



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)

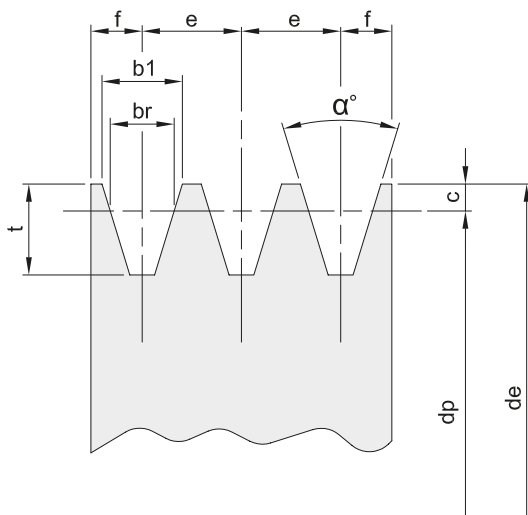
Periferic speed table (Vp)

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

d_p = diametro in mm - diameter/mm

n = giri al minuto - revolutions per minute

V_p = velocità in m/s - speed m/s



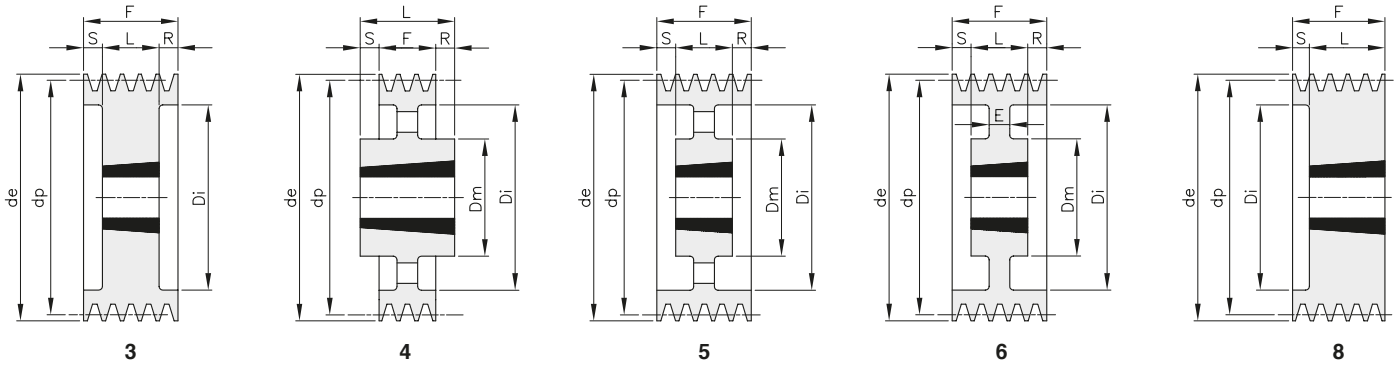
Dimensioni puleggia
Dimensions of Pulley

codice	dp mm	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

SPB - 5



Materiale: GHISA EN-GJL-200

descrizione	codice	gole	dp	de	tipo	bussola	foro max	Dm	Di	E	F	L	R	S	Kg.
SPB 125 05	TB050125	5	125	132	8	2012	50		87		101	32		69	3,55
SPB 132 05	TB050132	5	132	139	8	2517	65		94		101	45		56	3,67
SPB 140 05	TB050140	5	140	147	3	2517	65		97		101	45	28	28	4,63
SPB 150 05	TB050150	5	150	157	3	2517	65		107		101	45	28	28	5,50
SPB 160 05	TB050160	5	160	167	3	2517	65		117		101	45	28	28	6,40
SPB 170 05	TB050170	5	170	177	3	3020	75		127		101	51	25	25	6,50
SPB 180 05	TB050180	5	180	187	3	3020	75		137		101	51	25	25	7,70
SPB 190 05	TB050190	5	190	197	3	3020	75		147		101	51	25	25	8,70
SPB 200 05	TB050200	5	200	207	3	3020	75		157		101	51	25	25	10,20
SPB 212 05	TB050212	5	212	219	3	3020	75		169		101	51	25	25	11,70
SPB 224 05	TB050224	5	224	231	3	3020	75		181		101	51	25	25	13,00
SPB 236 05	TB050236	5	236	243	3	3535	90		193		101	89	6	6	18,50
SPB 250 05	TB050250	5	250	257	3	3535	90		207		101	89	6	6	21,90
SPB 265 05	TB050265	5	265	272	6	3535	90	175	222	30	101	89	6	6	21,20
SPB 280 05	TB050280	5	280	287	6	3535	90	175	237	25	101	89	6	6	20,50
SPB 300 05	TB050300	5	300	307	5	3535	90	175	257		101	89	6	6	22,70
SPB 315 05	TB050315	5	315	322	5	3535	90	175	272		101	89	6	6	21,10
SPB 335 05	TB050335	5	335	342	5	3535	90	175	292		101	89	6	6	22,60
SPB 355 05	TB050355	5	355	362	4	3535	90	175	312		101	89	6	6	24,00
SPB 400 05	TB050400	5	400	407	4	3535	90	175	357		101	89	6	6	27,00
SPB 450 05	TB050450	5	450	457	4	3535	90	175	407		101	89	12		32,00
SPB 500 05	TB050500	5	500	507	4	3535	90	175	457		101	89	12		34,00
SPB 560 05	TB050560	5	560	567	4	4040	100	210	517		101	102	1		44,00
SPB 630 05	TB050630	5	630	637	4	4040	100	210	587		101	102	1		59,00
SPB 710 05	TB050710	5	710	717	4	4040	100	210	664		101	102	1		61,00
SPB 800 05	TB050800	5	800	807	4	4040	100	210	754		101	102	1		70,00
SPB 900 05	TB050900	5	900	907	4	4040	100	210	854		101	102	1		76,00
SPB1000 05	TB051000	5	1000	1007	4	4545	110	242	954		101	114	6,5	6,5	104,00
SPB1250 05	TB051250	5	1250	1257	4	4545	110	242	1204		101	114	6,5	6,5	127,00