

Adlar	Dişli	Sonsuz vida
Normal modül	$mn = \frac{t_n}{\pi}$ vida ağızlı ise t/π dir	
Alın modülü	$ms = mn/\cos\alpha$	
Normal adım	$t_n = mn \cdot \pi$ vida ağızlı ise, $m \cdot \pi$	
Alın adımı	$ts = t_n/\pi$	
Ağız adımı		$T = g \cdot t$
Helis adımı		St vida tek ağızlı ise; t yazılır.
Dişli pah yarı açısı	$\text{tg}\beta = 2a \cdot t_n / dt_1 + 2 \cdot t_n$	—
Diş açısı		$\alpha_1 = 30^\circ$
Helis açısı		$\text{tg}\alpha = T / dt_1 \cdot \pi$
Bölme da.çapı	Diş sayısı 30 ve daha çok dişliler için $ms \cdot z, z \cdot t_n \cdot 0,3183$	Vida tek ağızlı ise $\frac{ms}{\text{tg}\alpha} \cdot \frac{ts}{\pi \cdot \text{tg}\alpha}$
	Diş sayısı 30 dan az dişliler için $mn \cdot z \cdot 0,937 + 2 \cdot mn$	Vida iki ağızlı ise $\frac{T}{\pi \cdot \text{tg}\alpha} \cdot \frac{2 \cdot ms}{\text{tg}\alpha}$
Dişbaşı da.çapı	$ds = dk_2 + (dt_1 - 2m)(1 - \cos\alpha)$	$dt_1 + 2 \cdot mn \cdot \cos\alpha$
Dişdibi da.çapı		$dt_1 - (2,332 \cdot mn \cdot \cos\alpha)$
Enbüyük çap		—
Vida uzunluğu Dişli genişliği	$b = 0,8 \cdot dm_1$	$L = 2m\sqrt{z_2 + 1}$
Ağız adımı	—	$T = g \cdot t_n$
Diş sayısı	$z = dt_2 / mn$	$z = g$
Ağız sayısı		$g = T / t_n$
Eksenler arası	$E = \frac{dt_1 + dt_2}{2}$	