

Šnekové prevodovky G/II

Všeobecné údaje: Verzia A: Osová vzdialenosť 31 mm.

Verzia B: Osová vzdialenosť 33 mm.

Teleso: Vyrobené z hliníkovej liatiny, plne utesnené proti presakovaniu oleja a chránené proti prachu, môže byť montované v ktorejkoľvek pozícii.

Ozubenie: Šneky kalené a brúsené, šnekové ozubenie vyrobené zo špeciálneho bronzu.

Ložisko: Vstupný a výstupný hriadeľ s valivým ložiskom.

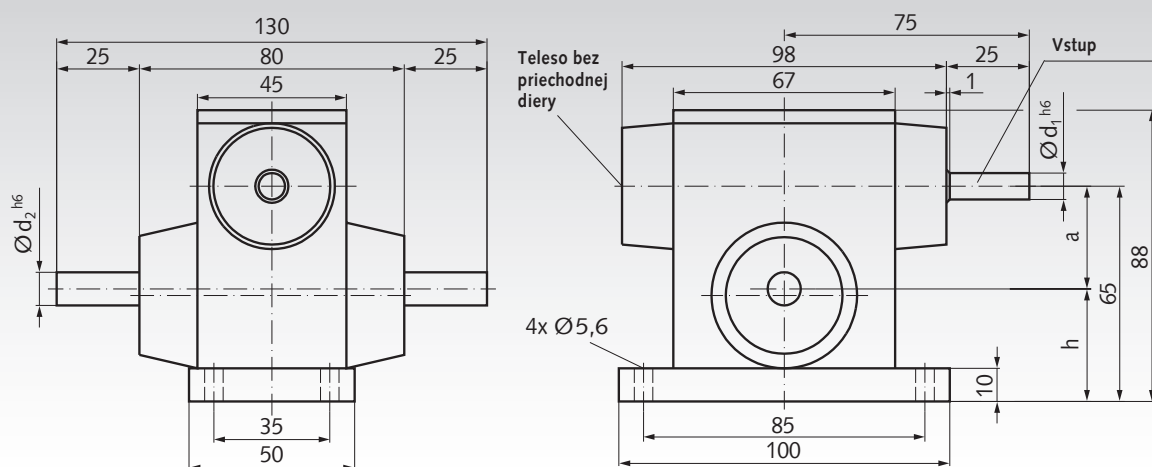
Mazanie: Je použitý špeciálny olej na prevodovky, pri väčšine aplikácii nie je potrebné premazanie.

Vstupný hriadeľ je menší hriadeľ d_1 .

Prípustný výstupný krútiaci moment zodpovedá hriadeľu d_2 .



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Typ, Verzia, Prevodový pomer, Produkt č.



Verzia A (Nosnosť výstupného hriadeľa, Radiálna = 100 N, Axiálna = 60 N)

Produkt č.	Pomer i	Osová vzdialenosť a mm	d_1 mm	d_2 mm	h mm	max. výstupný krút.m. Nm	Hmotnosť kg
420 005 00	5 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 007 00	7 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 010 00	10 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 012 00	12 : 1	31	8	10	34	12	1,05
420 015 00	15 : 1	31	8	10	34	11	1,05
420 018 00	18 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 020 00	20 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 024 00	24 : 1	31	8	10	34	9	1,05
420 030 00	30 : 1	31	8	10	34	10	1,05
420 038 00	38 : 1	31	8	10	34	11	1,05
420 050 00	50 : 1	31	8	10	34	9	1,05
420 075 00	75 : 1	31	8	10	34	7	1,05

Verzia B (Nosnosť výstupného hriadeľa, Radiálna = 150 N, Axiálna = 100 N)

Produkt č.	Pomer i	Osová vzdialenosť a mm	d_1 mm	d_2 mm	h mm	max. výstupný krút.m. Nm	Hmotnosť kg
420 107 00	7 : 1	33	10	12	32	12	1,15
420 111 00	11,33 : 1	33	10	12	32	13	1,15
420 115 00	15 : 1	33	10	12	32	13	1,15
420 117 00	17 : 1	33	10	12	32	14	1,15
420 120 00	20 : 1	33	10	12	32	13	1,15
420 124 00	24 : 1	33	10	12	32	13	1,15
420 130 00	30 : 1	33	10	12	32	13	1,15
420 132 00	32 : 1	33	10	12	32	14	1,15
420 138 00	38 : 1	33	10	12	32	14	1,15
420 156 00	56 : 1	33	10	12	32	10	1,15
420 175 00	75 : 1	33	10	12	32	9	1,15

Všetky priemery hriadeľov s toleranciou h6.

Rozmery bez uvedenej tolerancie nie sú záväzné.