



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)

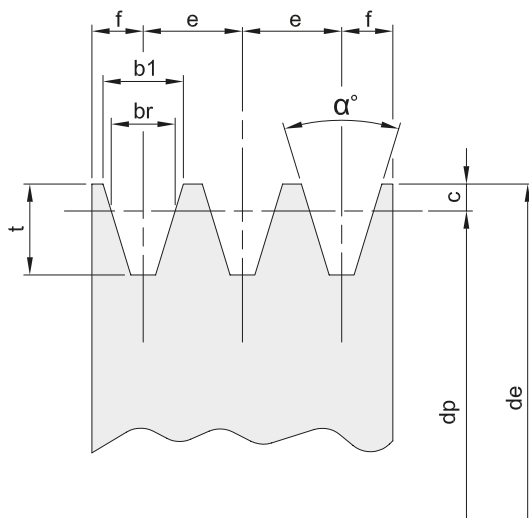
Periferic speed table (Vp)

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

d_p = diametro in mm - diameter/mm

n = giri al minuto - revolutions per minute

V_p = velocità in m/s - speed m/s



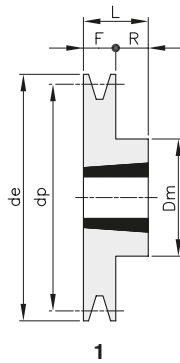
Dimensioni puleggia
Dimensions of Pulley

codice	dp mm	α 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°						

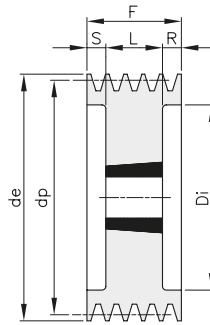


PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

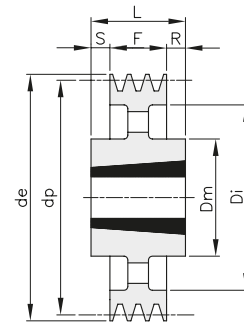
SPC - 3



1



3



4

Materiale: GHISA EN-GJL-200

descrizione	codice	gole	dp	de	tipo	bussola	foro max	Dm	Di	E	F	L	R	S	Kg.
SPC 200 03	TC030200	3	200	209,6	3	2517	65		144		85	45	20	20	10,00
SPC 212 03	TC030212	3	212	221,6	3	3020	75		156		85	51	17	17	10,60
SPC 224 03	TC030224	3	224	233,6	3	3020	75		168		85	51	17	17	12,40
SPC 236 03	TC030236	3	236	245,6	3	3020	75		180		85	51	17	17	14,10
SPC 250 03	TC030250	3	250	259,6	3	3020	75		194		85	51	17	17	16,00
SPC 265 03	TC030265	3	265	274,6	1	3535	90	175			85	89	4		23,00
SPC 280 03	TC030280	3	280	289,6	1	3535	90	175			85	89	4		26,50
SPC 300 03	TC030300	3	300	309,6	4	3535	90	175	244		85	89	2	2	20,50
SPC 315 03	TC030315	3	315	324,6	4	3535	90	175	259		85	89	2	2	21,50
SPC 335 03	TC030335	3	335	344,6	4	3535	90	175	279		85	89	2	2	23,50
SPC 355 03	TC030355	3	355	364,6	4	3535	90	175	299		85	89	2	2	24,50
SPC 375 03	TC030375	3	375	384,6	4	3535	90	175	319		85	89	2	2	25,50
SPC 400 03	TC030400	3	400	409,6	4	3535	90	175	344		85	89	2	2	27,00
SPC 425 03	TC030425	3	425	434,6	4	3535	90	175	369		85	89	2	2	29,00
SPC 450 03	TC030450	3	450	459,6	4	3535	90	175	394		85	89	2	2	32,00
SPC 475 03	TC030475	3	475	484,6	4	3535	90	175	419		85	89	2	2	34,00
SPC 500 03	TC030500	3	500	509,6	4	3535	90	175	444		85	89	2	2	36,00
SPC 530 03	TC030530	3	530	539,6	4	3535	90	175	474		85	89	2	2	37,50
SPC 560 03	TC030560	3	560	569,6	4	3535	90	175	504		85	89	2	2	40,00
SPC 630 03	TC030630	3	630	639,6	4	4040	100	210	574		85	102	8,5	8,5	52,00
SPC 800 03	TC030800	3	800	809,6	4	4545	110	242	737		85	114	14,5	14,5	80,00
SPC1000 03	TC031000	3	1000	1009,6	4	5050	125	267	937		85	127	21	21	113,00
SPC1250 03	TC031250	3	1250	1259,6	4	5050	125	267	1187		85	127	21	21	138,00