

 3.00 ± 0.03

Modulul exterior		m	3
Modulul median		$m_{\rm m}$	2.52
Numărul de dinți		z_1	23
Profilul de referință		-	1-0,20-20° STAS 6844
Unghiul de înclinare		β_{m}	-
Unghiul conului de divizare		δ_1	21.63°
Coeficientul deplasării de profil radiale		x r	0.35
Coarda constantă exterioară/ înălțimea la coarda constantă		s _c /h _c	4.97/3.26
Diametrul de divizare		d	69
Lungimea generatoarei de divizare		R _e	93.59
Lungimea medie a generatoare de divizare		R _m	78.62
Unghiul conului de picior		$\delta_{ m f}$	20.07°
Unghiul conului de cap		δ_{a}	24.11°
Înălțimea exterioară a dintelui		h _e	6.6
Unghiul dintre axe		Σ	90°
Treapta de precizie și jocul		-	B-7 STAS 6460
Roata conjugată	Nr. dinți	\mathbf{z}_2	58
	Nr. desen	-	RCDD-02

Condiții tehnice:

- -Semifabricat forjat conform STAS 2171/2
- -Duritate HB 270
- -Razele de racordare necotate vor fi R = 1 mm
- -Muchiile ascuțite se teșesc la 0,5x45°
- -Toleranțe mS conform ISO 2768 și SR EN 22768

