

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 inox elicoidale
- Ottima resistenza ad oli e grassi minerali e vegetali , e alla temperatura tra -25°C e + 80°C

Certificate RoHS e 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)

		T2,5	T5	T10	T20	AT5	AT10	AT20	L	H	HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	RPP 8M	RPP 14M
Passo	t (mm)	2,5	5	10	20	5	10	20	9.52	12.7	5	8	14	8	14
Base del dente	s (mm)	1.5	2.7	5.3	10.2	3.6	7.3	15.1	4.7	6.1	3	5.2	8.8	5.2	8.8
Profondità dente	ht (mm)	0.7	1.2	2.5	5	1.2	2.5	5	1.91	2.29	2.07	3.38	6	3.4	6
Altezza cinghia	hs (mm)	1.3	2.2	4.5	8	2.7	4.5	8	3.5	4.3	3.6	5.6	10	5.6	10
Peso	(gr/mt/largh.10mm)	1.4	22	43	74	32	56	99	34	51	41	59	107	58	105



CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

PROFILO PROFILE	L=6mm €/Metro	L=8mm €/Metro	L=10mm €/Metro	L=12mm €/Metro	L=16mm €/Metro	L=20mm €/Metro	L=25mm €/Metro	L=32mm €/Metro	L=50mm €/Metro	L=75mm €/Metro
T 5										
T 10	-	-								
T 20	-	-	-	-	-	-				-

CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

PROFILO PROFILE	L=6mm €/Metro	L=10mm €/Metro	L=12mm €/Metro	L=16mm €/Metro	L=20mm €/Metro	L=25mm €/Metro	L=32mm €/Metro	L=50mm €/Metro	L=75mm €/Metro
AT 5					-				
AT 10	-		-						
AT 20	-	-	-	-	-			-	

CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

PROFILO PROFILE	L=9,35mm Code 037 €/Metro	L=12,7mm Code 050 €/Metro	L=19mm Code 075 €/Metro	L=25,4mm Code 100 €/Metro	L=38,1mm Code 150 €/Metro	L=50,8mm Code 200 €/Metro	L=76,2mm Code 300 €/Metro
L							
X	-						
XH	-	-	-	-	-	-	-

CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

PROFILO PROFILE	L=10mm €/Metro	L=15mm €/Metro	L=20mm €/Metro	L=25mm €/Metro	L=30mm €/Metro	L=40mm €/Metro	L=50mm €/Metro	L=55mm €/Metro	L=85mm €/Metro
5M						-		-	
8M				-		-		-	
14M	-	-	-		-		-		-

CINGHIE IN POLIURETANO A METRAGGIO - OPEN END POLYURETHANE BELTS

PROFILO PROFILE	L=10mm €/Metro	L=15mm €/Metro	L=20mm €/Metro	L=25mm €/Metro	L=30mm €/Metro	L=40mm €/Metro	L=50mm €/Metro	L=55mm €/Metro	L=85mm €/Metro
RPP 8M*				-		-		-	
RPP 14M*	-	-	-		-		-		-

* Con copertura PAZ verde sul dente

PROFILO T2.5 - PROFILE T2.5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=6mm €/Cinghia/Belt	L=8mm €/Cinghia/Belt	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=12mm €/Cinghia/Belt
T2.5-120	48	130					
T2.5-145	58	130					
T2.5-160	64	130					
T2.5-177,5	71	130					
T2.5-180	72	130					
T2.5-182,5	73	130					
T2.5-200	80	130					
T2.5-210	84	130					
T2.5-230	92	130					
T2.5-245	98	130					
T2.5-265	106	130					
T2.5-285	114	130					
T2.5-290	116	130					
T2.5-305	122	130					
T2.5-317,5	127	130					
T2.5-330	132	130					
T2.5-342,5	137	130					
T2.5-380	152	130					
T2.5-420	168	130					
T2.5-480	192	130					
T2.5-500	200	130					
T2.5-600	240	130					
T2.5-620	248	130					
T2.5-650	260	130					
T2.5-680	272	130					
T2.5-700	280	130					
T2.5-780	312	130					
T2.5-880	352	130					
T2.5-915	366	130					
T2.5-950	380	130					
T2.5-1185	474	130					

PROFILO T5 - PROFILE T5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5-120	24	150					
T5-150	30	150					
T5-165	33	150					
T5-180	36	150					
T5-185	37	150					
T5-200	40	150					
T5-210	42	150					
T5-215	43	150					
T5-220	44	150					
T5-225	45	150					
T5-245	49	150					
T5-250	50	150					
T5-255	51	150					
T5-260	52	150					
T5-270	54	150					
T5-280	56	150					
T5-295	59	150					
T5-300	60	150					
T5-305	61	150					
T5-325	65	150					
T5-330	66	150					
T5-340	68	150					
T5-350	70	150					
T5-355	71	150					
T5-365	73	150					
T5-375	75	150					
T5-390	78	150					
T5-400	80	150					
T5-410	82	150					
T5-420	84	150					
T5-425	85	150					
T5-440	88	150					
T5-445	89	150					
T5-450	90	150					
T5-455	91	150					
T5-460	92	150					
T5-475	95	150					
T5-480	96	150					
T5-500	100	150					
T5-510	102	150					
T5-515	103	150					
T5-525	105	150					
T5-545	109	150					
T5-550	110	150					

PROFILO T5 - PROFILE T5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
T5-560	112	150					
T5-575	115	150					
T5-590	118	150					
T5-600	120	150					
T5-610	122	150					
T5-620	124	150					
T5-625	125	150					
T5-630	126	150					
T5-640	128	150					
T5-650	130	150					
T5-660	132	150					
T5-675	135	150					
T5-690	138	150					
T5-700	140	150					
T5-720	144	150					
T5-725	145	150					
T5-750	150	150					
T5-765	153	150					
T5-780	156	150					
T5-800	160	150					
T5-815	163	150					
T5-830	166	150					
T5-840	168	150					
T5-850	170	150					
T5-860	172	150					
T5-885	177	150					
T5-900	180	150					
T5-940	188	150					
T5-990	198	150					
T5-1000	200	150					
T5-1075	215	150					
T5-1100	220	150					
T5-1140	228	150					
T5-1160	232	150					
T5-1200	240	150					
T5-1215	243	150					
T5-1275	255	150					
T5-1280	256	150					
T5-1315	263	150					
T5-1350	270	150					
T5-1355	271	150					
T5-1380	276	150					
T5-1440	288	150					
T5-1580	316	150					

PROFILO T10 - PROFILE T10

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
T10-260	26	150					
T10-340	34	150					
T10-370	37	150					
T10-390	39	150					
T10-400	40	150					
T10-410	41	150					
T10-440	44	150					
T10-450	45	150					
T10-500	50	150					
T10-530	53	150					
T10-560	56	150					
T10-600	60	150					
T10-610	61	150					
T10-630	63	150					
T10-660	66	150					
T10-680	68	150					
T10-690	69	150					
T10-700	70	150					
T10-720	72	150					
T10-750	75	150					
T10-780	78	150					
T10-810	81	150					
T10-840	84	150					
T10-880	88	150					
T10-890	89	150					
T10-900	90	150					
T10-910	91	150					
T10-920	92	150					
T10-950	95	150					
T10-960	96	150					
T10-970	97	150					
T10-980	98	150					
T10-1010	101	150					
T10-1050	105	150					
T10-1080	108	150					
T10-1100	110	150					
T10-1110	111	150					
T10-1140	114	150					
T10-1150	115	150					
T10-1200	120	150					
T10-1210	121	150					
T10-1240	124	150					
T10-1250	125	150					
T10-1300	130	150					

PROFILO T10 - PROFILE T10

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
T10-1320	132	150					
T10-1350	135	150					
T10-1390	139	150					
T10-1400	140	150					
T10-1420	142	150					
T10-1440	144	150					
T10-1450	145	150					
T10-1460	146	150					
T10-1500	150	150					
T10-1560	156	150					
T10-1610	161	150					
T10-1700	170	150					
T10-1750	175	150					
T10-1780	178	150					
T10-1880	188	150					
T10-1960	196	150					
T10-2250	225	150					

PROFILO AT5 - PROFILE AT5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
AT5-225	45	150					
AT5-255	51	150					
AT5-275	55	150					
AT5-280	56	150					
AT5-300	60	150					
AT5-330	66	150					
AT5-340	68	150					
AT5-375	75	150					
AT5-390	78	150					
AT5-420	84	150					
AT5-450	90	150					
AT5-455	91	150					
AT5-500	100	150					
AT5-525	105	150					
AT5-545	109	150					
AT5-600	120	150					
AT5-610	122	150					
AT5-660	132	150					
AT5-710	142	150					
AT5-720	144	150					
AT5-750	150	150					
AT5-780	156	150					

PROFILO AT5 - PROFILE AT5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
AT5-825	165	150					
AT5-860	172	150					
AT5-975	195	150					
AT5-1050	210	150					
AT5-1125	225	150					
AT5-1500	300	150					
AT5-2000	400	150					

PROFILO AT10 - PROFILE AT10

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
AT10-500	50	150					
AT10-530	53	150					
AT10-560	56	150					
AT10-600	60	150					
AT10-610	61	150					
AT10-660	66	150					
AT10-700	70	150					
AT10-730	73	150					
AT10-780	78	150					
AT10-800	80	150					
AT10-810	81	150					
AT10-840	84	150					
AT10-880	88	150					
AT10-890	89	150					
AT10-920	92	150					
AT10-960	96	150					
AT10-980	98	150					
AT10-1000	100	150					
AT10-1010	101	150					
AT10-1050	105	150					
AT10-1080	108	150					
AT10-1100	110	150					
AT10-1150	115	150					
AT10-1200	120	150					
AT10-1210	121	150					
AT10-1250	125	150					
AT10-1280	128	150					
AT10-1300	130	150					
AT10-1320	132	150					
AT10-1350	135	150					
AT10-1400	140	150					
AT10-1420	142	150					
AT10-1480	148	150					

PROFILO AT10 - PROFILE AT10

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt	
AT10-1500	150	150						
AT10-1600	160	150						
AT10-1630	163	150						
AT10-1700	170	150						
AT10-1720	172	150						
AT10-1800	180	150						
AT10-1860	186	150						
AT10-1940	194	150						

PROFILO DT5 - PROFILE DT5

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=10mm €/Cinghia/Belt	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=20mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt
DT5-300	60	150					
DT5-350	70	150					
DT5-410	82	150					
DT5-460	92	150					
DT5-480	96	150					
DT5-550	110	150					
DT5-590	118	150					
DT5-620	124	150					
DT5-650	130	150					
DT5-700	140	150					
DT5-750	150	150					
DT5-800	160	150					
DT5-815	163	150					
DT5-860	172	150					
DT5-900	180	150					
DT5-940	188	150					
DT5-1100	220	150					

PROFILO DT10 - PROFILE DT10

Tipo Size	Denti Teeth	Larghezza Width	€ Manicotto € Sleeve	L=16mm €/Cinghia/Belt	L=25mm €/Cinghia/Belt	L=32mm €/Cinghia/Belt	L=50mm €/Cinghia/Belt
DT10-260	26	150					
DT10-530	53	150					
DT10-630	63	150					
DT10-660	66	150					
DT10-700	70	150					
DT10-720	72	150					
DT10-800	80	150					
DT10-840	84	150					
DT10-900	90	150					
DT10-980	98	150					
DT10-1100	110	150					
DT10-1210	121	150					
DT10-1240	124	150					
DT10-1250	125	150					
DT10-1320	132	150					
DT10-1350	135	150					
DT10-1420	142	150					
DT10-1500	150	150					
DT10-1610	161	150					
DT10-1700	170	150					
DT10-1800	180	150					
DT10-1880	188	150					