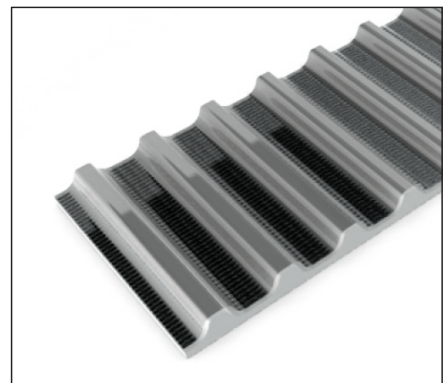




WR10 PER UTILIZZO IN AMBIENTI ESTERNI

NEW

Cinghie WR10 costruite appositamente per utilizzo in presenza di acqua. Una speciale costruzione annega il cavo in acciaio completamente nel poliuretano e permette l'utilizzo delle cinghie in ambienti particolarmente umidi e bagnati.



Caratteristiche costruttive

- Completamente sigillato.
- Profilo ottimizzato sulle pulegge T10.

Passi	10 mm
Lunghezza minima cinghia saldata	960 mm
Lunghezza standard rotolo (Tolleranza $\pm 1\%$)	100 m
Colore Standard	Bianco
Cavo	Acciaio (WR10) Alta flessibilità (WR10-HF) Aramid / Kevlar (WR10-Aramid)
Numero minimo denti puleggia	14 (Acciaio/Aramid) / 12 (HF-Acciaio)
Minimo \varnothing puleggia	44,56 mm (Acciaio/Aramid) / 38,20 mm (HF-Acciaio)
Minimo \varnothing puleggia esterna	80 mm (Acciaio/Aramid) / 60 mm (HF-Acciaio)
Poliuretano	R1 / 92 Shore A (STANDARD) R2 / 85 Shore A (OPTIONAL)

DATI TECNICI

Standard	12	16	25	32	40	50	75	100	150
Carico Rottura F_{Break} [N]									
Acciaio	2.940	4.200	7.140	9.240	11.340	14.700	22.260	29.820	44.940
Acciaio alta flessibilità (HF)	4.340	6.200	10.540	13.640	16.740	21.700	32.860	44.020	66.340
Aramid	3.601	4.980	8.085	10.500	13.259	16.709	25.333	33.957	51.205
Tensione Cinghia Ammissibile F_{fall} [N] Cinghia Aperta									
Acciaio	786	1.123	1.909	2.470	3.031	3.929	5.950	7.971	12.012
Acciaio alta flessibilità (HF)	964	1.376	2.340	3.028	3.716	4.818	7.295	9.773	14.728
Aramid	474	655	1.064	1.381	1.744	2.198	3.332	4.467	6.736
Tensione Cinghia Ammissibile F_{fall} [N] Cinghia Saldata									
Acciaio	393	561	954	1.235	1.516	1.965	2.975	3.985	6.006
Acciaio alta flessibilità (HF)	482	688	1.170	1.514	1.858	2.409	3.648	4.886	7.364
Aramid	355	491	798	1.036	1.308	1.648	2.499	3.350	5.052
Tensione Effettiva Ammissibile FE_{all} [N] Minimo 15 denti in presa									
	811	1.082	1.690	2.163	2.704	3.380	5.070	6.760	10.140
Specifica rigidità cinghia c_{sp} [N]									
Acciaio	196.463	280.662	477.125	617.456	757.787	982.316	1.487.507	1.992.699	3.003.081
Acciaio alta flessibilità (HF)	240.882	344.118	585.000	757.059	929.118	1.204.412	1.823.824	2.443.235	3.682.059
Aramid	118.403	163.779	265.875	345.283	436.400	549.475	833.075	1.116.675	1.683.875



CINGHIE IN POLIURETANO AD ANELLO

T2.5

Passo: 2,5 mm

Descrizione	Lunghezza primitiva mm	Numero di denti
PU-T2.5	120	48
PU-T2.5	145	58
PU-T2.5	160	64
PU-T2.5	177,5	71
PU-T2.5	200	80
PU-T2.5	230	92
PU-T2.5	245	98
PU-T2.5	265	106
PU-T2.5	285	114
PU-T2.5	305	122
PU-T2.5	317,5	127
PU-T2.5	330	132
PU-T2.5	380	152
PU-T2.5	420	168
PU-T2.5	480	192
PU-T2.5	500	200
PU-T2.5	600	240
PU-T2.5	620	248
PU-T2.5	650	260
PU-T2.5	780	312
PU-T2.5	915	366
PU-T2.5	950	380

LARGHEZZE STANDARD in mm

4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20

25 - 32 - 50

T5

Passo: 5 mm

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

LARGHEZZE STANDARD in mm

4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20

25 - 32 - 50 - 75

T10

Passo: 10 mm

Descrizione	Lunghezza primitiva mm	Numero di denti
PU-T10	260	26
PU-T10	320	32
PU-T10	370	37
PU-T10	400	40
PU-T10	410	41
PU-T10	440	44
PU-T10	450	45
PU-T10	500	50
PU-T10	530	53
PU-T10	550	55
PU-T10	560	56
PU-T10	600	60
PU-T10	610	61
PU-T10	630	63
PU-T10	650	65
PU-T10	660	66
PU-T10	690	69
PU-T10	700	70
PU-T10	720	72
PU-T10	750	75
PU-T10	780	78
PU-T10	800	80
PU-T10	810	81
PU-T10	840	84
PU-T10	850	85
PU-T10	880	88
PU-T10	890	89
PU-T10	900	90
PU-T10	910	91
PU-T10	920	92
PU-T10	950	95
PU-T10	960	96
PU-T10	970	97
PU-T10	980	98
PU-T10	1000	100
PU-T10	1010	101
PU-T10	1050	105
PU-T10	1080	108
PU-T10	1100	110
PU-T10	1110	111
PU-T10	1140	114
PU-T10	1150	115
PU-T10	1200	120
PU-T10	1210	121
PU-T10	1240	124
PU-T10	1250	125
PU-T10	1300	130
PU-T10	1320	132
PU-T10	1350	135
PU-T10	1390	139
PU-T10	1400	140
PU-T10	1420	142
PU-T10	1440	144
PU-T10	1450	145
PU-T10	1460	146
PU-T10	1500	150
PU-T10	1560	156
PU-T10	1600	160
PU-T10	1610	161
PU-T10	1800	180
PU-T10	1750	175
PU-T10	1780	178
PU-T10	1880	188
PU-T10	1960	196
PU-T10	2250	225

LARGHEZZE STANDARD in mm

10 - 12 - 16 - 20 - 25 - 32

50 - 75

**Il codice Synchro-Power® ad anello è composto come segue:
T10-440-50**

T10 Passo T10 (10 mm)
440 Lunghezza primitiva (mm)
50 Larghezza cinghia (mm)





CINGHIE IN POLIURETANO AD ANELLO

DOPPIA DENTATURA

AT5

Passo: 5 mm

Descrizione	Lungh. primitiva mm	Numero di denti
PU-AT5	280	56
PU-AT5	300	60
PU-AT5	340	68
PU-AT5	375	75
PU-AT5	390	78
PU-AT5	420	84
PU-AT5	455	91
PU-AT5	500	100
PU-AT5	545	109
PU-AT5	600	120
PU-AT5	610	122
PU-AT5	660	132
PU-AT5	720	144
PU-AT5	750	150
PU-AT5	780	156
PU-AT5	825	165
PU-AT5	975	195
PU-AT5	1050	210
PU-AT5	1125	225
PU-AT5	1500	300

LARGHEZZE STANDARD in mm

4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20
25 - 32 - 50 - 75

DL-T5

Passo: 5 mm

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

LARGHEZZE STANDARD in mm

6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20
25 - 32 - 50 - 75

AT10

Passo: 10 mm

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

LARGHEZZE STANDARD in mm

10 - 12 - 16 - 20 - 25 - 32
50 - 75

DL-T10

Passo: 10 mm

Descrizione	Lungh. primitiva mm	Numero di denti
DL-PU-T10	260	26
DL-PU-T10	600	60
DL-PU-T10	630	63
DL-PU-T10	660	66
DL-PU-T10	750	75
DL-PU-T10	800	80
DL-PU-T10	840	84
DL-PU-T10	900	90
DL-PU-T10	980	98
DL-PU-T10	1000	100
DL-PU-T10	1100	110
DL-PU-T10	1200	120
DL-PU-T10	1210	121
DL-PU-T10	1250	125
DL-PU-T10	1300	130
DL-PU-T10	1320	132
DL-PU-T10	1350	135
DL-PU-T10	1420	142
DL-PU-T10	1600	160
DL-PU-T10	1610	161
DL-PU-T10	1700	170

LARGHEZZE STANDARD in mm

10 - 12 - 16 - 20 - 25 - 32
50