



PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

Descrizione e caratteristiche - Description and features

Le pulegge per cinghie trapezoidali sono costruite secondo le specifiche ISO 4183 / DIN 2211
Our V-belt pulleys are manufactured according to International Standard ISO 4183 / DIN 2211

Materiale - Material

Ghisa EN-GJL-200 (G20 - UNI 5007)
Cast iron EN-GJL-200 (G20 - UNI 5007)

Trattamento e Bilanciatura

Protective treatment and balancing

Tutte le pulegge standard sono protette con un trattamento superficiale di FOSFATAZIONE e BILANCIATE STATICAMENTE per essere idonee ad un funzionamento fino alla velocità periferica di 35 m/sec.

The surface of all our standard pulleys is protected by phosphated treatment.

All the pulleys are Statically Balanced and can be used for peripheric speed up to 35 m/sec



Calcolo della velocità periferica (Vp)

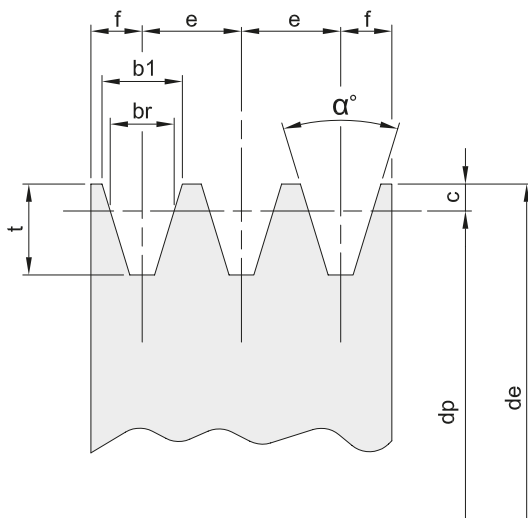
Periferic speed table (Vp)

$$V_p = \frac{\pi \cdot dp \cdot n}{60 \cdot 1000} = \frac{dp \cdot n}{19100} \text{ m/sec}$$

dp = diametro in mm - diameter/mm

n = giri al minuto - revolutions per minute

Vp = velocità in m/s - speed m/s



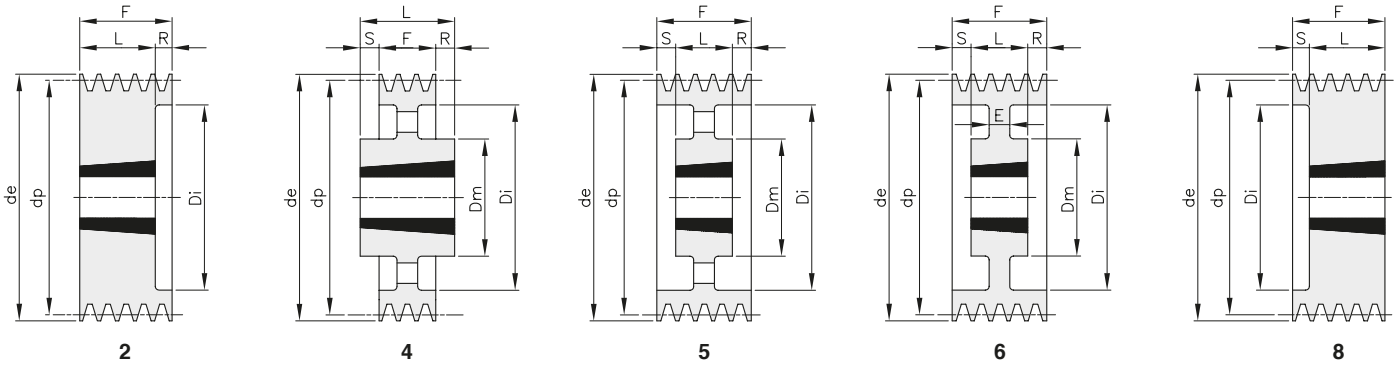
Dimensioni puleggia
Dimensions of Pulley

codice	dp mm	a gradi	b1 mm	br mm	e mm	f mm	c mm	t mm
SPZ (mm)	< 80	34°	9,7	8,5	12	8	2	11
	> 80	38°						
SPA (mm)	< 118	34°	12,7	11	15	10	2,8	13,8
	> 118	38°						
SPB (mm)	< 190	34°	16,3	14	19	12,5	3,5	17,5
	> 190	38°						
SPC (mm)	< 315	34°	22,0	19	25,5	17	4,8	23,8
	> 315	38°						



PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

SPA - 3



Materiale: GHISA EN-GJL-200

descrizione	codice	gole	dp	de	tipo	bussola	foro max	Dm	Di	E	F	L	R	S	Kg.
SPA 71 03	TA030071	3	71	76,5	8	1108	28		40		50	22		28	0,70
SPA 75 03	TA030075	3	75	80,5	8	1108	28		44		50	22		28	0,80
SPA 80 03	TA030080	3	80	85,5	8	1210	32		50		50	25		25	0,80
SPA 85 03	TA030085	3	85	90,5	8	1210	32		55		50	25		25	0,93
SPA 90 03	TA030090	3	90	95,5	8	1610	42		59		50	25		25	0,94
SPA 95 03	TA030095	3	95	100,5	8	1610	42		63		50	25		25	1,13
SPA 100 03	TA030100	3	100	105,5	2	1610	42		66		50	25	25		1,32
SPA 106 03	TA030106	3	106	111,5	2	1610	42		72		50	25	25		1,52
SPA 112 03	TA030112	3	112	117,5	8	2012	50		78		50	32		18	1,57
SPA 118 03	TA030118	3	118	123,5	2	2012	50		84		50	32	18		1,83
SPA 125 03	TA030125	3	125	130,5	2	2012	50		91		50	32	18		2,20
SPA 132 03	TA030132	3	132	137,5	2	2012	50		98		50	32	18		2,54
SPA 140 03	TA030140	3	140	145,5	8	2517	65		106		50	45		5	2,85
SPA 150 03	TA030150	3	150	155,5	8	2517	65		116		50	45		5	3,57
SPA 160 03	TA030160	3	160	165,5	8	2517	65		125		50	45		5	4,33
SPA 170 03	TA030170	3	170	175,5	8	2517	65		135		50	45		5	5,13
SPA 180 03	TA030180	3	180	185,5	8	2517	65		146		50	45		5	6,00
SPA 190 03	TA030190	3	190	195,5	8	2517	65		156		50	45		5	6,80
SPA 200 03	TA030200	3	200	205,5	6	2517	65	123	165	20	50	45	2,5	2,5	6,17
SPA 212 03	TA030212	3	212	217,5	5	2517	65	123	177		50	45	2,5	2,5	6,00
SPA 224 03	TA030224	3	224	229,5	5	2517	65	124	189		50	45	2,5	2,5	6,42
SPA 236 03	TA030236	3	236	241,5	5	2517	65	124	202		50	45	2,5	2,5	6,67
SPA 250 03	TA030250	3	250	255,5	5	2517	65	124	215		50	45	2,5	2,5	7,08
SPA 280 03	TA030280	3	280	285,5	5	2517	65	124	245		50	45	2,5	2,5	8,18
SPA 300 03	TA030300	3	300	305,5	4	3020	75	159	265		50	51	0,5	0,5	10,00
SPA 315 03	TA030315	3	315	320,5	4	3020	75	159	280		50	51	0,5	0,5	11,10
SPA 355 03	TA030355	3	355	360,5	4	3020	75	159	320		50	51	0,5	0,5	12,50
SPA 400 03	TA030400	3	400	405,5	4	3020	75	159	365		50	51	1		14,45
SPA 450 03	TA030450	3	450	455,5	4	3020	75	159	415		50	51	1		16,88
SPA 500 03	TA030500	3	500	505,5	4	3020	75	159	465		50	51	1		19,50
SPA 560 03	TA030560	3	560	565,5	4	3020	75	159	525		50	51	1		20,70
SPA 630 03	TA030630	3	630	635,5	4	3020	75	159	595		50	51	1		23,70
SPA 800 03	TA030800	3	800	805,5	4	3535	90	175	765		50	89	19,5	19,5	39,00
SPA1000 03	TA031000	3	1000	1005,5	4	3535	90	175	965		50	89	19,5	19,5	49,00