



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)

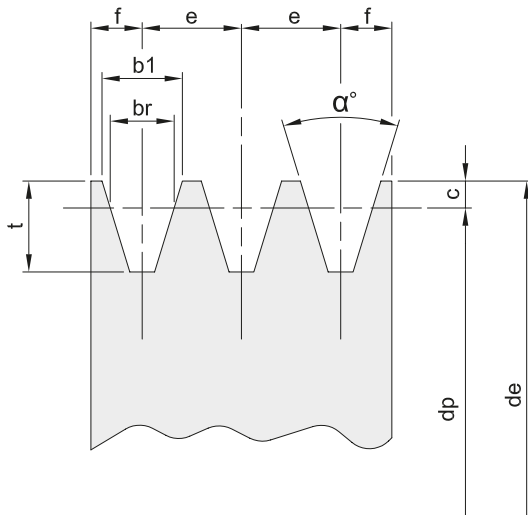
Periferic speed table (Vp)

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

d_p = diametro in mm - diameter/mm

n = giri al minuto - revolutions per minute

V_p = velocità in m/s - speed m/s



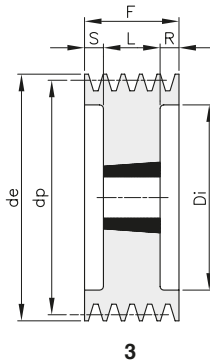
Dimensioni puleggia
Dimensions of Pulley

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°						

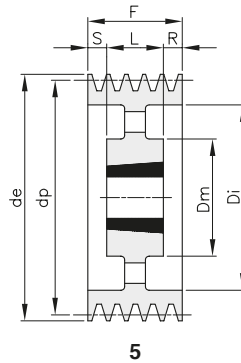


PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

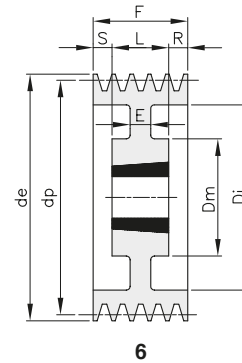
SPC - 8



3



5



6

Materiale: GHISA EN-GJL-200

descrizione	codice	gole	dp	de	tipo	bussola	foro max	Dm	Di	E	F	L	R	S	Kg.
SPC 200 08	TC080200	8	200	209,6	3	3535	90		144		213	89	62	62	18,60
SPC 212 08	TC080212	8	212	221,6	3	3535	90		156		213	89	62	62	21,60
SPC 224 08	TC080224	8	224	233,6	3	3535	90		168		213	89	62	62	25,00
SPC 236 08	TC080236	8	236	245,6	3	3535	90		180		213	89	62	62	27,00
SPC 250 08	TC080250	8	250	259,6	3	3535	90		194		213	89	62	62	31,50
SPC 265 08	TC080265	8	265	274,6	3	3535	90		209		213	89	62	62	36,50
SPC 280 08	TC080280	8	280	289,6	3	3535	90		224		213	89	62	62	40,00
SPC 300 08	TC080300	8	300	309,6	3	4040	100		244		213	102	55,5	55,5	48,50
SPC 315 08	TC080315	8	315	324,6	3	4040	100		259		213	102	55,5	55,5	53,00
SPC 335 08	TC080335	8	335	344,6	6	4040	100	210	279	50	213	102	55,5	55,5	53,00
SPC 355 08	TC080355	8	355	364,6	5	4040	100	210	299		213	102	55,5	55,5	50,00
SPC 375 08	TC080375	8	375	384,6	5	4545	110	242	319		213	114	49,5	49,5	61,00
SPC 400 08	TC080400	8	400	409,6	5	4545	110	242	344		213	114	49,5	49,5	65,00
SPC 425 08	TC080425	8	425	434,6	5	4545	110	242	369		213	114	49,5	49,5	70,50
SPC 450 08	TC080450	8	450	459,6	5	5050	125	267	394		213	127	43	43	79,00
SPC 475 08	TC080475	8	475	484,6	5	5050	125	267	419		213	127	43	43	84,00
SPC 500 08	TC080500	8	500	509,6	5	5050	125	267	444		213	127	43	43	88,00
SPC 530 08	TC080530	8	530	539,6	5	5050	125	267	474		213	127	43	43	91,00
SPC 560 08	TC080560	8	560	569,6	5	5050	125	267	504		213	127	43	43	97,00
SPC 630 08	TC080630	8	630	639,6	5	5050	125	267	574		213	127	43	43	110,00
SPC 710 08	TC080710	8	710	719,6	5	5050	125	267	654		213	127	43	43	121,00
SPC 800 08	TC080800	8	800	809,6	5	5050	125	267	737		213	127	43	43	143,00
SPC1000 08	TC081000	8	1000	1009,6	5	5050	125	267	937		213	127	43	43	190,00
SPC1250 08	TC081250	8	1250	1259,6	5	5050	125	267	1187		213	127	43	43	251,00