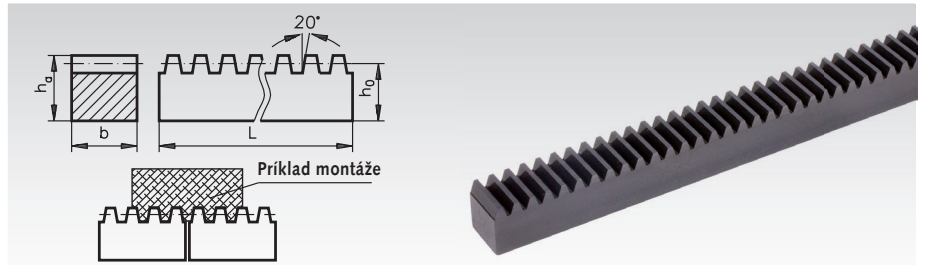


Ozubené hrebene vyrobené z ocele C45, frézované zuby, priame ozubenie, Economy-Line

Materiál: Oceľ C45, čiernená.

Kvalita zubov 9.
Uhol profilu 20°.

Od modulu 2.5 rezané pre súvislé pripojenie.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 224 116 08, Ozubený hrebeň, C45, Modul 1.0, 1000 mm

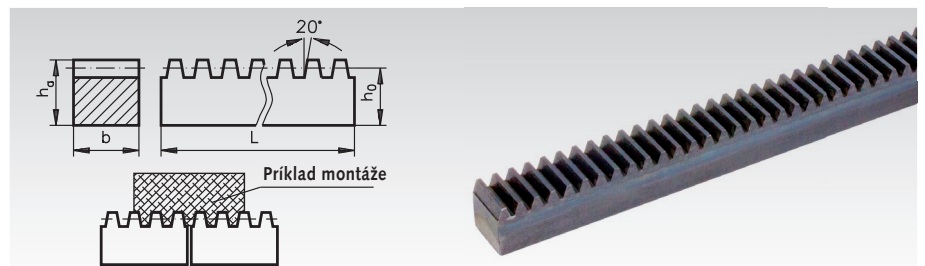
	Produkt č.	Šírka zubov b mm	Celková výška h _a mm	h ₀ mm	Nominálna dĺžka L mm	Efektívna dĺžka mm	Hmot. kg
Modul 1.0	224 116 08	10	10	9,0	1000	-	0,68
	224 116 09	10	10	9,0	2000	-	1,36
	224 116 12	15	15	14,0	1000	-	1,61
	224 116 19	15	15	14,0	2000	-	3,32
Modul 1.5	228 116 05	15	15	13,5	1000	-	1,54
	228 116 09	15	15	13,5	2000	-	3,09
	228 116 12	17	17	15,5	1000	-	2,05
	228 116 19	17	17	15,5	2000	-	4,10
Modul 2.0	241 116 05	20	20	18,0	1000	1005 -1	2,77
	241 116 09	20	20	18,0	2000	2004 -1,5	5,54
Modul 2.5	242 116 05	25	25	22,5	1000	1005 -1	4,35
	242 116 09	25	25	22,5	2000	2002,5 -1,5	8,70
Modul 3.0	243 116 05	30	30	27,0	1000	1008 -1,5	6,27
	243 116 09	30	30	27,0	2000	2007 -1,5	12,54
Modul 4.0	244 116 05	40	40	36,0	1000	1005 -1,5	11,10
	244 116 09	40	40	36,0	2000	2010 -1,5	22,20
Modul 5.0	245 116 05	50	50	45,0	1000	1005 -1,5	17,50
	245 116 09	50	50	45,0	2000	2010 -1,5	35,00
Modul 6.0	246 116 05	60	60	54,0	1000	998 -1,5	24,60
	246 116 09	60	60	54,0	2000	1997 -1,5	49,20

Ozubené hrebene vyrobené z ocele C45K, frézované zuby a indukčne kalené

Frézované, kvalita 8.

Povrch zubov indukčne kalený, 54 + 4 HRC.
Kalenie dáva zubom kvalitu do 10-11.
Uhol profilu 20°.

Ozubené hrebene sú zrezané pre **súvislé pripojenie**. Zuby ozubených hrebeňov nie sú zrezané na pripojenie od kraja ku kraju, čo vedie k menším medziam pri montáži. Tieto medzery však nespôsobujú žiadne problémy pri protichodných ozubených kolesách.



Zuby týchto hrebeňov sú vyrobené použitím stopkovej frézy. To vedie k negatívnej tolerancii. Rozmery h_a a h₀ do modulu 2 -0.2 mm, Modul 3 až 4 -0.3 mm, Modul 5-6 -0.4 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 241 886 05, Ozubený hrebeň, Modul 2.0, 1000mm, kalený

Zuby rezané s referenčným profilom (RP) II podľa DIN 867/DIN 3972. Zaoblené hrany.

	Produkt č.	Šírka zubov b mm	Celková výška h _a mm	h ₀ mm	Nominálna dĺžka L mm	Efektívna dĺžka mm	Hmot. kg
Modul 2.0	241 886 05	20	20	18,0	1000	1005,0 - 1	2,77
	241 886 09	20	20	18,0	2000	2004,0 - 1,5	5,50
Modul 2.5	242 886 05	25	25	22,5	1000	1005,0 - 1,	4,31
	242 886 09	25	25	22,5	2000	2002,5 - 1,5	8,61
Modul 3.0	243 886 05	30	30	27,0	1000	1008,0 - 1,5	6,27
	243 886 09	30	30	27,0	2000	2007,0 - 1,5	12,43
Modul 4.0	244 886 05	40	40	36,0	1000	1005,0 - 1,5	11,14
	244 886 09	40	40	36,0	2000	2010,0 - 1,5	22,5
Modul 5.0	245 886 05	50	50	45,0	1000	1005,0 - 1,5	17,5
	245 886 09	50	50	45,0	2000	2010,0 - 1,5	35,0
Modul 6.0	246 886 05	60	60	54,0	1000	998,5 - 1,5	25,0
	246 886 09	60	60	54,0	2000	1997,5 - 1,5	50,0