

Tabelul 2 - Toleranțe la formă și masă

Caracteristică	Profil caț cu secțiune circulară	Profil cav cu secțiune pătrată și dreptunghiulară	
		Lungimea laturilor mm	Toleranța
Dimensiuni exterioare (D, B, H)	$\pm 1\%$ cu un minim de $\pm 0,5$ mm și un maxim de ± 10 mm	$H, B < 100$	$\pm 1\%$ cu un minim de $\pm 0,5$ mm
		$100 \leq H, B \leq 200$	$\pm 0,8\%$
		$H, B > 200$	$\pm 0,6\%$
Grosime (T)	Pentru $D \leq 406,4$ mm: $T \leq 5$ mm $\pm 10\%$ $T > 5$ mm $\pm 0,5$ mm Pentru $D > 406,4$ mm: $\pm 10\%$ cu un maxim de ± 2 mm	$T \leq 5$ mm $\pm 10\%$ $T > 5$ mm $\pm 0,5$ mm	
Ovalizare (O)	2 % pentru profile cave al căror raport diametru / grosime nu depășește 100 a	-	
Concavitate /Convexitate (x_1, x_2) b	-	Max. 0,8 % cu un minim de 0,5 mm	