

CINGHIE DENTATE EPP: 8M, 14M

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 **ATEX**

robo

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

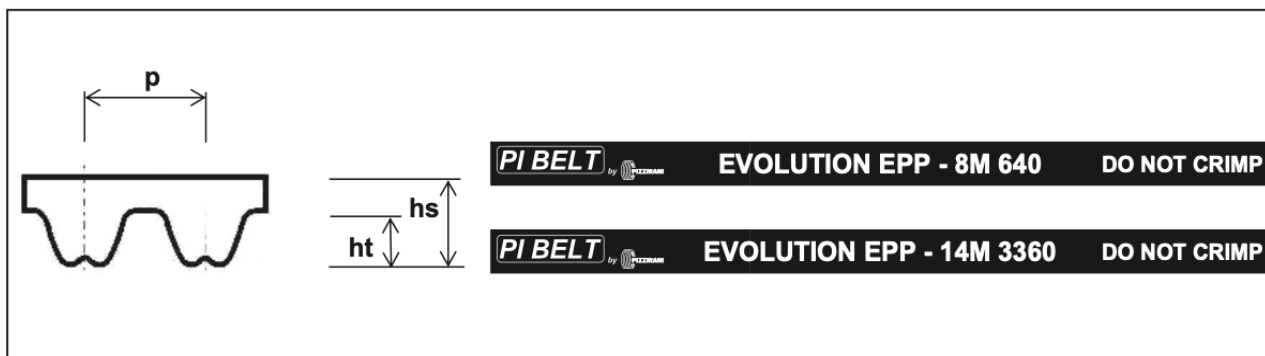
1040= Lunghezza Primitiva (mm)

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



Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve
480 8M EPP	480	60	470
560 8M EPP	560	70	470
600 8M EPP	600	75	470
632 8M EPP	632	79	470
640 8M EPP	640	80	470
680 8M EPP	680	85	470
720 8M EPP	720	90	470
760 8M EPP	760	95	470
800 8M EPP	800	100	470
840 8M EPP	840	105	470
880 8M EPP	880	110	470
896 8M EPP	896	112	470
920 8M EPP	920	115	470
960 8M EPP	960	120	470
1000 8M EPP	1000	125	470
1040 8M EPP	1040	130	470
1120 8M EPP	1120	140	470
1200 8M EPP	1200	150	470
1224 8M EPP	1224	153	470
1280 8M EPP	1280	160	470
1352 8M EPP	1352	169	470
1424 8M EPP	1424	178	470
1440 8M EPP	1440	180	470
1464 8M EPP **	1464	183	470
1600 8M EPP	1600	200	470
1680 8M EPP **	1680	210	470
1760 8M EPP	1760	220	470
1792 8M EPP **	1792	224	470
1800 8M EPP	1800	225	470
1904 8M EPP **	1904	238	470
2000 8M EPP	2000	250	470
2200 8M EPP	2200	275	540
2240 8M EPP	2240	280	540
2272 8M EPP	2272	284	540
2400 8M EPP	2400	300	470
2520 8M EPP	2520	315	540
2600 8M EPP	2600	325	540
2800 8M EPP	2800	350	540
2840 8M EPP **	2840	355	540

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve
3048 8M EPP	3048	381	540
3200 8M EPP **	3200	400	540
3280 8M EPP	3280	410	540
3600 8M EPP	3600	450	540
4000 8M EPP **	4000	500	540
4400 8M EPP **	4400	550	540

** NON A STOCK

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve
966 14M EPP	966	69	470
994 14M EPP **	994	71	470
1092 14M EPP	1092	78	470
1106 14M EPP **	1106	79	470
1120 14M EPP **	1120	80	470
1190 14M EPP	1190	85	470
1260 14M EPP **	1260	90	470
1288 14M EPP **	1288	92	470
1344 14M EPP **	1344	96	470
1400 14M EPP	1400	100	470
1442 14M EPP	1442	103	470
1568 14M EPP **	1568	112	470
1610 14M EPP	1610	115	470
1750 14M EPP	1750	125	470
1764 14M EPP **	1764	126	470
1778 14M EPP	1778	127	470
1848 14M EPP **	1848	132	470
1890 14M EPP	1890	135	470
1904 14M EPP **	1904	136	470
1960 14M EPP	1960	140	470
2100 14M EPP	2100	150	540
2240 14M EPP **	2240	160	540
2310 14M EPP	2310	165	540
2380 14M EPP **	2380	170	540
2450 14M EPP	2450	175	540
2520 14M EPP	2520	180	540
2590 14M EPP	2590	185	540
2660 14M EPP	2660	190	540

Tipo Type	Lp mm	Denti Teeth	Larghezza manicotto Width sleeve
2800 14M EPP	2800	200	540
2968 14M EPP **	2968	212	540
3136 14M EPP **	3136	224	540
3150 14M EPP	3150	225	540
3304 14M EPP **	3304	236	540
3360 14M EPP	3360	240	540
3500 14M EPP	3500	250	540
3850 14M EPP	3850	275	540
3920 14M EPP **	3920	280	540
4326 14M EPP	4326	309	540
4410 14M EPP	4410	315	540
4578 14M EPP	4578	327	540
4956 14M EPP	4956	354	540

** NON A STOCK