

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

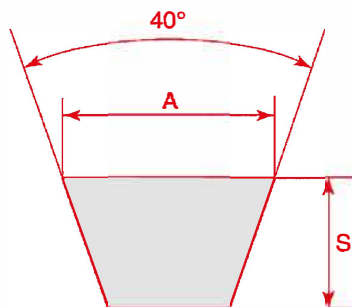
L'uso di speciali inserti resistenti in poliestere nonché di particolari procedimenti di fabbricazione permettono di realizzare cinghie M.E.C.® V-BELT OIL STAT CONVENZIONALI con le seguenti caratteristiche:

- A) elevate prestazioni
- B) stabilità di sviluppo
- C) elettroconducibilità
- D) resistenza agli oli ed al calore
- E) resistenza a temperature da -40° C a +70° C

Sezione delle cinghie

Le cinghie trapezoidali M.E.C.® V-BELT OIL STAT convenzionali per uso industriale sono disponibili nelle sezioni indicate di seguito:

Sezioni	A mm	S mm	Angolo
Z	10	6	40°
A	13	8	40°
B	17	11	40°
C	22	14	40°
D	32	19	40°
E	40	25	40°



Individuazione delle cinghie

Le cinghie trapezoidali M.E.C.® V-BELT OIL STAT convenzionali vengono individuate sia con designazione a norma RMA (es. Z 30), dove la lettera precisa la sezione ed il numero corrispondente ad una determinata lunghezza interna nominale

in pollici, che con designazione a norma DIN (es. 10x762), dove il primo numero individua la larghezza nominale ed il secondo lo sviluppo interno nominale in millimetri.

Per le caratteristiche tecniche consultare il relativo Manuale di Calcolo.

Diametri primitivi minimi delle pulegge consigliati:

Sezione	Z mm	63
	A mm	90
	B mm	140
	C mm	200
	D mm	355
	E mm	500



CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "Z" (10 x 6 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
Z 12 ½	315
Z 14	355
Z 16	410
Z 17	432
Z 17 ¼	440
Z 17 ½	445
Z 18	460
Z 19	480
Z 19 ½	500
Z 20 ½	520
Z 21	533
Z 21 ¼	540
Z 21 ½	545
Z 21 ¾	555
Z 22	560
Z 22 ¼	565
Z 23	585
Z 23 ¾	605
Z 24	610
Z 25	635
Z 25 ½	650
Z 26	660
Z 27	685
Z 28	710
Z 28 ½	725
Z 29	737
Z 29 ½	750
Z 30	762
Z 30 ½	775
Z 30 ¾	781
Z 31	787
Z 32	815
Z 32 ½	825
Z 33	840
Z 33 ¼	845
Z 33 ½	852
Z 34 ¼	870
A 35	890
Z 36	915
Z 36 ¾	934
Z 37	940
Z 38	965
Z 38 ¼	975
Z 39	991
Z 40	1016

SEZIONE "Z" (10 x 6 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
Z 40 ½	1030
Z 41	1041
Z 42	1070
Z 43	1092
Z 44	1120
Z 45	1143
Z 46	1168
Z 47	1194
Z 48	1220
Z 49	1245
Z 50	1270
Z 51	1300
Z 52	1320
Z 53	1346
Z 54	1371
Z 55	1400
Z 57	1450
Z 58	1473
Z 59	1499
Z 59 ½	1515
Z 60	1520
Z 61	1549
Z 64	1620
Z 65	1651
Z 67	1702
Z 68 ½	1735
Z 71	1803
Z 72	1829

Lunghezza esterna=
Lunghezza interna + 38 mm
Lunghezza primitiva=
Lunghezza interna + 25 mm
Peso teorico cinghia= 0,065 kg/ml

SEZIONE "A" (13 x 8 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
A 15	382
A 16	407
A 17	432
A 18	457
A 19	480
A 20	508
A 21	535
A 21 ¾	552
A 22	560
A 23	587
A 23 ½	600
A 24	610
A 25	637
A 26	660
A 27	686
A 28	710
A 29	737
A 29 ½	750
A 30	762
A 31	787
A 31 ½	800
A 32	813
A 33	838
A 33 ¼	847
A 33 ½	850
A 34	863
A 35	890
A 35 ½	902
A 36	914
A 37	940
A 37 ½	953
A 38	965
A 38 ½	978
A 39	990
A 40	1016
A 41	1041
A 42	1067
A 43	1092
A 43 ½	1105
A 44	1120
A 44 ½	1132
A 45	1143
A 46	1168

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "A" (13 x 8 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
A 47	1194
A 48	1220
A 49	1250
A 50	1270
A 51	1300
A 51 ½	1307
A 52	1320
A 52 ½	1337
A 53	1346
A 53 ¼	1355
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
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 84	2134
A 85	2160

SEZIONE "A" (13 x 8 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
A 86	2187
A 87	2212
A 88	2240
A 89	2260
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 ½	2475
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
A 112	2845
A 113	2870
A 116	2946
A 118	3000
A 120	3048
A 122	3099
A 124	3150
A 126	3200
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	3737

Lunghezza esterna=
Lunghezza interna + 50 mm
Lunghezza primitiva=
Lunghezza interna + 33 mm
Peso teorico cinghia= 0,112 kg/ml

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "B" (17 x 11 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
B 22 ½	570
B 23	587
B 24	612
B 24 ½	622
B 25	637
B 26	660
B 27	686
B 28	710
B 29	737
B 30	762
B 31	787
B 32	800
B 32 ¼	822
B 32 ½	825
B 33	838
B 34	863
B 34 ¾	880
B 35	889
B 35 ½	900
B 35 ¾	907
B 36	917
B 36 ¾	937
B 37	942
B 38	965
B 38 ½	978
B 39	990
B 39 ½	1000
B 40	1016
B 41	1040
B 42	1067
B 42 ½	1075
B 43	1090
B 44	1120
B 44 ¼	1127
B 45	1142
B 46	1168
B 46 ¾	1187
B 47	1194
B 47 ¼	1200
B 47 ½	1207
B 48	1220
B 49	1250

SEZIONE "B" (17 x 11 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
B 50	1275
B 51	1300
B 52	1320
B 53	1350
B 53 ½	1360
B 54	1372
B 55	1400
B 55 ½	1412
B 56	1422
B 57	1450
B 58	1473
B 59	1500
B 60	1525
B 61	1550
B 62	1575
B 63	1600
B 64	1625
B 64 ½	1642
B 65	1650
B 66	1676
B 66 ¼	1682
B 66 ½	1692
B 67	1700
B 67 ¼	1712
B 68	1725
B 69	1750
B 69 ½	1761
B 70	1775
B 71	1800
B 72	1829
B 73	1850
B 74	1880
B 75	1905
B 76	1930
B 77	1956
B 78	1981
B 79	2000
B 80	2032
B 81	2060
B 82	2083
B 83	2108
B 84	2134

SEZIONE "B" (17 x 11 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
B 85	2160
B 86	2187
B 87	2215
B 88	2240
B 89	2261
B 90	2286
B 91	2312
B 92	2337
B 93	2360
B 94	2388
B 95	2413
B 96	2438
B 97	2465
B 97 ½	2477
B 98	2500
B 99	2515
B 100	2540
B 102	2600
B 103	2616
B 104	2641
B 105	2667
B 106	2700
B 107	2718
B 108	2750
B 109	2769
B 110	2800
B 112	2845
B 112 ½	2857
B 114	2900
B 115	2921
B 116	2950
B 117	2972
B 118	3000
B 120	3048
B 122	3100
B 124	3150
B 125	3175
B 126	3200
B 127	3227
B 128	3250
B 130	3302
B 131	3327
B 132	3350
B 133	3378
B 134	3407
B 135	3429

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "B" (17 x 11 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
B 136	3450
B 138	3500
B 140	3550
B 142	3607
B 144	3658
B 146	3709
B 147	3737
B 148	3750
B 149	3785
B 151	3850
B 152	3861
B 154	3912
B 156	3962
B 157	3987
B 158	4000
B 161	4087
B 162	4115
B 163	4142
B 165	4200
B 167	4250
B 168	4267
B 169	4292
B 173	4394
B 175	4450
B 177	4500
B 180	4572
B 186	4727
B 188	4777
B 190	4826
B 192	4877
B 195	4953
B 197	5000
B 200	5080
B 201	5105
B 204	5182
B 208	5285
B 210	5334
B 212	5385
B 214	5436
B 220	5588
B 221	5615
B 223	5664
B 224	5690
B 225	5715
B 228	5792

SEZIONE "B" (17 x 11 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
B 229	5816
B 232	5893
B 237	6020
B 240	6096
B 248	6300
B 249	6325
B 253	6426
B 255	6477
B 259	6579
B 262	6655
B 265	6730
B 270	6858
B 275	6985
B 276	7010
B 280	7112
B 285	7240
B 300	7620
B 315	8000
B 330	8382
B 345	8763
B 360	9145
B 361	9170
B 364	9245
B 366	9296
B 374	9500
B 394	10008
B 428 ½	10885
B 433	11000
B 449	11400
B 472	11990
B 488	12400
B 510	12960
B 512	13000
B 551	13995
B 553	14046
B 583	14808
B 612	15544

Lunghezza
Lunghezza
Lunghezza
Peso teorico

: 69 mm
= 43 mm
= 0,198 kg/ml

SEZIONE "C" (22 x 14 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
C 33 ¾	858
C 37 ½	950
C 39	990
C 39 ¾	1013
C 43	1090
C 48	1220
C 49	1250
C 49 ¼	1257
C 50	1270
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 ½	1486
C 59	1500
C 60	1524
C 61	1550
C 62	1574
C 62 ¼	1583
C 63	1600
C 64	1625
C 65	1650
C 66	1676
C 67	1702
C 68	1727
C 69	1753
C 70	1778
C 71	1804
C 71 ½	1816
C 72	1829
C 73	1854
C 74	1880
C 75	1905
C 76	1925
C 77	1956
C 78	1981
C 79	2006
C 80	2032
C 81	2057
C 82	2082

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "C" (22 x 14 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
C 83	2108
C 84	2134
C 85	2159
C 86	2184
C 87	2210
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 97 ½	2477
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 112	2845
C 112 ½	2858
C 114	2896
C 115	2921
C 116	2950
C 117	2971
C 118	3000
C 120	3048
C 122	3100
C 124	3150
C 126	3200
C 128	3250
C 129	3277
C 130	3302
C 132	3350
C 134	3404
C 136	3456
C 138	3505

SEZIONE "C" (22 x 14 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
C 140	3550
C 142	3607
C 144	3658
C 145	3682
C 147	3733
C 148	3750
C 150	3810
C 152	3860
C 153	3902
C 158	4000
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 180	4572
C 185	4700
C 187	4750
C 190	4826
C 193	4900
C 195	4953
C 197	5004
C 200	5080
C 204	5182
C 208	5285
C 210	5334
C 212	5384
C 216	5486
C 220	5588
C 222	5638
C 223	5664
C 225	5715
C 228	5792
C 230	5842
C 236	5995
C 238	6045
C 240	6096
C 248	6300
C 250	6350

SEZIONE "C" (22 x 14 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
C 255	6477
C 261	6629
C 265	6730
C 268	6807
C 270	6858
C 276	7010
C 280	7112
C 285	7240
C 297	7544
C 300	7620
C 303	7696
C 314	7975
C 315	8000
C 316	8026
C 330	8382
C 336	8535
C 345	8763
C 360	9145
C 394	10008
C 420	10668
C 424	10770
C 440	11176
C 464	11785
C 482	12243
C 485	12319
C 540	13716

Lunghezza esterna=
Lunghezza interna + 88 mm
Lunghezza primitiva=
Lunghezza interna + 62 mm
Peso teorico cinghia= 0,330 kg/ml

CONVENTIONAL M.E.C.® V-BELT OIL STAT BELTS

SEZIONE "D" (32 x 19 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
D 93	2362
D 98	2490
D 101	2565
D 104	2641
D 110	2795
D 118	3000
D 120	3048
D 124	3150
D 125	3175
D 128	3251
D 135	3429
D 136	3454
D 137	3480
D 140	3555
D 144	3658
D 148	3760
D 150	3810
D 154	3912
D 158	4013
D 162	4115
D 167	4241
D 170	4318
D 173	4394
D 177	4496
D 180	4572
D 187	4750
D 195	4953
D 197	5004
D 204	5182
D 205	5208
D 207	5259
D 210	5334
D 220	5588
D 223	5664
D 225	5715
D 236	5995
D 238	6045
D 240	6096
D 248	6300
D 250	6350
D 255	6477
D 260	6604
D 266	6756

SEZIONE "D" (32 x 19 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
D 270	6858
D 280	7112
D 282	7163
D 285	7240
D 295	7493
D 298	7570
D 300	7620
D 314	7975
D 316	8026
D 326	8280
D 330	8382
D 335	8509
D 345	8763
D 354	8991
D 360	9145
D 374	9500
D 390	9905
D 394	10008
D 420	10668
D 441	11200
D 460	11684
D 470	11938
D 480	12192
D 500	12700
D 540	13716
D 600	15240

Lunghezza esterna=
Lunghezza interna + 119 mm
Lunghezza primitiva=
Lunghezza interna + 76 mm
Peso teorico cinghia= 0,645 kg/ml

SEZIONE "E" (40 x 25 mm)

Tipo	Sviluppo int. nominale mm.
E 180	4575
E 197	5000
E 210	5335
E 226	5740
E 240	6096
E 248	6300
E 255	6477
E 270	6858
E 285	7240
E 300	7620
E 301	7645
E 316	8026
E 330	8382
E 345	8763
E 360	9145
E 361	9169
E 392	9957
E 394	10008
E 396	10058
E 410	10414
E 416	10566
E 420	10668
E 441	11200
E 453	11506
E 456	11582
E 460	11684
E 470	11938
E 475	12065
E 480	12190
E 520	13208
E 540	13715
E 600	15240

Lunghezza esterna=
Lunghezza interna + 157 mm
Lunghezza primitiva=
Lunghezza interna + 105 mm
Peso teorico cinghia= 0,985 kg/ml