

## Popis zboží/obrázky produktu

**Popis****Materiál:**

Šnek z oceli.

Šnekové kolo CuZn37Mn3Al2PbSi-S40.

**Provedení:**

Šnek pravotočivý, vytvrzený HV 620 – 700, strany a vývrt broušené.

**Pokyny k objednání:**

Kola/šneky lze kombinovat do sad šnekových kol pouze se stejnou roztečí os a stejným převodovým poměrem.

**Upozornění:**

Sada šnekového kola se skládá ze šneku a šnekového kola. Vhodné pro vytvoření šnekových převodů s úhlem osy 90°. Pomocí šnekového převodu jsou velmi velké převody do pomalé rychlosti realizovatelné s pouze jedním rychlostním stupněm.

Ozubení má profil boku K. Úhel záběru činí 15°. Sady šnekových kol jsou hotově vyvrtané.

U uvedených výstupních momentů T2 jde o přípustné výstupní momenty na šnekovém kole. Ty platí pro vstupní otáčky 2800 ot/min. šneku.

Sady šnekových kol jsou vhodné pro trvalý provoz při vysokých otáčkách a vysokých točivých momentech.

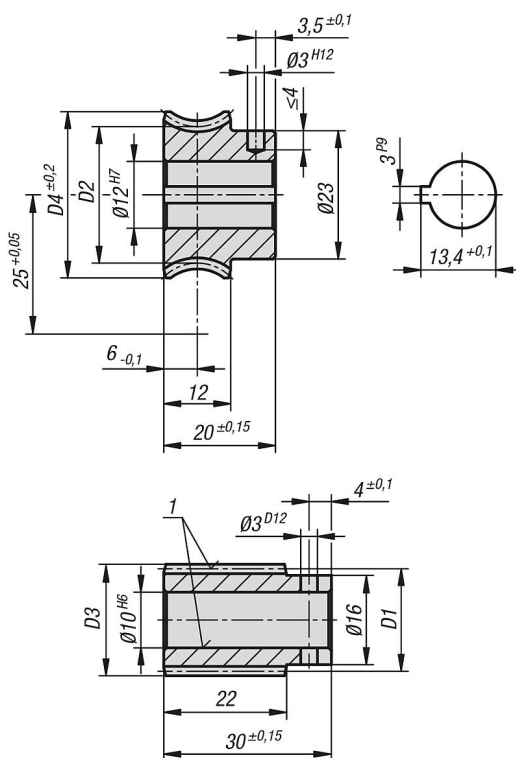
**Odkaz na výkres:**

1) broušeno

Popis zboží/obrázky produktu

















Výkresy



Přehled zboží

Objednací číslo	Obrázek	Název	Převodový poměr	Úhel stoupání	Modul	Z1	D1	D3	Z2	D2	D4	Hnací moment T2 (Nm) minerální tuk	Hnací moment T2 (Nm) minerální olej	Hnací moment T2 (Nm) syntetický olej
22500-251004		šnek	-	20° 29	1,4	5	20	22,8	-	-	-	5,1	6,1	7,6
22500-252004		šnekové kolo	4:1	20° 29	1,4	-	-	-	20	30	33,5	5,1	6,1	7,6
22500-251005		šnek	-	19° 15	1,5	4	18,2	21,2	-	-	-	6,5	7,8	9,7
22500-252005		šnekové kolo	5:1	19° 15	1,5	-	-	-	20	31,8	34,8	6,5	7,8	9,7
22500-251006		šnek	-	13° 52	1,15	4	19,2	21,5	-	-	-	6	7,2	9
22500-252006		šnekové kolo	6,5:1	13° 52	1,15	-	-	-	26	30,8	34,8	6	7,2	9

## Přehled zboží

Objednací číslo	Obrázek	Název	Převodový poměr	Úhel stoupání	Modul	Z1	D1	D3	Z2	D2	D4	Hnací moment T2 (Nm) minerální tuk	Hnací moment T2 (Nm) minerální olej	Hnací moment T2 (Nm) syntetický olej
22500-251010		šnek	-	8° 48	1,5	2	19,6	22,6	-	-	-	5,9	7,1	8,8
22500-252010		šnekové kolo	10:1	8° 48	1,5	-	-	-	20	30,4	34,8	5,9	7,1	8,8
22500-251015		šnek	-	6° 29	1	2	17,7	19,7	-	-	-	5,7	6,8	8,5
22500-252015		šnekové kolo	15:1	6° 29	1	-	-	-	30	32,3	34,8	5,7	6,8	8,5
22500-251020		šnek	-	4° 19	1,5	1	19,9	22,9	-	-	-	5,8	7	8,7
22500-252020		šnekové kolo	20:1	4° 19	1,5	-	-	-	20	30,1	34,8	5,8	7	8,7
22500-251025		šnek	-	2° 18	1	1	24,96	26,96	-	-	-	4,1	4,9	6,1
22500-252025		šnekové kolo	25:1	2° 18	1	-	-	-	25	25,04	27,8	4,1	4,9	6,1
22500-251030		šnek	-	2° 53	1	1	19,9	21,9	-	-	-	5,9	7,1	8,8
22500-252030		šnekové kolo	30:1	2° 53	1	-	-	-	30	30,1	33,5	5,9	7,1	8,8
22500-251040		šnek	-	2° 33	0,8	1	17,96	19,56	-	-	-	6,2	7,4	9,3
22500-252040		šnekové kolo	40:1	2° 33	0,8	-	-	-	40	32,04	34,8	6,2	7,4	9,3
22500-251050		šnek	-	1° 43	0,6	1	19,96	21,16	-	-	-	5,1	6,1	7,6
22500-252050		šnekové kolo	50:1	1° 43	0,6	-	-	-	50	30,04	33,5	5,1	6,1	7,6