

CINGHIE TRAPEZIOIDALI CLASSICHE SEZ Z; A; B; C; D; E.

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.

antolio 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 _d (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					

Tipo Type	Intern. Li mm
A 15	382
A 16	407
A 17	432
A 18	457
A 19	480
A 20	508
A 21	535
A 21 1/4	541
A 21 3/4	552
A 22	560
A 23	587
A 23 1/2	600
A 24	610
A 25	637
A 25 1/2	647
A 26	660
A 26 1/2	670
A 27	686
A 28	710
A 29	737
A 29 1/2	750
A 30	762
A 30 1/2	775
A 31	787
A 31 1/2	800
A 32	813
A 32 1/2	825
A 33	838
A 33 1/4	847
A 33 1/2	850
A 34	863
A 34 1/2	875
A 35	890
A 36	914
A 37	940
A 37 1/2	953
A 38	965
A 38 1/2	978
A 39	990

Tipo Type	Intern. Li mm
A 40	1016
A 40 1/2	1030
A 41	1041
A 42	1067
A 43	1092
A 43 1/2	1105
A 44	1120
A 44 1/2	1132
A 45	1143
A 46	1168
A 47	1194
A 48	1220
A 49	1250
A 50	1270
A 51	1300
A 51 1/2	1307
A 52	1320
A 52 1/2	1337
A 53	1346
A 53 1/4	1355
A 53 3/4	1365
A 54	1372
A 55	1400
A 56	1422
A 57	1450
A 58	1475
A 59	1500
A 60	1525
A 61	1550
A 62	1575
A 63	1600
A 64	1625
A 65	1650
A 66	1676
A 67	1700
A 68	1725
A 69	1750
A 70	1775
A 71	1800

Tipo Type	Intern. Li mm
A 72	1825
A 73	1854
A 74	1880
A 75	1905
A 76	1930
A 77	1956
A 78	1980
A 79	2000
A 80	2032
A 81	2060
A 82	2083
A 83	2100
A 83 1/2	2120
A 84	2134
A 85	2160
A 86	2187
A 87	2212
A 88	2240
A 89	2267
A 90	2286
A 91	2311
A 92	2337
A 93	2360
A 94	2388
A 95	2413
A 96	2438
A 97	2464
A 97 1/2	2476
A 98	2490
A 99	2515
A 100	2540
A 102	2591
A 103	2616
A 104	2641
A 105	2667
A 107	2718
A 108	2743
A 109	2768
A 110	2800

Tipo Type	Intern. Li mm
A 112	2845
A 113	2870
A 115	2920
A 116	2946
A 118	3000
A 120	3048
A 122	3099
A 124	3150
A 126	3200
A 127	3225
A 128	3250
A 130	3302
A 132	3350
A 134	3404
A 136	3454
A 138	3505
A 140	3550
A 142	3606
A 144	3658
A 146	3710
A 147	3734
A 148	3759
A 150	3810
A 155	3937
A 158	4000
A 162	4115
A 167	4250
A 173	4394
A 177	4500
A 180	4572
A 187	4750
A 197	5004
A 210	5334
A 217	5477

Tipo Type	Intern. Li mm	Tipo Type	Intern. Li mm	Tipo Type	Intern. Li mm
B 22 1/2	570	B 45	1142	B 73	1850
B 23	587	B 46	1168	B 74	1880
B 24	612	B 46 1/2	1180	B 75	1905
B 24 1/2	625	B 46 3/4	1187	B 76	1930
B 25	637	B 47	1194	B 77	1956
B 26	660	B 47 1/4	1200	B 78	1981
B 27	686	B 47 1/2	1207	B 79	2000
B 28	710	B 48	1220	B 80	2032
B 29	737	B 49	1250	B 81	2060
B 29 1/2	750	B 50	1275	B 82	2083
B 30	762	B 51	1300	B 83	2108
B 30 1/2	775	B 52	1320	B 84	2134
B 31	787	B 53	1350	B 85	2160
B 32	800	B 53 1/2	1360	B 86	2187
B 32 1/4	822	B 54	1372	B 87	2215
B 32 1/2	829	B 55	1400	B 88	2240
B 33	838	B 55 1/2	1412	B 89	2261
B 33 1/2	850	B 56	1422	B 90	2286
B 34	863	B 57	1450	B 91	2312
B 34 1/2	875	B 58	1473	B 92	2337
B 34 3/4	880	B 59	1500	B 93	2360
B 35	889	B 60	1525	B 94	2388
B 35 1/2	900	B 61	1550	B 95	2413
B 35 3/4	907	B 62	1575	B 96	2438
B 36	917	B 63	1600	B 97	2465
B 36 3/4	937	B 64	1625	B 97 1/2	2477
B 37	942	B 64 1/2	1637	B 98	2500
B 38	965	B 65	1650	B 99	2515
B 38 1/2	978	B 66	1676	B 100	2540
B 39	990	B 66 1/4	1682	B 101	2566
B 39 1/2	1002	B 66 1/2	1692	B 102	2600
B 40	1016	B 67	1700	B 103	2616
B 40 1/2	1028	B 67 1/4	1712	B 104	2641
B 41	1040	B 68	1725	B 105	2667
B 42	1067	B 69	1750	B 106	2700
B 42 1/2	1079	B 69 1/2	1762	B 107	2718
B 43	1090	B 70	1775	B 108	2750
B 44	1120	B 71	1800	B 110	2800
B 44 1/4	1127	B 72	1829	B 112	2845

Tipo Type	Intern. Li mm	Tipo Type	Intern. Li mm	Tipo Type	Intern. Li mm
B 112 1/2	2857	B 163	4142	B 259	6579
B 113	2870	B 165	4200	B 260	6604
B 114	2900	B 167	4250	B 265	6730
B 115	2921	B 168	4267	B 267	6782
B 116	2950	B 169	4292	B 270	6858
B 117	2975	B 173	4394	B 276	7010
B 118	3000	B 175	4450	B 280	7112
B 120	3048	B 177	4500	B 285	7240
B 122	3100	B 180	4572	B 297	7544
B 124	3150	B 186	4727	B 300	7620
B 125	3175	B 187	4750	B 307	7798
B 126	3200	B 188	4777	B 315	8000
B 127	3227	B 189	4801	B 330	8382
B 128	3250	B 190	4826	B 345	8763
B 130	3302	B 192	4877	B 360	9145
B 131	3327	B 195	4953	B 361	9170
B 132	3350	B 197	5000	B 366	9296
B 133	3378	B 200	5080	B 374	9500
B 134	3407	B 201	5105	B 394	10008
B 135	3429	B 204	5182	B 428 1/2	10885
B 136	3450	B 208	5285	B 433	11000
B 138	3505	B 210	5334	B 449	11400
B 140	3550	B 212	5385	B 472	11990
B 142	3607	B 214	5436	B 473	12014
B 144	3658	B 217	5507	B 488	12400
B 146	3709	B 220	5588	B 512	13000
B 147	3737	B 221	5615	B 551	13995
B 148	3750	B 223	5664	B 553	14046
B 150	3810	B 224	5690	B 583	14808
B 151	3850	B 225	5715	B 606	15392
B 152	3861	B 228	5792	B 612	15545
B 154	3912	B 229	5816		
B 155	3950	B 232	5893		
B 156	3962	B 237	6020		
B 157	3987	B 240	6096		
B 158	4000	B 248	6300		
B 160	4064	B 249	6325		
B 161	4087	B 253	6426		
B 162	4115	B 255	6477		

Tipo Type	Intern. Li mm
C 33 3/4	857
C 39	990
C 39 3/4	1013
C 41	1041
C 42	1067
C 43	1090
C 44	1120
C 45	1143
C 46	1168
C 47	1194
C 48	1220
C 49	1250
C 51	1295
C 52	1320
C 53	1350
C 54	1370
C 55	1400
C 56	1425
C 57	1448
C 58	1473
C 58 1/2	1486
C 59	1500
C 60	1524
C 61	1550
C 62	1574
C 62 1/4	1583
C 63	1600
C 64	1626
C 65	1650
C 66	1676
C 67	1702
C 68	1727
C 69	1753
C 70	1778
C 71	1804
C 72	1829
C 73	1854
C 74	1880
C 75	1905

Tipo Type	Intern. Li mm
C 76	1925
C 78	1981
C 79	2006
C 80	2032
C 81	2057
C 82	2082
C 83	2108
C 84	2134
C 85	2159
C 86	2184
C 87	2208
C 88	2235
C 89	2260
C 90	2286
C 91	2311
C 92	2336
C 93	2360
C 94	2388
C 95	2413
C 96	2438
C 97	2462
C 98	2489
C 99	2525
C 100	2540
C 101	2560
C 102	2591
C 104	2642
C 105	2667
C 106	2692
C 108	2750
C 110	2800
C 111	2818
C 112	2845
C 112 1/2	2857
C 114	2896
C 115	2921
C 116	2950
C 117	2971
C 118	3000

Tipo Type	Intern. Li mm
C 120	3048
C 122	3100
C 124	3150
C 126	3200
C 128	3250
C 130	3302
C 132	3350
C 134	3404
C 136	3456
C 138	3505
C 140	3550
C 142	3607
C 144	3658
C 145	3682
C 146	3708
C 147	3733
C 148	3750
C 150	3810
C 152	3860
C 153	3902
C 154	3912
C 158	4013
C 160	4064
C 162	4115
C 165	4193
C 166	4216
C 168	4267
C 170	4318
C 173	4394
C 175	4445
C 177	4500
C 178	4522
C 180	4572
C 185	4699
C 187	4750
C 189	4800
C 193	4900
C 195	4953
C 197	5004

