



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)

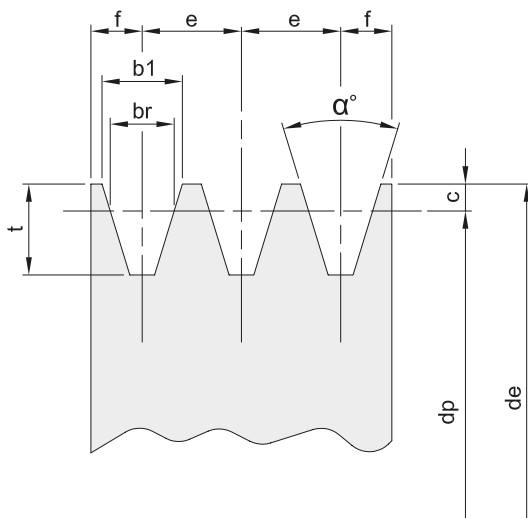
Periferic speed table (Vp)

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

d_p = diametro in mm - diameter/mm

n = giri al minuto - revolutions per minute

V_p = velocità in m/s - speed m/s



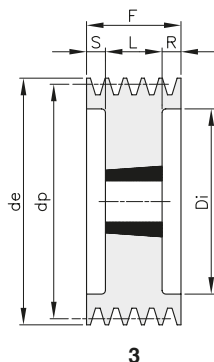
Dimensioni puleggia
Dimensions of Pulley

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°						

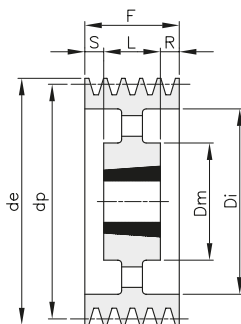


PULEGGE A GOLE TRAPEZOIDALI PER BUSSOLA CONICA V-BELTS PULLEYS FOR TAPER BUSH

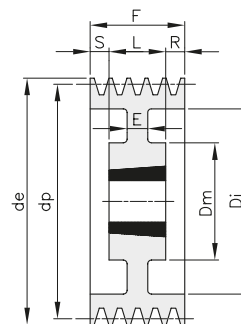
SPB - 6



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.
SPB 140 06	TB060140	6	140	147	3	2517	65		100		120	45	37,5	37,5	5,40
SPB 150 06	TB060150	6	150	157	3	2517	65		107		120	45	37,5	37,5	6,20
SPB 160 06	TB060160	6	160	167	3	3020	75		118		120	51	34,5	34,5	5,80
SPB 170 06	TB060170	6	170	177	3	3020	75		127		120	51	34,5	34,5	7,40
SPB 180 06	TB060180	6	180	187	3	3020	75		137		120	51	34,5	34,5	8,70
SPB 190 06	TB060190	6	190	197	3	3020	75		147		120	51	34,5	34,5	9,40
SPB 200 06	TB060200	6	200	207	3	3020	75		157		120	51	34,5	34,5	11,00
SPB 212 06	TB060212	6	212	219	3	3535	90		169		120	89	15,5	15,5	14,50
SPB 224 06	TB060224	6	224	231	3	3535	90		181		120	89	15,5	15,5	17,00
SPB 236 06	TB060236	6	236	243	3	3535	90		193		120	89	15,5	15,5	20,00
SPB 250 06	TB060250	6	250	257	3	3535	90		207		120	89	15,5	15,5	23,50
SPB 265 06	TB060265	6	265	272	6	3535	90	175	222	30	120	89	15,5	15,5	23,30
SPB 280 06	TB060280	6	280	287	6	3535	90	175	237	25	120	89	15,5	15,5	21,00
SPB 300 06	TB060300	6	300	307	5	3535	90	175	257		120	89	15,5	15,5	22,00
SPB 315 06	TB060315	6	315	322	5	3535	90	175	272		120	89	15,5	15,5	23,00
SPB 335 06	TB060335	6	335	342	5	3535	90	175	292		120	89	15,5	15,5	24,80
SPB 355 06	TB060355	6	355	362	5	3535	90	175	312		120	89	15,5	15,5	26,00
SPB 400 06	TB060400	6	400	407	5	3535	90	175	357		120	89	15,5	15,5	29,50
SPB 450 06	TB060450	6	450	457	5	4040	100	210	407		120	102	18		39,00
SPB 500 06	TB060500	6	500	507	5	4040	100	210	457		120	102	18		43,00
SPB 560 06	TB060560	6	560	567	5	4040	100	210	517		120	102	18		47,00
SPB 630 06	TB060630	6	630	637	5	4040	100	210	587		120	102	18		55,00
SPB 710 06	TB060710	6	710	717	5	4040	100	210	664		120	102	9	9	66,00
SPB 800 06	TB060800	6	800	807	5	4545	110	242	754		120	114	3	3	79,00
SPB 900 06	TB060900	6	900	907	5	4545	110	242	854		120	114	3	3	96,00
SPB1000 06	TB061000	6	1000	1007	5	4545	110	242	954		120	114	3	3	109,00
SPB1250 06	TB061250	6	1250	1257	5	4545	110	242	1204		120	114	3	3	142,00