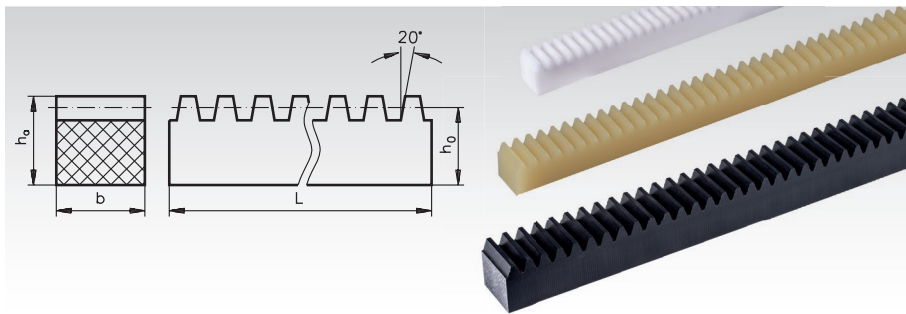


Ozubné hrebene vyrobené z plastu, priame ozubenie

Kvôli použitému materiálu, nie sú plastové ozubné hrebene rovnané.
Referenčné hodnoty materiálu na strane 864.



Informácie potrebné na objednanie: napr.:
Produkt č. 281 601 00, Ozubný hrebeň, Polyacetál,
Modul 0,5, 4x4,5x250 mm

Ozubné remene vyrobené z Polyacetál (biely) / Polyketon (slonovinovej), verzia liata pod tlakom

Polyacetál: štandardná kvalita s vyššou tvrdosťou.

Polyketon (PK): nižšie trenie vedie k vyššej životnosti, i bez potreby mazania. Oveľa vyššia bezpečnosť proti zlomeniu zuba, obzvlášť pre dlhodobu používanie prevody.

Teplotný rozsah: -40°C do +140°C podľa zaťaženia.

Uhol profilu 20°.

	Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	b mm	h _a mm	h ₀ mm	Nom. dĺžka L* mm	Hmot. Polyacetál g	Hmot. PK g
Modul 0.5	281 601 00	281 601 01	4	4,5	4	250	5,2	4,6
	281 602 00	281 602 01	4	6	5,5	250	7,5	6,8
Modul 0.7	282 601 00	282 601 01	6	6,7	6	250	12,0	10,6
Modul 1.0	283 601 00	283 601 01	9	9	8	250	24,8	21,8
Modul 1.25	284 601 00	284 601 01	10	11	9,75	250	35,0	30,8
Modul 1.5	285 601 00	285 601 01	12	12	10,5	250	42,3	37,2
Modul 2.0	286 601 00	286 601 01	15,4	11	9	250	44,8	39,3
Modul 2.5	287 601 00	287 601 01	17	13	10,5	250	58,2	51,1
Modul 3.0	288 601 00	288 601 01	19,4	15	12	250	75,8	66,6

Ozubné hrebene vyrobené z POM, biely, brúsené zuby, úzka verzia

Uhol profilu 20°.

Zuby týchto hrebeňov sú vyrobené použitím stopkovej frézy. To vedie k negatívnej tolerancii.

Rozmery

h_a a h₀

až Modul 2: -0.2 mm

Modul 2.5 až 3: -0.3 mm.

Od modulu 2, s výnimkou nominálnej dĺžky 500 mm, rezané pre súvislé pripojenie.

** b = 4mm +/-0,2mm.

	Produkt č.	b mm	h _a mm	h ₀ mm	Nominálna dĺžka L* mm	Hmot. g
Modul 0.5**	291 601 00	4**	6	5,5	250	8
Modul 0.7	292 601 00	5	7	6,3	250	11
Modul 1.0	293 601 00	10	10	9,0	250	32
	293 603 00	10	10	9,0	500	63
Modul 1.25	294 601 00	10	10	8,75	250	31
	294 603 00	10	10	8,75	500	61
Modul 1.5	295 601 00	15	15	13,5	250	72
	295 603 00	15	15	13,5	500	140
	295 605 00	15	15	13,5	1000	285
Modul 2.0	296 603 00	16	16	14,0	500	157
	296 605 00	16	16	14,0	1000	312
	296 607 00	16	16	14,0	1500	466
Modul 2.5	297 603 00	20	20	17,5	500	243
	297 605 00	20	20	17,5	1000	489
	297 607 00	20	20	17,5	1500	735
Modul 3.0	298 603 00	25	25	22,0	500	385
	298 605 00	25	25	22,0	1000	772
	298 607 00	25	25	22,0	1500	1146

Ozubné hrebene vyrobené z POM, biely alebo čierny, brúsené zuby, široká verzia

Uhol profilu 20°.

Zuby týchto hrebeňov sú vyrobené použitím stopkovej frézy. To vedie k negatívnej tolerancii.

Rozmery

h_a a h₀

až Modul 2: -0.2 mm

Modul 2.5 až 3: -0.3 mm.

Od modulu 2, s výnimkou nominálnej dĺžky 500 mm, rezané pre súvislé pripojenie.

	Produkt č. biely	Produkt č. čierny	b mm	h _a mm	h ₀ mm	Nominálna dĺžka L* mm	Hmot. g
Modul 1.0	293 116 01	293 117 01	15	15	14,0	250	75
	293 116 03	293 117 03	15	15	14,0	500	149
	293 116 05	293 117 05	15	15	14,0	1000	300
Modul 1.5	295 116 01	295 117 01	17	17	15,5	250	92
	295 116 03	295 117 03	17	17	15,5	500	186
	295 116 05	295 117 05	17	17	15,5	1000	400
Modul 2.0	296 116 01	296 117 01	20	20	18,0	250	127
	296 116 03	296 117 03	20	20	18,0	500	254
	296 116 05	296 117 05	20	20	18,0	1000	500
Modul 2.5	297 116 01	297 117 01	25	25	22,5	250	198
	297 116 03	297 117 03	25	25	22,5	500	397
	297 116 05	297 117 05	25	25	22,5	1000	800
Modul 3.0	298 116 01	298 117 01	30	30	27,0	250	400
	298 116 03	298 117 03	30	30	27,0	500	800
	298 116 05	298 117 05	30	30	27,0	1000	1600

* Skutočná dĺžka je približne celočíselným násobkom rozostupu.