

## CINGHIE PIATTE AD ANELLO CONTINUO

Cat. Sc. 62 Raggruppamento M10

## MANICOTTI PIATTI AD ANELLO CONTINUO

Cat. Sc. 15 Raggruppamento M11

## M.E.C. FLAT BELT® MAXIFLEX® OIL STAT®

### Descrizione

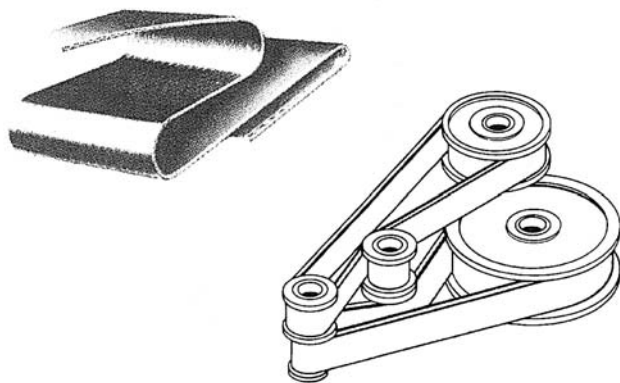
Le cinghie piatte ad anello continuo M.E.C. FLAT BELT® MAXIFLEX® OIL STAT® sono costituite da un nucleo di fibra sintetica, tessuto ad anello senza interruzione, ad altissima resistenza e protetto sulle due facce da un leggero strato di gomma neoprenica. Resistono al calore, all'azione rigonfiante di oli minerali e vegetali, all'azione aggressiva degli idrocarburi e acidi, sono elettroconducibili e inestensibili, sopportano carichi elevati e forti velocità lineari.

Possiedono inoltre le seguenti qualità che consentono di realizzare trasmissioni esenti da vibrazioni con velocità periferiche elevate, minima manutenzione e con ingombri ridotti:

- a) notevole aderenza
- b) alta flessibilità
- c) costanza di spessore
- d) invariabilità di sviluppo nel tempo
- e) estrema leggerezza.

### Caratteristiche dimensionali:

- 1) Spessore: mm 1,2
- 2) Larghezze da mm 5 a mm 300
- 3) Lunghezze nominali alla tensione di misurazione di 10 Kg/cm di larghezza da mm 210 a mm 3300
- 4) Tolleranze sullo spessore  $\pm 0,2$  mm
- 5) Tolleranze sulla larghezza  $\pm 0,5$  mm
- 6) Tolleranze sulla lunghezza  $\pm 1,5$  mm



### Potenza trasmissibile in HP per cm di larghezza per archi di contatto di 180°

Velocità lineare m/sec.	Ø Puleggia minore					
	Ø15 mm	Ø20 mm	Ø25 mm	Ø30 mm	≥35 mm	
2,5	0,15	0,20	0,23	0,25	0,28	
5	0,29	0,39	0,46	0,52	0,54	
7,5	0,12	0,56	0,68	0,76	0,81	
10	0,53	0,73	0,90	1	1,06	
15	0,72	1,06	1,30	1,46	2,03	
20	0,90	1,35	1,67	1,90	2,03	
25	1,10	1,62	2	2,30	2,45	
30	-	1,84	2,28	2,63	2,85	
35	-	-	2,50	2,86	3,15	
40	-	-	2,67	3,05	3,40	
45	-	-	-	3,10	3,58	
50	-	-	-	3,10	3,70	
55	-	-	-	3,10	3,70	
60	-	-	-	-	3,70	

## CINGHIE PIATTE AD ANELLO M.E.C. FLAT BELT® MAXIFLEX® OIL STAT®

Sviluppo mm	€/cm Larghezza	Sviluppo mm	€/cm Larghezza	Sviluppo mm	€/cm Larghezza
210	9,45	660	10,18	1080	12,70
220	9,45	665	10,18	1090	12,70
230	9,45	680	10,18	1100	12,70
240	9,45	690	10,18	1110	12,70
250	9,45	700	10,18	1120	13,44
260	9,45	710	10,18	1130	13,44
270	9,45	720	10,18	1140	13,44
280	9,45	730	10,18	1150	13,44
290	9,45	740	10,18	1155	13,44
300	9,45	750	10,18	1160	13,44
315	9,45	760	10,18	1180	13,44
330	9,45	770	10,18	1200	13,44
340	9,45	780	10,18	1225	14,17
350	9,45	790	10,18	1250	14,17
360	9,45	800	10,18	1260	14,17
370	9,45	810	10,18	1275	14,17
385	9,45	820	11,44	1300	14,17
400	9,45	830	11,44	1325	14,91
410	9,45	840	11,44	1350	14,91
420	9,45	850	11,44	1370	14,91
430	9,45	860	11,44	1375	14,91
440	9,45	870	11,44	1400	14,91
450	9,45	880	11,44	1425	15,54
460	9,45	890	11,44	1450	15,54
470	9,45	900	11,44	1460	15,54
480	9,45	910	11,44	1475	15,54
490	9,45	920	12,18	1500	15,54
500	9,45	930	12,18	1530	16,40
515	9,45	940	12,18	1560	16,40
520	9,45	950	12,18	1590	16,40
530	9,45	960	12,18	1600	16,40
545	9,45	970	12,18	1620	17,00
560	9,45	980	12,18	1650	17,00
575	9,45	990	12,18	1660	17,00
580	9,45	1000	12,18	1680	17,00
590	9,45	1010	12,18	1700	17,00
600	9,45	1020	12,70	1710	17,00
605	10,18	1030	12,70	1740	17,64
620	10,18	1040	12,70	1770	17,64
635	10,18	1050	12,70	1800	17,64
640	10,18	1060	12,70	1820	17,64
650	10,18	1070	12,70	1835	18,16

Per sviluppi intermedi vale il prezzo dello sviluppo immediatamente superiore: minimo di fornitura e termine di consegna da stabilirsi.

**CINGHIE PIATTE AD ANELLO M.E.C. FLAT BELT®  
MAXIFLEX® OIL STAT®**

Sviluppo mm	€/cm Larghezza	Sviluppo mm	€/cm Larghezza
1850	<b>18,16</b>	3050	<b>26,56</b>
1860	<b>18,16</b>	3100	<b>26,56</b>
1870	<b>18,16</b>	3150	<b>27,40</b>
1900	<b>18,16</b>	3200	<b>27,40</b>
1905	<b>18,16</b>	3250	<b>28,03</b>
1920	<b>19,00</b>	3300	<b>28,03</b>
1940	<b>19,00</b>	3505	<b>31,50</b>
1975	<b>19,00</b>	3850	<b>31,50</b>
2000	<b>19,00</b>		
2010	<b>19,00</b>		
2045	<b>19,74</b>		
2080	<b>19,74</b>		
2100	<b>19,74</b>		
2120	<b>20,37</b>		
2160	<b>20,37</b>		
2200	<b>20,37</b>		
2220	<b>20,37</b>		
2240	<b>21,20</b>		
2260	<b>21,20</b>		
2280	<b>21,20</b>		
2300	<b>21,20</b>		
2320	<b>21,84</b>		
2365	<b>21,84</b>		
2400	<b>21,84</b>		
2410	<b>21,84</b>		
2430	<b>22,47</b>		
2455	<b>22,47</b>		
2500	<b>22,47</b>		
2550	<b>23,20</b>		
2600	<b>23,20</b>		
2650	<b>23,73</b>		
2700	<b>23,73</b>		
2750	<b>24,57</b>		
2800	<b>24,57</b>		
2850	<b>25,20</b>		
2900	<b>25,20</b>		
2950	<b>25,93</b>		
2980	<b>25,93</b>		
3000	<b>25,93</b>		

Per sviluppi intermedi vale il prezzo dello sviluppo immediatamente superiore: minimo di fornitura e termine di consegna da stabilirsi.