EPP	1190	85	470	13,16	638	877,24	1355,74	1834,24	2711,48
1260 14M EPP **	1260	90	470	13,21	641,33	881,80	1362,78	1843,76	2725,57
1288 14M EPP **	1288	92	470	13,34	648,12	891,18	1377,26	1863,36	2754,54
1344 14M EPP **	1344	96	470	13,46	653,16	898,07	1387,95	1877,80	2775,88
1400 14M EPP	1400	100	470	14,02	680,13	935,19	1445,30	1955,41	2890,60
1442 14M EPP	1442	103	470	14,42	700,78	963,58	1489,16	2014,75	2978,34
1568 14M EPP **	1568	112	470	14,86	722,26	993,11	1534,81	2076,51	3069,61
1610 14M EPP	1610	115	470	15,27	741,63	1019,75	1575,98	2132,20	3151,96
1750 14M EPP	1750	125	470	16,21	787,38	1082,63	1673,16	2263,68	3346,31
1764 14M EPP **	1764	126	470	16,37	794,71	1092,71	1688,74	2284,77	3377,48
1778 14M EPP	1778	127	470	16,53	802,31	1103,19	1704,92	2306,66	3409,85
1848 14M EPP **	1848	132	470	16,61	806,55	1109,00	1713,91	2318,83	3427,81
1890 14M EPP	1890	135	470	16,98	825,1	1134,52	1753,34	2372,17	3506,67
1904 14M EPP **	1904	136	470	17,01	825,92	1135,64	1755,07	2374,51	3510,14
1960 14M EPP	1960	140	470	17,02	826,73	1136,75	1756,79	2376,83	3513,56
2100 14M EPP	2100	150	540	21,48	1042,61	1433,61	2215,56	2997,53	4431,12
2240 14M EPP **	2240	160	540	22,21	1078,63	1483,12	2292,08	3101,05	4584,15
2310 14M EPP	2310	165	540	22,92	1112,33	1529,47	2363,71	3197,97	4727,41
2380 14M EPP **	2380	170	540	23,22	1127,82	1550,75	2396,61	3242,48	4793,24
2450 14M EPP	2450	175	540	23,91	1160,98	1596,35	2467,10	3337,82	4934,20
2520 14M EPP	2520	180	540	23,97	1163,6	1599,96	2472,65	3345,36	4945,34
2590 14M EPP	2590	185	540	24,67	1197,76	1646,92	2545,24	3443,56	5090,49
2660 14M EPP	2660	190	540	25,51	1238,7	1703,21	2632,22	3561,24	5264,43



Disponibili in differenti profili, T - AT - L - H - HTD - RPP , a metraggio o da manicotto, le cinghie dentate in poliuretano sono la migliore soluzione per l'utilizzo in ambienti aggressivi, in presenza di olio, in ambienti alimentari e per sistemi lineari di trasporto. Grazie ai denti che si posizionano nella puleggia , le cinghie dentate **PI BELT** assicurano un preciso posizionamento nel sistema di trasmissione, senza slittamenti. Il livello di rumorosità è ridotto in presenza della copertura dei denti in nylon verde.

### Caratteristiche costruttive:

- Disponibili in manicotti T2.5,T5,T10,AT5,AT10
  - A metraggio in T5,T10,T20,AT5,AT10,AT20,L,H,HTD5-8-14M, RPP8-14M Paz
  - Cavi di tensione costruiti con acciaio zincato elicoidale
  - Ottima resistenza ad oli e grassi minerali e vegetali , e alla temperatura tra -25°C e + 80°C
- Certificate RoHS Reach

### Applicazioni:

Basso tensionamento , assenza di slittamento, e grande disponibilità di sviluppi e larghezze possono aiutarvi ad ottenere trasmissioni compatte e lunghezze ideali nei sistemi di trasmissione lineare. Il campo di applicazione delle cinghie dentate in Poliuretano **PI BELT** include tutte le trasmissioni positive come macchine utensili, miscelatori alimentari, macchine per lavorazione del vetro, trasporti lineari e applicazioni nel campo alimentare.











### Codifica delle cinghie in Poliuretano:

50 = Larghezza (mm)  
 AT10 = Passo  
 600 = Sviluppo primitivo (mm)

### Caratteristiche dimensionali nominali:

SEZIONE		T 2,5	T 5	T 10	T 20	AT 5	AT 10	AT 20
Passo	p (mm)	2,5	5	10	20	5	10	20
Base del dente	S (mm)	1,5	2,7	5,3	10,2	3,6	7,3	15,1
Altezza del dente	ht (mm)	0,7	1,2	2,5	5,0	1,2	2,5	5,0
Altezza della cinghia	hs (mm)	1,3	2,2	4,5	8,0	2,7	4,5	8,0
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5 %						
Massa lineare per larghezza di 10 mm	(g/m)	1,4	22	43	74	32	56	99

SEZIONE		L	H	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	RPP 8M	RPP 14M
Passo	p (mm)	9,52	12,7	5	8	14	8	14
Base del dente	S (mm)	4,7	6,1	3,00	5,20	8,80	5,20	8,80
Altezza del dente	ht (mm)	1,91	2,29	2,07	3,38	6,00	3,40	6,00
Altezza della cinghia	hs (mm)	3,5	4,3	3,6	5,6	10,0	5,6	10,0
Tolleranza sulla larghezza manicotto		+ / - 5 %						
Massa lineare per larghezza di 10 mm	(g/m)	34	51	41	59	107	58	105

 <b>T 2,5 500</b>	 <b>L 075</b>
 <b>T 5 900</b>	 <b>H 100</b>
 <b>T 10 1500</b>	 <b>HTD 8M</b>
 <b>AT 5 650</b>	 <b>HTD 14M</b>
 <b>AT 10 1250</b>	 <b>RPP 14 M</b>

Available in different profiles, T - AT - L - H - HTD - RPP, open end and endless, polyurethane timing belts are the best solution in aggressive, oiled, food environments and for transport systems. Thanks to the teeth that individually fit in a pulley, **PI BELT** synchronous belts assure a precise positioning in drive systems, without skid. Noise levels are reduced including green nylon cover on the teeth

### Construction:

- Available in T2.5, T5, T10, AT5, AT10 endless belts
  - In T5, T10, T20, AT5, AT10, AT20, L, H, HTD5-8-14M, RPP8-14M Paz
  - Tension cables made in continuous helically steel
  - Very good resistance to oils and greases, and temperature between -25°C and + 80°C
- RoHS and Reach certified

### Applications:

Low tensioning, absence of skid, and great range of size and width, can help you to obtain compact drive or ideal length in a linear transport system. Application words of **PI BELT** Polyurethane timing belts include all industrial positive drivers, as machine tools, mixing machines, glass industry machines, linear transport system in industrial and food applications

### POLYURETHANE TIMING BELTS CODE AS FOLLOW:

50 = Width (mm)











AT10 = Pitch

600 = Primitive length (mm)

### Caratteristiche dimensionali:

Section		T 2,5	T 5	T 10	T 20	AT 5	AT 10	AT 20
Pitch	p (mm)	2,5	5	10	20	5	10	20
Tooth base	S (mm)	1,5	2,7	5,3	10,2	3,6	7,3	15,1
Tooth depth	ht (mm)	0,7	1,2	2,5	5,0	1,2	2,5	5,0
Overall velt height	hs (mm)	1,3	2,2	4,5	8,0	2,7	4,5	8,0
Sleeve width tolerance		+ / - 5 %						
Weight for width 10 mm	(g/m)	1,4	22	43	74	32	56	99

Section		L	H	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	RPP 8M	RPP 14M
Pitch	p (mm)	9,52	12,7	5	8	14	8	14
Tooth base	S (mm)	4,7	6,1	3,00	5,20	8,80	5,20	8,80
Tooth depth	ht (mm)	1,91	2,29	2,07	3,38	6,00	3,40	6,00
Overall velt height	hs (mm)	3,5	4,3	3,6	5,6	10,0	5,6	10,0
Sleeve width tolerance		+ / - 5 %						
Weight for width 10 mm	(g/m)	1,4	22	43	74	32	56	99

 <b>T 2,5 500</b>	 <b>L 075</b>
 <b>T 5 900</b>	 <b>H 100</b>
 <b>T 10 1500</b>	 <b>HTD 8M</b>
 <b>AT 5 650</b>	 <b>HTD 14M</b>
 <b>AT 10 1250</b>	 <b>RPP 14 M</b>

# CINGHIE DENTATE IN POLIURETANO

## POLYURETHANE TIMING BELT

### CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

Profilo Profile	L=6mm €/mt	L=8mm €/mt	L=10mm €/mt	L=12mm €/mt	L=16mm €/mt	L=20mm €/mt	L=25mm €/mt	L=32mm €/mt	L=50mm €/mt	L=75mm €/mt
T 5	17,45	23,25	29,08	34,89	46,53	58,16	72,70	93,05	145,39	
T 10			27,28	32,74	43,65	54,57	68,20	87,31	136,43	204,63
T 20							171,23	219,17	342,45	

Profilo Profile	L=6mm €/mt	L=10mm €/mt	L=12mm €/mt	L=16mm €/mt	L=20mm €/mt	L=25mm €/mt	L=32mm €/mt	L=50mm €/mt	L=75mm €/mt	L=100mm €/mt
AT 5	17,39	28,97	34,78	46,35		72,44	92,72	144,88		
AT 10		31,52		50,42	63,03	78,78	100,85	157,58	236,36	315,15
AT 20						186,74	239,02	373,47	560,21	746,95

Profilo Profile	L=9,35 Code 037	L=12,7 Code 050	L=19 Code 075	L=25,4 Code 100	L=38,1 Code 150	L=50,8 Code 200	L=76,2 Code 300	L=101,6 Code 400		
L	23,52	31,95	47,79	63,89	95,84	126,78	191,68	255,57		
H		33,31	49,84	66,62	99,94	132,20	199,89	266,51		
XH										

Profilo Profile	L=10mm €/mt	L=15mm €/mt	L=20mm €/mt	L=25mm €/mt	L=30mm €/mt	L=40mm €/mt	L=50mm €/mt	L=55mm €/mt	L=85mm €/mt	L=115 €/mt
HTD 5M	26,64	39,97	53,29	66,60	79,93		133,22			
HTD 8M	31,52	47,27	63,03		94,55		157,58		267,87	
HTD 14M				169,11		270,58		372,04		777,90
HTD 8M + PAZ	36,24	54,36	72,49		108,72		181,21		308,05	
HTD 14M + PAZ				194,48		311,16		428,88		

Profilo Profile	L=10mm €/mt	L=15mm €/mt	L=20mm €/mt	L=25mm €/mt	L=30mm €/mt	L=40mm €/mt	L=50mm €/mt	L=55mm €/mt	L=85mm €/mt	
RPP 5M + PAZ	34,90	52,35	69,80	87,26	104,71		174,51			
RPP 8M + PAZ	41,29	61,93	82,57		123,84		206,42		350,92	
RPP 14M + PAZ				194,94		311,92		428,88		

PAZ = copertura colore verde sul dente della cinghia

\*ALTRE LARGHEZZE A RICHIESTA

PAZ = green color covering on teeth of belt

\*OTHER WIDTH ON DEMAND

Prezzi per fornitura in rotoli da 50 o 100 metri - Spezzoni in multipli di 10 metri con supplemento per taglio + 10 %

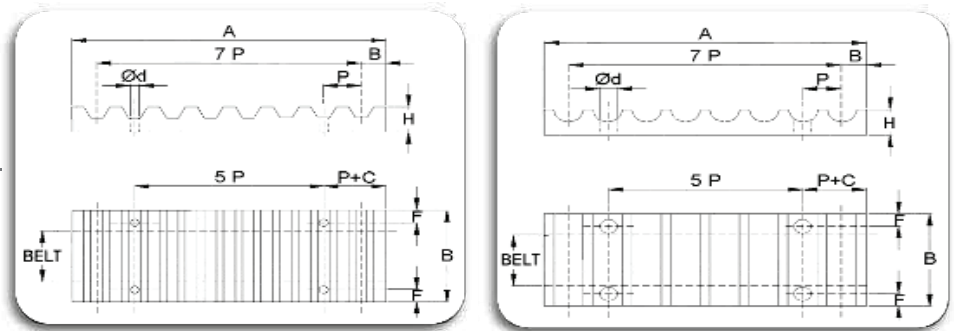
Prices for rolls of 50 or 100 meters - We can cut in multiple of 10 meters with extra cost of 10 %

# PIASTRE DI BLOCCAGGIO PER CINGHIE DENTATE

## CLAMPING PLATES FOR TIMING BELT

Piastre in alluminio per il bloccaggio delle

Aluminum plates for locking the open timing belts



Codice Code	Passo Pitch	A mm	B mm	d mm	F mm	C mm	H mm	Belt mm	Peso Kg Weight Kg	€/pezzo €/pc
XL 025	5,08	42,5	25,5	5,5	6,0	3,5	8,0	6,4	0,02	41,57
XL 037	5,08	42,5	28,5	5,5	6,0	3,5	8,0	9,5	0,02	45,74
L 050	9,525	76,6	39,0	9,0	8,0	5,0	15,0	12,7	0,10	74,76
L 075	9,525	76,6	45,0	9,0	8,0	5,0	15,0	19,1	0,12	82,86
L 100	9,525	76,6	51,5	9,0	8,0	5,0	15,0	25,4	0,14	91,23
H 050	12,70	106,9	45,0	11,0	10,0	9,0	22,0	12,7	0,25	124,43
H 075	12,70	106,9	51,0	11,0	10,0	9,0	22,0	19,1	0,28	136,97
H 100	12,70	106,9	57,5	11,0	10,0	9,0	22,0	25,4	0,32	155,52
HTD 5M 09	5	41,8	28,0	5,5	6,0	3,2	8,0	10,0	0,03	41,57
HTD 5M 15	5	41,8	34,0	5,5	6,0	3,2	8,0	15,0	0,03	45,74
HTD 5M 25	5	41,8	44,0	5,5	6,0	3,2	8,0	25,0	0,04	53,84
HTD 8M 20	8	66,0	45,0	9,0	8,0	5,0	15,0	20,0	0,10	72,66
HTD 8M 30	8	66,0	55,0	9,0	8,0	5,0	15,0	30,0	0,12	81,04
HTD 8M 50	8	66,0	75,0	9,0	8,0	5,0	15,0	50,0	0,17	99,58
HTD 8M 85	8	66,0	110,0	9,0	8,0	5,0	15,0	85,0	0,25	134,88
HTD 14M 40	14	116,0	71,0	11,0	10,0	9,0	22,0	40,0	0,40	147,16
HTD 14M 55	14	116,0	86,0	11,0	10,0	9,0	22,0	55,0	0,50	168,07
HTD 14M 85	14	116,0	116,0	11,0	10,0	9,0	22,0	85,0	0,68	228,20
HTD 14M 115	14	116,0	146,0	11,0	10,0	9,0	22,0	115,0	0,85	271,85
T5 10	5	41,8	29,0	5,5	6,0	3,4	8,0	10,0	0,02	45,74
T5 16	5	41,8	35,0	5,5	6,0	3,4	8,0	16,0	0,03	49,67
T5 25	5	41,8	44,0	5,5	6,0	3,4	8,0	25,0	0,04	55,93
T10 16	10	80,0	41,0	9,0	8,0	5,0	15,0	16,0	0,11	78,95
T10 25	10	80,0	50,0	9,0	8,0	5,0	15,0	25,0	0,14	87,04
T10 32	10	80,0	57,0	9,0	8,0	5,0	15,0	32,0	0,16	95,41
T10 50	10	80,0	75,0	9,0	8,0	5,0	15,0	50,0	0,22	116,05

**PROFILO T2,5 - PROFILE T2,5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=6mm €/Cinghia/Belt	L=8mm €/Cinghia/Belt	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=12mm €/Cinghia/Belt
T2,5 120	120	48	240	3,00	21,60	28,80	36,00	43,20
T2,5 145	145	58	240	3,00	21,60	28,80	36,00	43,20
T2,5 160	160	64	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 177,5	177,5	71	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 182,5	182,5	73	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 200	200	80	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 210	210	84	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 230	230	92	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 245	245	98	300	3,10	22,32	29,76	37,20	44,64
T2,5 265	265	106	300	3,20	23,04	30,72	38,40	46,08
T2,5 285	285	114	300	3,20	23,04	30,72	38,40	46,08
T2,5 290	290	116	300	3,30	23,76	31,68	39,60	47,52
T2,5 305	305	122	300	3,30	23,76	31,68	39,60	47,52
T2,5 317,5	317,5	127	300	3,30	23,76	31,68	39,60	47,52
T2,5 330	330	132	300	3,30	23,76	31,68	39,60	47,52
T2,5 342,5	342,5	137	300	3,49	25,13	33,50	41,88	50,26
T2,5 380	380	152	300	3,88	27,94	37,25	46,56	55,87
T2,5 420	420	168	300	4,30	30,96	41,28	51,60	61,92
T2,5 480	480	192	300	4,50	32,40	43,20	54,00	64,80
T2,5 500	500	200	300	4,52	32,54	43,39	54,24	65,09
T2,5 600	600	240	300	4,63	33,34	44,45	55,56	66,67
T2,5 620	620	248	300	4,79	34,49	45,98	57,48	68,98
T2,5 650	650	260	300	5,03	36,22	48,29	60,36	72,43
T2,5 680	680	272	300	5,24	37,73	50,30	62,88	75,46
T2,5 700	700	280	300	5,41	38,95	51,94	64,92	77,90
T2,5 780	780	312	300	6,03	43,42	57,89	72,36	86,83
T2,5 880	880	352	300	6,17	44,42	59,23	74,04	88,85
T2,5 915	915	366	300	6,42	46,22	61,63	77,04	92,45
T2,5 950	950	380	300	6,66	47,95	63,94	79,92	95,90
T2,5 1185	1185	474	300	8,31	59,83	79,78	99,72	119,66

**PROFILO T5 - PROFILE T5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5 120	120	24	240	1,39	16,79	26,85	33,57	41,96
T5 150	150	30	240	1,75	20,94	33,52	41,89	52,37
T5 165	165	33	240	2,16	25,85	41,36	51,70	64,63
T5 180	180	36	300	2,16	25,85	41,36	51,70	64,63

**PROFILO T5 - PROFILE T5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5 185	185	37	300	2,16	25,85	41,36	51,70	64,63
T5 200	200	40	300	2,19	26,29	42,07	52,58	65,73
T5 210	210	42	300	2,19	26,29	42,07	52,58	65,73
T5 215	215	43	300	2,19	26,29	42,07	52,58	65,73
T5 220	220	44	300	2,19	26,29	42,07	52,58	65,73
T5 225	225	45	300	2,23	26,74	42,78	53,48	66,84
T5 245	245	49	300	2,23	26,74	42,78	53,48	66,84
T5 250	250	50	300	2,25	27,04	43,24	54,07	67,59
T5 255	255	51	300	2,25	27,04	43,24	54,07	67,59
T5 260	260	52	300	2,25	27,04	43,24	54,07	67,59
T5 270	270	54	300	2,26	27,20	43,50	54,36	67,95
T5 275	275	55	300	2,26	27,20	43,50	54,36	67,95
T5 280	280	56	300	2,26	27,20	43,50	54,36	67,95
T5 295	295	59	300	2,33	27,92	44,69	55,86	69,82
T5 300	300	60	300	2,36	28,37	45,40	56,75	70,93
T5 305	305	61	300	2,36	28,37	45,40	56,75	70,93
T5 330	330	66	300	2,39	28,66	45,88	57,34	71,68
T5 340	340	68	300	2,43	29,12	46,58	58,22	72,78
T5 350	350	70	300	2,46	29,56	47,30	59,12	73,89
T5 355	355	71	300	2,49	29,85	47,77	59,72	74,65
T5 365	365	73	300	2,50	30,00	48,01	60,01	75,00
T5 375	375	75	300	2,50	30,00	48,01	60,01	75,00
T5 390	390	78	300	2,50	30,00	48,01	60,01	75,00
T5 400	400	80	300	2,56	30,75	49,20	61,50	76,87
T5 410	410	82	300	2,62	31,35	50,15	62,69	78,36
T5 420	420	84	300	2,63	31,49	50,38	62,98	78,73
T5 425	425	85	300	2,65	31,79	50,87	63,58	79,48
T5 440	440	88	300	2,66	31,94	51,11	63,87	79,85
T5 445	445	89	300	2,67	32,08	51,33	64,18	80,22
T5 450	450	90	300	2,67	32,08	51,33	64,18	80,22
T5 455	455	91	300	2,67	32,08	51,33	64,18	80,22
T5 460	460	92	300	2,67	32,08	51,33	64,18	80,22
T5 475	475	95	300	2,71	32,53	52,04	65,06	81,33
T5 480	480	96	300	2,72	32,69	52,28	65,36	81,70
T5 500	500	100	300	2,78	33,43	53,48	66,84	83,56
T5 510	510	102	300	2,87	34,31	54,90	68,63	85,79
T5 515	515	103	300	2,87	34,31	54,90	68,63	85,79
T5 525	525	105	300	2,89	34,61	55,39	69,22	86,53
T5 545	545	109	300	2,96	35,50	56,80	71,01	88,75

**PROFILO T5 - PROFILE T5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5 550	550	110	300	2,96	35,50	56,80	71,01	88,75
T5 560	560	112	300	3,07	36,84	58,96	73,67	92,11
T5 575	575	115	300	3,14	37,58	60,13	75,16	93,95
T5 590	590	118	300	3,20	38,47	61,57	76,95	96,18
T5 600	600	120	300	3,32	39,80	63,70	79,62	99,53
T5 610	610	122	300	3,32	39,80	63,70	79,62	99,53
T5 620	620	124	300	3,42	41,01	65,60	81,99	102,49
T5 630	630	126	300	3,46	41,59	66,55	83,19	103,99
T5 640	640	128	300	3,49	42,04	67,27	84,07	105,10
T5 650	650	130	300	3,56	42,64	68,20	85,26	106,58
T5 660	660	132	300	3,66	43,83	70,12	87,64	109,55
T5 675	675	135	300	3,66	43,83	70,12	87,64	109,55
T5 690	690	138	300	3,67	43,98	70,35	87,93	109,93
T5 700	700	140	300	3,67	43,98	70,35	87,93	109,93
T5 720	720	144	300	3,69	44,27	70,83	88,54	110,67
T5 725	725	145	300	3,69	44,27	70,83	88,54	110,67
T5 750	750	150	300	3,70	44,42	71,07	88,84	111,04
T5 765	765	153	300	3,75	45,00	72,02	90,01	112,52
T5 780	780	156	300	3,75	45,00	72,02	90,01	112,52
T5 800	800	160	300	3,78	45,30	72,49	90,62	113,28
T5 815	815	163	300	3,80	45,45	72,73	90,91	113,63
T5 830	830	166	300	3,81	45,61	72,96	91,21	114,02
T5 840	840	168	300	3,83	45,91	73,44	91,79	114,74
T5 850	850	170	300	3,83	45,91	73,44	91,79	114,74
T5 860	860	172	300	3,83	45,91	73,44	91,79	114,74
T5 885	885	177	300	3,95	47,39	75,82	94,76	118,47
T5 900	900	180	300	3,99	47,84	76,52	95,67	119,57
T5 920	920	184	300	4,16	50,06	80,09	100,12	125,15
T5 940	940	188	300	4,16	50,06	80,09	100,12	125,15
T5 990	990	198	300	4,39	52,73	84,36	105,47	131,84
T5 1075	1075	215	300	4,77	57,20	91,50	114,39	142,99
T5 1100	1100	220	300	4,87	58,53	93,64	117,05	146,32
T5 1160	1160	232	300	5,36	64,18	102,67	128,35	160,42
T5 1200	1200	240	300	5,73	68,78	110,05	137,56	171,94
T5 1215	1215	243	300	5,73	68,78	110,05	137,56	171,94
T5 1275	1275	255	300	5,90	70,70	113,13	141,42	176,77
T5 1280	1280	256	300	5,90	70,70	113,13	141,42	176,77
T5 1315	1315	263	300	5,90	70,70	113,13	141,42	176,77
T5 1355	1355	271	300	6,50	77,98	124,77	155,98	194,97

**PROFILO T5 - PROFILE T5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5 1380	1380	276	300	6,50	77,98	124,77	155,98	194,97
T5 1440	1440	288	300	7,84	94,04	150,45	188,05	235,07
T5 1470	1470	294	300	7,84	94,04	150,45	188,05	235,07
T5 1500	1500	300	300	8,00	95,97	153,54	191,92	239,90
T5 1580	1580	316	300	8,22	98,63	157,82	197,28	246,59
T5 1955	1955	391	300	10,18	122,04	195,27	244,09	305,12

**PROFILO T10 - PROFILE T10**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
T10 260	260	26	300	2,96	56,80	88,75	113,61	177,53
T10 320	320	32	300	3,00	57,51	89,87	115,02	179,74
T10 340	340	34	300	3,00	57,51	89,87	115,02	179,74
T10 370	370	37	300	3,00	57,51	89,87	115,02	179,74
T10 390	390	39	300	3,00	57,51	89,87	115,02	179,74
T10 400	400	40	300	3,05	58,70	91,73	117,42	183,46
T10 410	410	41	300	3,07	58,96	92,11	117,88	184,19
T10 440	440	44	300	3,13	59,88	93,58	119,79	187,17
T10 450	450	45	300	3,19	61,33	95,82	122,65	191,63
T10 480	480	48	300	3,33	63,94	99,89	127,87	199,80
T10 500	500	50	300	3,33	63,94	99,89	127,87	199,80
T10 530	530	53	300	3,48	67,02	104,72	134,06	209,46
T10 550	550	55	300	3,56	68,20	106,58	136,44	213,17
T10 560	560	56	300	3,61	69,41	108,43	138,80	216,88
T10 600	600	60	300	3,69	70,83	110,67	141,66	221,33
T10 610	610	61	300	3,70	71,07	111,04	142,14	222,08
T10 630	630	63	300	3,72	71,54	111,78	143,08	223,56
T10 650	650	65	300	3,73	71,77	112,15	143,56	224,32
T10 660	660	66	300	3,75	72,02	112,52	144,03	225,05
T10 680	680	68	300	3,81	72,96	114,02	145,94	228,02
T10 690	690	69	300	3,86	74,14	115,86	148,30	231,73
T10 700	700	70	300	3,86	74,14	115,86	148,30	231,73
T10 720	720	72	300	3,88	74,64	116,60	149,26	233,23
T10 730	730	73	300	3,93	75,35	117,72	150,68	235,46
T10 750	750	75	300	4,00	76,77	119,95	153,54	239,90
T10 780	780	78	300	4,04	77,48	121,07	154,96	242,12
T10 800	800	80	300	4,14	79,62	124,42	159,24	248,81
T10 810	810	81	300	4,14	79,62	124,42	159,24	248,81
T10 840	840	84	300	4,50	86,28	134,82	172,56	269,61

**PROFILO T10 - PROFILE T10**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
T10 850	850	85	300	4,91	94,11	147,06	188,24	294,12
T10 880	880	88	300	4,91	94,11	147,06	188,24	294,12
T10 890	890	89	300	4,99	96,02	150,04	192,05	300,07
T10 900	900	90	300	5,14	98,63	154,13	197,28	308,24
T10 910	910	91	300	5,18	99,34	155,23	198,70	310,46
T10 920	920	92	300	5,21	100,06	156,34	200,12	312,69
T10 950	950	95	300	5,37	102,92	160,80	205,83	321,60
T10 960	960	96	300	5,38	103,15	161,18	206,30	322,35
T10 970	970	97	300	5,39	103,39	161,54	206,77	323,09
T10 980	980	98	300	5,76	110,76	173,06	221,50	346,11
T10 1000	1000	100	300	5,95	114,32	178,63	228,65	357,25
T10 1010	1010	101	300	5,95	114,32	178,63	228,65	357,25
T10 1050	1050	105	300	6,02	115,51	180,48	231,02	360,96
T10 1080	1080	108	300	6,02	115,51	180,48	231,02	360,96
T10 1100	1100	110	300	6,07	116,70	182,34	233,40	364,69
T10 1110	1110	111	300	6,07	116,70	182,34	233,40	364,69
T10 1140	1140	114	300	6,18	118,60	185,31	237,20	370,64
T10 1150	1150	115	300	6,20	119,07	186,06	238,14	372,10
T10 1200	1200	120	300	6,34	121,94	190,52	243,86	381,02
T10 1210	1210	121	300	6,42	123,12	192,37	246,23	384,74
T10 1240	1240	124	300	6,71	128,59	200,92	257,16	401,81
T10 1250	1250	125	300	6,76	129,76	202,77	259,54	405,53
T10 1300	1300	130	300	7,27	139,51	217,99	279,04	435,99
T10 1320	1320	132	300	7,56	145,22	226,91	290,44	453,80
T10 1350	1350	135	300	7,73	148,30	231,73	296,63	463,48
T10 1390	1390	139	300	7,74	148,54	232,11	297,10	464,21
T10 1400	1400	140	300	7,75	148,78	232,48	297,55	464,94
T10 1420	1420	142	300	7,79	149,50	233,58	299,00	467,19
T10 1440	1440	144	300	7,79	149,50	233,58	299,00	467,19
T10 1450	1450	145	300	7,80	149,74	233,96	299,46	467,92
T10 1460	1460	146	300	7,80	149,74	233,96	299,46	467,92
T10 1500	1500	150	300	7,84	150,45	235,07	300,90	470,15
T10 1560	1560	156	300	7,97	153,07	239,16	306,13	478,33
T10 1600	1600	160	300	8,65	166,13	259,58	332,27	519,18
T10 1610	1610	161	300	8,66	166,38	259,96	332,75	519,92
T10 1700	1700	170	300	9,32	178,97	279,64	357,94	559,27
T10 1750	1750	175	300	9,62	184,67	288,55	369,35	577,11
T10 1780	1780	178	300	9,95	191,09	298,58	382,19	597,16
T10 1880	1880	188	300	10,21	196,08	306,38	392,16	612,76

**PROFILO T10 - PROFILE T10**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
T10 1960	1960	196	300	11,54	221,50	346,11	443,03	692,23
T10 2250	2250	225	300	13,26	254,78	398,10	509,59	796,21

**PROFILO AT5 - PROFILE AT5**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
AT5 225	225	45	300	2,66	31,94	51,11	63,87	79,85
AT5 255	255	51	300	2,71	32,53	52,04	65,06	81,33
AT5 275	275	55	300	2,72	32,69	52,28	65,36	81,70
AT5 280	280	56	300	2,72	32,69	52,28	65,36	81,70
AT5 300	300	60	300	2,75	32,98	52,76	65,96	82,44
AT5 330	330	66	300	2,75	32,98	52,76	65,96	82,44
AT5 340	340	68	300	2,91	34,91	55,86	69,82	87,28
AT5 375	375	75	300	2,96	35,50	56,80	71,01	88,75
AT5 390	390	78	300	3,01	36,09	57,76	72,20	90,24
AT5 420	420	84	300	3,16	37,88	60,61	75,76	94,70
AT5 450	450	90	300	3,20	38,47	61,57	76,95	96,18
AT5 455	455	91	300	3,22	38,77	62,03	77,54	96,93
AT5 480	480	96	300	3,32	39,80	63,70	79,62	99,53
AT5 500	500	100	300	3,32	39,80	63,70	79,62	99,53
AT5 525	525	105	300	3,54	42,34	67,72	84,68	105,84
AT5 545	545	109	300	3,54	42,34	67,72	84,68	105,84
AT5 600	600	120	300	3,86	46,34	74,14	92,70	115,86
AT5 610	610	122	300	3,98	47,68	76,29	95,37	119,22
AT5 620	620	124	300	3,98	47,68	76,29	95,37	119,22
AT5 630	630	126	300	4,02	48,29	77,25	96,55	120,69
AT5 660	660	132	300	4,15	49,92	79,86	99,83	124,77
AT5 670	670	134	300	4,21	50,36	80,58	100,70	125,89
AT5 710	710	142	300	4,32	51,84	82,95	103,69	129,60
AT5 720	720	144	300	4,37	52,44	83,90	104,87	131,09
AT5 750	750	150	300	4,45	53,48	85,56	106,96	133,69
AT5 780	780	156	300	4,50	53,91	86,28	107,85	134,82
AT5 825	825	165	300	4,57	54,82	87,70	109,63	137,03
AT5 860	860	172	300	4,64	55,70	89,13	111,42	139,27
AT5 975	975	195	300	5,26	63,28	101,24	126,56	158,20
AT5 1050	1050	210	300	5,74	68,92	110,29	137,85	172,32
AT5 1125	1125	225	300	5,88	70,41	112,66	140,83	176,03
AT5 1500	1500	300	300	7,42	88,98	142,38	177,96	222,45
AT5 2000	2000	400	300	9,90	118,70	189,90	237,38	296,71

**PROFILO AT10 - PROFILE AT10**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
AT10 370	370	37	300	3,80	72,73	113,63	145,45	227,28
AT10 500	500	50	300	3,99	76,52	119,57	153,07	239,16
AT10 560	560	56	300	4,37	83,90	131,09	167,80	262,18
AT10 580	580	58	300	4,40	84,61	132,20	169,23	264,41
AT10 600	600	60	300	4,45	85,56	133,69	171,12	267,38
AT10 610	610	61	300	4,47	85,80	134,07	171,61	268,12
AT10 630	630	63	300	4,50	86,28	134,82	172,55	269,61
AT10 660	660	66	300	4,60	88,41	138,14	176,84	276,30
AT10 700	700	70	300	4,78	91,74	143,34	183,49	286,69
AT10 730	730	73	300	4,86	93,40	145,95	186,80	291,89
AT10 780	780	78	300	4,98	95,78	149,66	191,56	299,32
AT10 800	800	80	300	5,39	103,39	161,54	206,77	323,09
AT10 810	810	81	300	5,39	103,39	161,54	206,77	323,09
AT10 840	840	84	300	5,39	103,39	161,54	206,77	323,09
AT10 880	880	88	300	5,97	114,81	179,37	229,59	358,74
AT10 890	890	89	300	6,23	119,79	187,17	239,58	374,34
AT10 920	920	92	300	6,44	123,59	193,11	247,18	386,21
AT10 960	960	96	300	6,91	132,62	207,22	265,24	414,45
AT10 980	980	98	300	6,99	134,06	209,46	268,09	418,90
AT10 1000	1000	100	300	7,11	136,67	213,54	273,32	427,07
AT10 1010	1010	101	300	7,16	137,38	214,66	274,76	429,30
AT10 1050	1050	105	300	7,24	138,80	216,88	277,61	433,76
AT10 1080	1080	108	300	7,45	142,84	223,19	285,69	446,38
AT10 1100	1100	110	300	7,45	142,84	223,19	285,69	446,38
AT10 1150	1150	115	300	7,78	149,26	233,23	298,51	466,44
AT10 1200	1200	120	300	7,78	149,26	233,23	298,51	466,44
AT10 1210	1210	121	300	7,89	151,64	236,93	303,27	473,86
AT10 1220	1220	122	300	7,89	151,64	236,93	303,27	473,86
AT10 1230	1230	123	300	7,96	152,83	238,78	305,65	477,58
AT10 1240	1240	124	300	8,03	154,24	241,01	308,51	482,04
AT10 1250	1250	125	300	8,11	155,68	243,26	311,36	486,49
AT10 1280	1280	128	300	8,14	156,40	244,37	312,78	488,72
AT10 1300	1300	130	300	8,72	167,56	261,82	335,11	523,62
AT10 1320	1320	132	300	9,07	173,97	271,84	347,96	543,69
AT10 1350	1350	135	300	9,27	178,02	278,16	356,05	556,31
AT10 1360	1360	136	300	9,36	179,69	280,75	359,36	561,51
AT10 1400	1400	140	300	9,52	182,78	285,57	365,55	571,17
AT10 1420	1420	142	300	9,66	185,39	289,66	370,77	579,34
AT10 1480	1480	148	300	9,77	187,53	293,01	375,06	586,02

**PROFILO AT10 - PROFILE AT10**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
AT10 1500	1500	150	300	9,80	188,24	294,12	376,48	588,24
AT10 1600	1600	160	300	10,39	199,41	311,57	398,83	623,17
AT10 1630	1630	163	300	10,74	206,30	322,35	412,61	644,69
AT10 1700	1700	170	300	10,98	210,82	329,40	421,63	658,81
AT10 1720	1720	172	300	11,47	220,32	344,26	440,66	688,51
AT10 1800	1800	180	300	12,06	231,49	361,72	462,99	723,42
AT10 1860	1860	186	300	12,26	235,54	368,02	471,07	736,05
AT10 1940	1940	194	300	13,84	265,73	415,19	531,44	830,38

**PROFILO T5 DD - DOPPIA DENTATURA - PROFILE T5 DD - DOUBLE SIDE**

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve	Manicotto Sleeve €/mm	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5 410 DD	410	82	300	3,14	37,58	60,13	75,16	93,95
T5 460 DD	460	92	300	3,24	38,92	62,26	77,84	97,29
T5 515 DD	515	103	300	3,99	47,84	76,52	95,67	119,57
T5 525 DD	525	105	300	3,99	47,84	76,52	95,67	119,57
T5 550 DD	550	110	300	3,99	47,84	76,52	95,67	119,57
T5 590 DD	590	118	300	3,99	47,84	76,52	95,67	119,57
T5 620 DD	620	124	300	4,10	49,16	78,67	98,34	122,93
T5 685 DD	685	137	300	4,36	52,28	83,66	104,57	130,72
T5 700 DD	700	140	300	4,44	53,33	85,33	106,65	133,32
T5 750 DD	750	150	300	4,44	53,33	85,33	106,65	133,32
T5 815 DD	815	163	300	4,54	54,52	87,22	109,03	136,29
T5 840 DD	840	168	300	4,72	56,75	90,79	113,50	141,87
T5 860 DD	860	172	300	4,72	56,75	90,79	113,50	141,87
T5 940 DD	940	188	300	5,26	63,28	101,24	126,56	158,20
T5 1100 DD	1100	220	300	5,87	70,26	112,42	140,54	175,66




**CINGHIA TONDA COLORE VERDE - SUPERFICIE RUVIDA**

**ROUND BELT - GREEN COLOR - ROUGHENED SURFACE**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Length Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTOVR02	2	0,5	100 mt	15 mm	1,2 daN	88 Sh A	2,60
	CTOVR03 **	3	0,9	100 mt	25 mm	2,6 daN	88 Sh A	3,89
	CTOVR04	4	1,6	100 mt	35 mm	4,6 daN	88 Sh A	5,19
	CTOVR05	5	2,4	100 mt	50 mm	7,0 daN	88 Sh A	10,38
	CTOVR06	6	3,4	100 mt	60 mm	10,2 daN	88 Sh A	11,68
	CTOVR08	8	6,0	50 mt	80 mm	18,0 daN	88 Sh A	18,17
	CTOVR10	10	9,4	50 mt	100 mm	28,0 daN	88 Sh A	28,56
	CTOVR12	12	13,5	50 mt	120 mm	40,0 daN	88 Sh A	38,94
	CTOVR15	15	21,5	50 mt	150 mm	63,6 daN	88 Sh A	64,90
	CTOVR18 **	18	31,0	50 mt	180 mm	91,0 daN	85 Sh A	88,25
	CTOVR20 **	20	40,0	50 mt	220 mm	113,0 daN	85 Sh A	133,94


**CINGHIA TONDA COLORE VERDE - SUPERFICIE RUVIDA - RINFORZATA**

**ROUND BELT - GREEN COLOR - ROUGHENED SURFACE - REINFORCED**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Length Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTOVR06R	6	3,4	100 mt	60 mm	10,2 daN	85 Sh A	24,66
	CTOVR08R	8	6,0	50 mt	80 mm	18,0 daN	85 Sh A	31,15
	CTOVR10R	10	9,4	50 mt	100 mm	28,0 daN	85 Sh A	41,54
	CTOVR12R	12	13,5	50 mt	120 mm	40,0 daN	85 Sh A	51,92
	CTOVR15R	15	21,5	50 mt	150 mm	63,6 daN	85 Sh A	77,88
	CTOVR18R **	18	31,0	50 mt	190 mm	91,0 daN	85 Sh A	
	CTOVR20R **	20	40,0	50 mt	200 mm	113,0 daN	85 Sh A	


**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE**

**V BELT - GREEN COLOR**


Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Length Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13	13 x 8	10	30 mt	95 mm	29,4 daN	85 Sh A	31,93
	CTRVB17	17 x 11	18	30 mt	120 mm	52,0 daN	85 Sh A	50,36
	CTRVC22	22 x 14	29	30 mt	160 mm	86,0 daN	85 Sh A	78,14

**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE - RINFORZATA**


**V BELT - GREEN COLOR - REINFORCED**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Length Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13R	13 x 8	10	30 mt	100 mm	29,4 daN	85 Sh A	45,43
	CTRVB17R	17 x 11	18	30 mt	140 mm	52,0 daN	85 Sh A	64,90
	CTRVC22R	22 x 14	29	30 mt	180 mm	86,0 daN	85 Sh A	93,45


**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE - SUPERGRIP PVC VERDE**
**V BELT - GREEN COLOR - WITH GREEN SUPERGRIP PVC**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Lenght Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13SGV	13 x 8	10	30 mt	95 mm	29,4 daN	85 Sh A	65,68
	CTRVB17SGV	17 x 11	18	30 mt	120 mm	52,0 daN	85 Sh A	84,10
	CTRVC22SGV	22 x 14	29	30 mt	160 mm	86,0 daN	85 Sh A	111,88


**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE - SUPERGRIP PVC VERDE - RINFORZATA**
**V BELT - GREEN COLOR - WITH GREEN SUPERGRIP PVC - REINFORCED**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Lenght Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13SGVR	13 x 8	10	30 mt	95 mm	29,4 daN	85 Sh A	79,18
	CTRVB17SGVR	17 x 11	18	30 mt	120 mm	52,0 daN	85 Sh A	98,64
	CTRVC22SGVR	22 x 14	29	30 mt	160 mm	86,0 daN	85 Sh A	127,19


**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE - SUPERGRIP GOMMA ROSSA**
**V BELT - GREEN COLOR - WITH RED RUBBER SUPERGRIP**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Lenght Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13SGR	13 x 8	10	30 mt	95 mm	29,4 daN	85 Sh A	94,22
	CTRVB17SGR	17 x 11	18	30 mt	120 mm	52,0 daN	85 Sh A	112,66
	CTRVC22SGR	22 x 14	29	30 mt	160 mm	86,0 daN	85 Sh A	140,43

**CINGHIA TRAPEZOIDALE COLORE VERDE - SUPERGRIP GOMMA ROSSA - RINFORZATA**
**V BELT - GREEN COLOR - WITH RED RUBBER SUPERGRIP - REINFORCED**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Lenght Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CTRVA13SGRR	13 x 8	10	30 mt	95 mm	29,4 daN	85 Sh A	107,72
	CTRVB17SGRR	17 x 11	18	30 mt	120 mm	52,0 daN	85 Sh A	127,19
	CTRVC22SGRR	22 x 14	29	30 mt	160 mm	86,0 daN	85 Sh A	155,75


**CINGHIA PENTAGONALE COLORE VERDE**
**PENTAGONAL BELT - GREEN COLOR**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Lenght Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CPEVB17	17 x 19	25,6	40 mt	190 mm	76,70 daN	88 Sh A	72,69
	CPEVC22	22 x 25	43,8	30 mt	240 mm	131,40 daN	88 Sh A	119,41





Prezzi per fornitura in rotoli da 50 o 100 metri - Spezzoni in multipli di 10 metri con supplemento per taglio + 10 %

Prices for rolls of 50 or 100 meters - We can cut in multiple of 10 meters with extra cost of 10 %

**CINGHIA PENTAGONALE COLORE VERDE - RINFORZATA**
**PENTAGONAL BELT - GREEN COLOR - REINFORCED**

Forma Shape	Codice Code	Diametro Diameter mm	Peso - Weight Kg/100 mt	Lunghezza Rot Length Roll	Diam. min. puleggia Min pulley diam.	Carico Lavoro Working Load	Durezza Hardness	€ / metro € / meter
	CPEVB17R	17 x 19	25,6	40 mt	190 mm	76,70 daN	88 Sh A	80,48
	CPEVC22R	22 x 25	43,8	30 mt	240 mm	131,40 daN	88 Sh A	124,60

**ACCESSORI PER SALDARE LE CINGHIE**
**BELT WELDING ACCESSORIES**

Forma Shape	Codice Code	Descrizione Description	€ / pezzo € / pc
	ACCFORBICE	FORBICE PER TAGLIARE LE CINGHIE - <i>SCISSORS TO CUT THE BELTS</i>	1460,99
	ACCALL1	ALLINEATORE CINGHIE MODELLO 1 - <i>BELT ALIGNER TOOL MODEL 1</i>	2024,76
	ACCALL2	ALLINEATORE CINGHIE MODELLO 2 - <i>BELT ALIGNER TOOL MODEL 2</i>	1349,84
	ACCSALD	SALDATORE PER CINGHIE - <i>WELD TOOL FOR BELTS</i>	2803,51

**CINGHIE SPECIALI - SPECIAL BELTS**

	Cinghie in Poliuretano con cavi in acciaio giuntate
	<i>Jointed poliurethane belts with steel cables</i>
	Cinghie in Poliuretano a cavi continui in acciaio (Flex)
	<i>Endless Poliurethane belts with steel cables (Flex)</i>
	Cinghie in gomma e poliuretano con rivestimento ( Tenax, Pu, Nido ape ecc...)
	<i>Rubber and poliurethane belts with back cover ( Tenax, Pu, Honeycomb, ecc ...)</i>



MISURATORE DI TENSIONE MANUALE

MANUAL BELTS TENSIONER

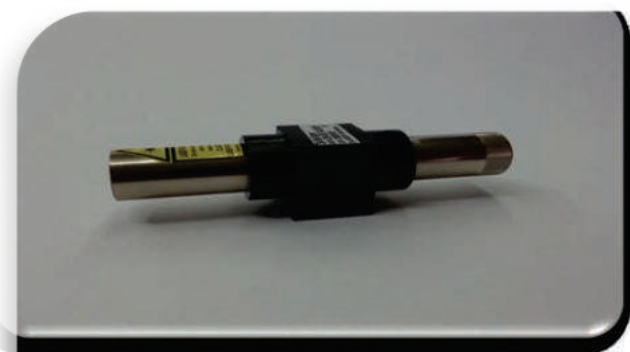
Tipo - Type	Prezzo Netto € - Net price €
PSZWT018	



MISURATORE DI TENSIONE ELETTRONICO

ELECTRONIC BELT TENSIONER

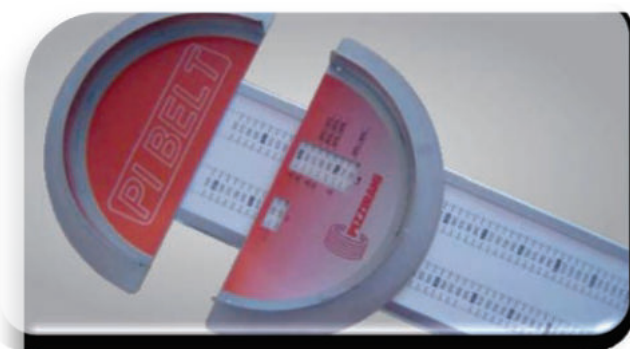
Tipo - Type	Prezzo Netto € - Net price €
PSZWT0180	



ALLINEATORE PULEGGE LASER

PULLEYS LASER ALIGNEMENT

Tipo - Type	Prezzo Netto € - Net price €
PSZWA007	



MISURATORE DI LUNGHEZZA CINGHIE

BELTS LENGHT MEASURING INSTRUMENTS

Tipo - Type	Prezzo Netto € - Net price €
PSZWM021	

La macchina tagliacinghie semiautomatica EASYCUT PI BELT è il frutto di uno studio ingegneristico, ed è destinata al taglio di manicotti di cinghie dentate, piane, Poly V.

E' stata studiata per un utilizzo sicuro, rapido ed estremamente versatile anche per il taglio di grandi quantità di cinghie.

E' possibile tagliare tutti i profili di cinghie dentate in commercio come MXL - L - XL - H - XH - XXH - 3M - 5M - 8M - 14 M - T 2,5 - T5 - T10 - AT5 - AT10 - DT5 - DT10 ....

**Dimensioni di taglio:**

- Lunghezza massima cinghia 4800 mm.
- Lunghezza minima cinghia 130 mm.
- Larghezza massima manicotto 600 mm.

**Accessori speciali:**

- Kit per il taglio di cinghie con piccoli diametri: min. diametro 92 mm con larghezza max manicotto 250 mm.
- Kit per il taglio di cinghie con piccoli diametri: min. diametro 180 mm con larghezza max manicotto 450 mm.
- Esecuzioni speciali per tagliare cinghie oltre 4800 mm di lunghezza.

**Dimensioni di ingombro:**

- Lunghezza : 3000 mm
- Larghezza : 1500 mm
- Altezza : 1500 mm
- Peso : ca. 510 kg

**Alimentazione:**

- 380 Volt, 3 fasi + N , 50 Hz, 16 Amp.

*The semi-automatic belt cutting machine EASYCUT PI BELT is the result of an engineering study, and is intended to cut timing belts, flat and Poly-V. sleeves.*

*It was designed for safe use, quick and extremely versatile for the cut of large quantity belts.*

*It is possible to cut all the profiles on the market as MXL - L - XL - H - XH - XXH - 3M - 5M - 8M - 14 M - 2.5 T - T5 .....*

**Cutting dimensions:**

- *Maximum belt length 4800 mm.*
- *Minimum belt length 130 mm.*
- *Maximum sleeve width 600 mm.*

**Special accessories:**

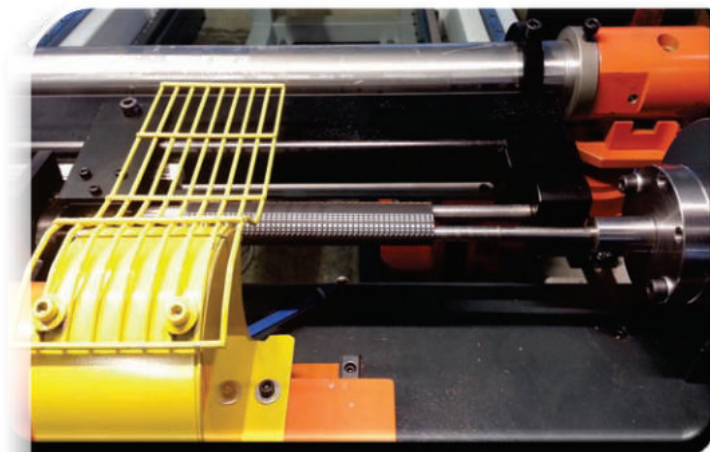
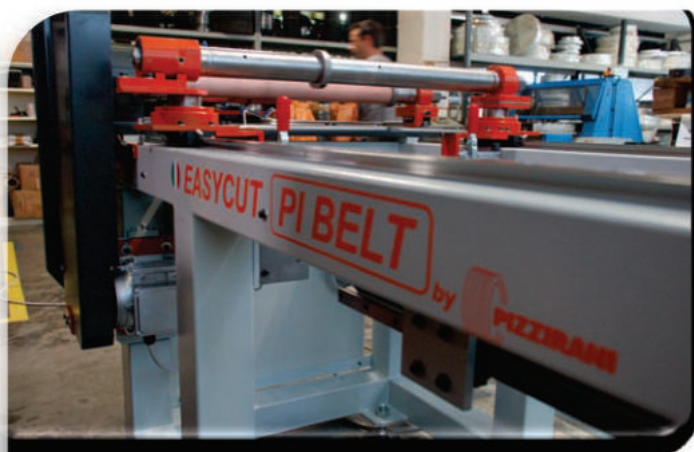
- *Kit for cutting belts with small diameters: min. diameter 92 mm, max width 250 mm sleeve.*
- *Kit for cutting belts with small diameters: min. diameter 180 mm, width 450 mm sleeve max.*
- *Special executions for cutting belts over 4800 mm in length.*

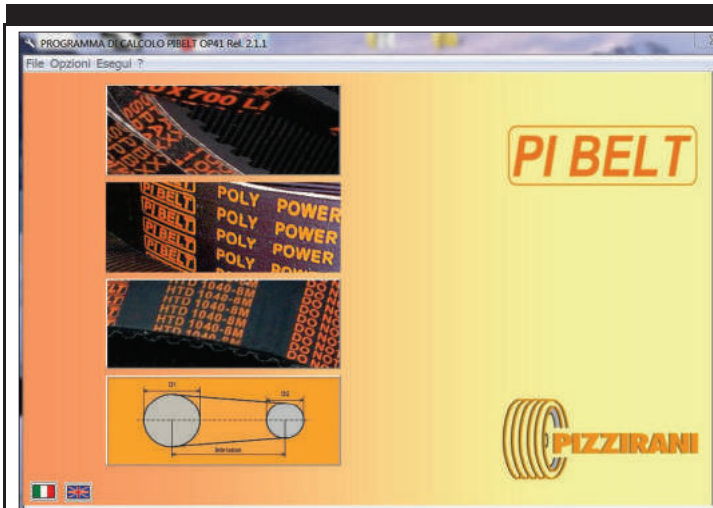
**Dimensions:**

- *Length: 3000 mm*
- *Width: 1500 mm*
- *Height: 1500 mm*
- *Weight: approx. 510 kg*

**Power:**

- *380 volts, 3 phase + N, 50 Hz, 16 Amp.*





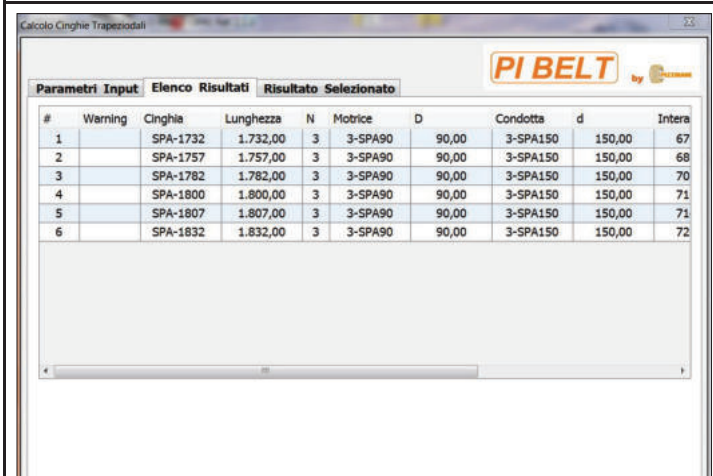
Programma di calcolo OP 41

OP 41 Calculation Program



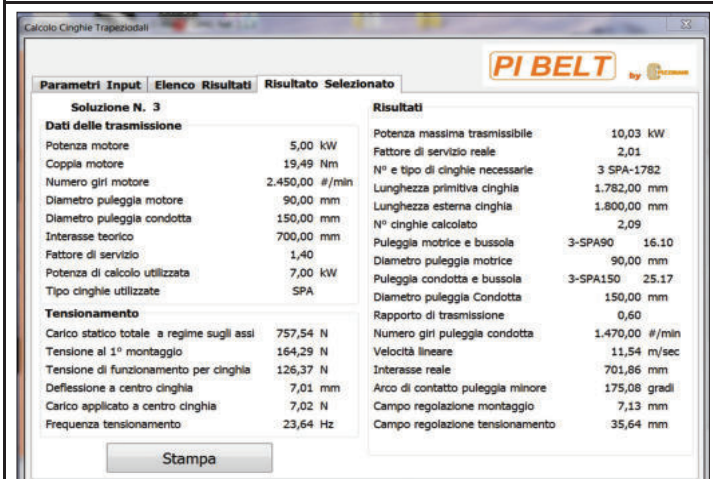
Inserimento dati

Data input



Sceita risultati

Results choice



Dettaglio della trasmissione

Transmission data detail

## 1. Ordini

Gli ordini, sia di materiale standard o speciale, devono essere riferiti al listino o alle offerte scritte della PIZZIRANI S.r.l. e sono da ritenersi validi solo dopo l'emissione della relativa conferma d'ordine.

Gli ordini sono impegnativi per il cliente e non possono essere disdetti salvo accordi particolari, e risarcimento dei costi vivi sostenuti.

## 2. Prezzi

Si intendono quelli in vigore alla data dell'ordine e specificati nella Conferma d'ordine.

Qualora, nel periodo di fornitura si verificassero aumenti dei costi di qualsiasi natura, è facoltà della Soc. PIZZIRANI, previa motivazione dettagliata, adeguare i prezzi sugli ordini in corso.

## 3. Termini di consegna

Sono da considerarsi validi i tempi indicativi menzionati nella conferma d'ordine.

In caso di avvenimenti imprevedibili (scioperi, maltempo, catastrofi naturali, ed altro) non imputabili alla Soc. Pizzirani, i termini di consegna possono venire prorogati senza che la Soc. Pizzirani sia tenuta a corrispondere indennizzi o rimborsi di ogni tipo.

Il cliente in ogni caso ha l'obbligo di ritirare materiale a disegno o a programma concordato.

## 4. Spedizioni

Il materiale, dove non diversamente specificato, è reso franco ns magazzino, e viaggia a rischio e pericolo del cliente. In caso di spedizione a carico della Soc. Pizzirani, questa si riserva di scegliere il vettore. I reclami per eventuali ammanchi o non corrispondenza delle merci devono essere presentati in forma scritta entro e non oltre 8 giorni dalla data di consegna.

Eventuali colli danneggiati devono essere accettati "con riserva"

## 5. Imballi

In assenza di accordi specifici l'imballo è a carico del cliente. Nel caso in cui l'imballo sia a carico della Soc. Pizzirani, è facoltà della stessa determinarne la tipologia e le dimensioni.

## 6. Resi

Non si accettano resi se non precedentemente autorizzati.

L'eventuale reso sarà a carico del cliente, e a copertura degli oneri di gestione al cliente verrà emessa nota di addebito pari al 15% del valore reso.

## 7. Garanzia

La Soc. Pizzirani si impegna a sostituire gratuitamente la merce da essa riconosciuta difettosa, previa verifica del ns servizio tecnico.

La garanzia decade nel caso in cui il materiale non sia stato montato ed utilizzato secondo le norme e le prescrizioni fornite dalla Soc. Pizzirani.

## 8. Responsabilità

La Soc. Pizzirani non assume responsabilità né riconosce indennizzi di alcun tipo per danni che si dovessero verificare durante l'impiego dei suoi prodotti o da essa forniti.

## 9. Pagamenti

Le condizioni di pagamento sono concordate con il cliente ed indicate nella Conferma d'Ordine

In caso di ritardato pagamento, la Soc. Pizzirani si riserva di sospendere le forniture, ed metterà N.D per interessi di mora al tasso del 3% superiore a quello legale.

Qualsiasi contestazione sulla merce non solleva il cliente dall'obbligo di onorare i pagamenti in corso alle scadenze pattuite.

## 10. Proprietà

Tutto il materiale rimane di proprietà della Soc. Pizzirani fino al pagamento completo delle fatture relative al materiale stesso.

## 11. Foro competente

Qualsiasi controversia inerente ai rapporti commerciali con la Soc. Pizzirani, sarà di competenza del Tribunale di Siena.

**1. ORDERS**

Orders of standard or special products shall be in accordance with the price list of PIZZIRANI (hereinafter called the "Seller") or in terms of the Seller's written quotations; they shall become binding after the Seller has confirmed the order.  
The Seller's confirmation of order cannot be cancelled unless by special agreement, whereby charges for such cancellation shall be invoiced in terms of any expenses incurred.

**2. PRICES**

The prices of products are indicated in the Seller's price list; Seller's written quotations are applicable when an order confirmation has been issued.  
In cases of price increases during the supply period, the Seller will promptly inform the purchaser, with detailed explanations, about the price adjustments.

**3. TERMS OF DELIVERY**

The delivery date is as specified in the order confirmation.  
In the event of the unexpected (strikes, bad weather conditions, natural catastrophes etc.), delivery may be delayed at no additional charge to the Seller.  
Custom-made items or prearranged orders must be honored by the Purchaser in any event.

**4. CONSIGNMENT OF GOODS**

Once the products have been dispatched, they will be considered ex-factory and the risk associated with the transport there of will become the responsibility of the Purchaser.  
Consignments under the control of the Seller, however, will be transported by Pizzirani partner carriers.  
Claims for missing or non-standard items must be sent by fax or e-mail within 8 days from the delivery date.  
Damaged items will be accepted by the Seller, without prejudice, once they have been examined.

**5. PACKAGING**

Packaging will be the responsibility of the Purchaser, unless the Purchaser has entrusted this to the Seller, in which case Pizzirani will take all the necessary decisions on the packaging materials and dimensions to be used.

**6. RETURNED GOODS**

Goods can only be returned with the Seller's pre-approval. In such an event, a charge of 15% of the gross value of the goods will be invoiced in order to cover the expenses occurred.

**7. WARRANTY**

The Seller will replace defective items free of charge, upon examination by our technical staff.  
The warranty is not valid if the items are not installed or used in the manner prescribed by the Seller.

**8. RESPONSIBILITY**

The Seller shall not be held liable for damages or accidents occurring during the use of its products.

**9. PAYMENT**

The terms of payment as agreed between the Seller and the Purchaser are stated and become binding in the order confirmation.  
In the event of delayed payment, the Seller has the right to cease the supply of goods and will invoice a debit note at an interest rate of 3%.

**10. PROPERTY**

All items shall remain the property of the Seller until full payment of the invoices has been realized.

**11. ARBITRATION**

Any dispute or claim concerning commercial relations with the Seller shall be settled by arbitration in the Court of Siena (Italy).



sede centrale



magazzino 2

**PI BELT** by 

*Il nostro successo è la Qualità • Our success is the Quality*