

KILREMSSKIVOR FÖR KONISK KLÄMBUSSNING

V-BELT PULLEYS FOR TAPER BUSH

Kilremsskivor efter ISO 4183 och DIN 2211

$$B = E(n-1) + 2F$$

n= Antal spår

Alla mått i mm

Material: GG 20-25

Radialkast: DIN 2211 del 1

Axialkast: DIN 2211 del 1

Ytfinhet: ISO 254

Balansering: ISO 1940

Remskivor med $D_o > 125$ mm balanseras statistiskt G 6,3. Dock accepteras ett balanseringsfel på 2g på skivans D_o mått. Balanseringsfelet är < 100g/mm vid 3000 rpm. På förfrågan levereras även dynamisk balansering G 6,3.

The pulleys confirm to ISO 4183 and DIN 2211.

$$B = E(n-1) + 2F$$

n= No. of grooves

Dimensions in millimeters

Material: Fine grain cast-iron grade 220-260

Eccentricity of O/D to bore: DIN 2211 part 1

Groove side wobble tolerance: DIN 2211 part 1

Surface roughness: ISO 254

Balance quality grade: ISO 1940

Pulleys with D_o (pcd) > 125 mm are statically ballaced to grade G 6,3. A residual unbalance of 2 g on the pulley D_o (pcd) will be accepted. The residual unbalance is < 100 g mm/kg at 600 rev./min. and 20 g mm/kg at 3000 rev./min. Dynamic balancing can be supplied to order.

Profil	D_o	α°	br	E	F	C	t
SPZ	≤ 80	34	8.5	12.0	8.0	2.0	11.0
	> 80	38					
SPA	≤ 118	34	11.0	15.0	10.0	2.8	13.8
	> 118	38					
SPB	≤ 190	34	14.0	19.0	12.5	3.5	17.5
	> 190	38					
SPC	≤ 315	34	19.0	25.5	17.0	4.8	23.8
	> 315	38					

