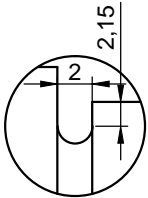
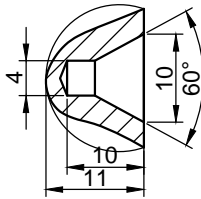


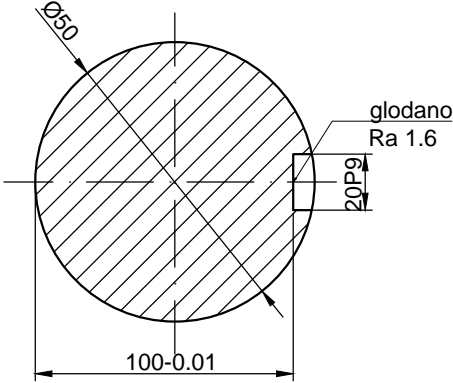
DETALJ B
UTOR ZA USKOČNIK
USKOČNIK DIN 471 - 50x2,5
M 5:1



DETALJ D
SREDIŠNJE GNIJEZDO A 4 DIN 332
M 5:1



PRESJEK A-A
M 2:1



Napomena:
-sva nekotirana skošenja izvesti s 2 x 45°
-sva nekotirana zaobljenja izvesti s R3

Naziv	Oznaka	Vrijednost
Evolventni kut	a_n	20°
Modul	m_n	3 mm
Broj zubi	z	89
Faktor visine glave	h_{a0}	1.250
Faktor zaobljenja glave	ρ_{a0}	0.250
Kut nagiba zuba	β	17°
Promjer diobenog kruga	d	279.200 mm
Promjer temeljnog kruga	d_b	260.939 mm
Faktor pomaka profila	x	-.780
Visina zuba	h	6.560 mm
Kvaliteta / polje tolerancije	9. cd27.	9. cd27.
Mjera preko 4. zuba / uzubina-max	W_{kmax}	116.464 mm
Mjera preko 4. zuba / uzubina-min	W_{kmin}	116.342 mm
Mjera preko valjaka/kuglica-max	M_{dmax}	291.649 mm
Mjera preko valjaka/kuglica-min	M_{dmin}	291.339 mm
Promjer valjaka /kuglica	d_R	5.5 mm
Razmak osi	a	178 mm

ISO TOL.		Naziv sklopa:			Datum	Ime i mat. br.	Potpis	Prog. br.: 1	Mjerilo: 1 : 2
		Dvostupanjski dvostruki horizontalni reduktor		Nacrtao:	19.9.2022	Dominik Hudoletnjak		List / listova: 1	
		Broj skl. crteža: 4		Provjerio:				Šk. god.: 2022/23	
				Odobrio:					
Ø40n6		+0.033 +0.017	Tehnički fakultet Rijeka	Naziv dijela:			Materijal:		
Ø100k6		+0.025 +0.003		Međuvratilo 2 sa zupčanicom			15CrNi6		
20P9		-0.026 -0.088							