

CINGHIE M.E.C. V-BELT® OIL STAT® (3-5-8V) a sezione stretta a norme U.S.A.

Cat. Sc. 04 Raggruppamento A3

Le cinghie 3-5-8V permettono, rispetto alle convenzionali, riduzioni di spazio e più specificatamente:

- A) realizzazioni di trasmissioni di ingombro limitato
- B) impiego su motori ad elevato numero di giri

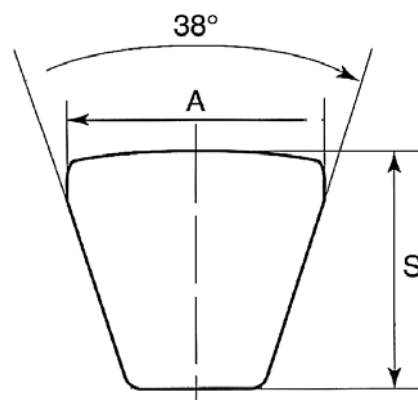
- C) impiego di pulegge a sbalzo
- D) pulegge di peso ridotto
- E) alti rapporti di trasmissione
- F) interassi ridotti
- G) elettroconducibilità (ISO 1813)

Rispondenti alle normative RMA/MPTA IP22 - A3AE S 211-4

Sezione delle cinghie

Le cinghie trapezoidali M.E.C. V-BELT® 3-5-8V sono disponibili nelle sezioni indicate dalla tabella che segue:

Cod. sezione	Sezioni	A mm	S mm	Angolo
5	3 V	9	8	38°
6	5 V	15	13	38°
7	8 V	25	23	38°



Designazione delle cinghie

Le cinghie trapezoidali M.E.C. V-BELT® OIL STAT® a sezione stretta a norme U.S.A. sono contraddistinte da una sigla formata da un numero seguito dalla lettera V, che ne precisa la sezione (es. 3V), e da un altro numero (es. 800) che ne

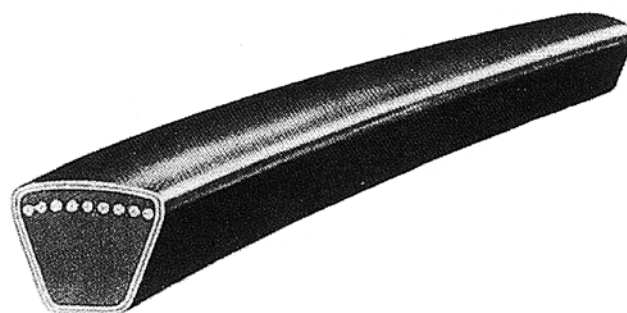
indica lo sviluppo esterno nominale in decimi di pollice. Tale sigla è stampigliata sul dorso della cinghia.

Resistenti a temperature da -30° C a +80° C.

Per le caratteristiche tecniche consultare il relativo Manuale di Calcolo.

Diametri primitivi minimi delle pulegge consigliati:

Sezione	3V mm	63
	5 V mm	100
	8 V mm	140



CINGHIE M.E.C. V-BELT® (3-5-8V) OIL STAT®

SEZIONE "3V" (9x8 mm)

Tipo	€ cad.	Sviluppo est. nominale mm.
3V 250	6,10	635
3V 365	6,40	675
3V 280	6,70	710
3V 300	7,30	760
3V 315	7,50	800
3V 335	7,80	850
3V 355	8,30	900
3V 375	8,70	955
3V 400	9,10	1015
3V 425	9,80	1080
3V 450	10,30	1145
3V 475	10,70	1205
3V 500	11,20	1270
3V 530	12,00	1345
3V 560	12,50	1420
3V 600	13,30	1525
3V 630	13,90	1600
3V 670	14,80	1700
3V 710	15,70	1805
3V 750	16,40	1905
3V 800	17,40	2030
3V 850	18,50	2160
3V 900	19,50	2285
3V 950	20,60	2415
3V 1000	21,50	2540
3V 1060	22,80	2690
3V 1120	23,80	2845
3V 1180	25,20	2995
3V 1250	26,70	3175
3V 1320	28,10	3355
3V 1400	29,70	3555

Lunghezza interna=
Lunghezza esterna - 42 mm
Peso teorico cinghia= 0,070 kg/ml

SEZIONE "5V" (15x13 mm)

Tipo	€ cad.	Sviluppo est. nominale mm.
5V 500	20,60	1270
5V 530	21,80	1345
5V 560	23,00	1420
5V 600	24,70	1525
5V 630	25,90	1600
5V 670	27,60	1700
5V 710	29,30	1805
5V 750	31,00	1905
5V 800	33,10	2030
5V 850	35,10	2160
5V 900	37,20	2285
5V 950	39,40	2415
5V 1000	41,30	2540
5V 1060	44,00	2690
5V 1120	46,20	2845
5V 1180	48,90	2995
5V 1250	51,80	3175
5V 1320	54,50	3355
5V 1400	58,10	3555
5V 1500	62,10	3810
5V 1600	66,40	4065
5V 1700	70,50	4320
5V 1800	74,60	4570
5V 1900	79,00	4825
5V 2000	83,00	5080
5V 2120	87,90	5385
5V 2240	92,90	5690
5V 2360	97,90	5995
5V 2500	103,90	6350
5V 2650	110,00	6730
5V 2800	116,30	7110
5V 3000	124,60	7620
5V 3150	131,00	8000
5V 3350	139,40	8515
5V 3550	147,40	9015

Lunghezza interna=
Lunghezza esterna - 71 mm
Peso teorico cinghia= 0,185 kg/ml

SEZIONE "8V" (25x23 mm)

Tipo	€ cad.	Sviluppo est. nominale mm.
8V 1000	99,10	2540
8V 1060	105,10	2690
8V 1120	111,20	2845
8V 1180	117,10	2995
8V 1250	124,40	3175
8V 1320	131,00	3355
8V 1400	139,40	3555
8V 1500	149,50	3810
8V 1600	159,30	4065
8V 1700	169,30	4320
8V 1800	179,00	4570
8V 1900	189,00	4825
8V 2000	199,40	5080
8V 2120	210,80	5385
8V 2240	222,70	5690
8V 2360	235,30	5995
8V 2500	249,20	6350
8V 2650	264,40	6730
8V 2800	279,10	7110
8V 3000	299,80	7620
8V 3150	314,20	8000
8V 3350	334,60	8515
8V 3550	354,40	9015
8V 3750	374,20	9550
8V 4000	399,50	10160
8V 4250	424,90	10800
8V 4500	449,10	11430
8V 4750	443,70	12050
8V 5000	500,00	12700

Lunghezza interna=
Lunghezza esterna - 120 mm
Peso teorico cinghia= 0,557 kg/ml