

Kladky 712 AV vyrobené zo liatiny s jednostrannou prírubou

Materiál: Šedá liatina GG25, pozinkovaná.

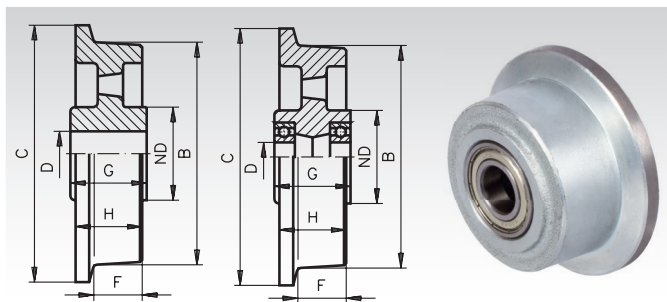
Príruha a sklznica sú presne osústružené, sklznica je naklonená v 3° uhle smerom k osi, montáž kolesa je voliteľná s klzným alebo valčekovým ložiskom. Ložiská sú štandardne uzavreté so Z-doskami (všetky rozmery a hmotnosti sú približné).

Teplotná škála:

Verzia s klzným ložiskom: -30°C až +180°C.

Verzia s guľíkovým ložiskom: -30°C až +90°C (Pri krátkej dobe až do +110°C).

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 775 005 00, Kladka 712 V s hladkým ložiskom, koleso Ø 50 o.S.



Verzia s klzným ložiskom (Rozmery v mm)

Produkt č.	Ø kolesa bez príruby B	Ø kolesa s prírubou C	Šírka kolesa s prírubou H	Sklznica F	Dĺžka náboja symetrická G	Náboj-Ø ND	Diera Ø D	Závaž kolesa max. kg	Hmotnosť kg
775 005 00	50	62	32	26	-	-	15 ^{+0,2}	400	0,6
775 007 00	75	100	40	30	47	40	20 ^{+0,2}	800	1,3
775 010 00	100	125	46	36	52	45	20 ^{+0,2}	1000	2,3
775 012 00	125	145	46	36	52	45	20 ^{+0,2}	1000	2,7
775 015 00	150	175	46	36	52	62	20 ^{+0,2}	1000	3,5
775 018 00	180	210	47	36	52	65	30 ^{+0,2}	1200	4,7
775 020 00	200	230	56	38	60	90	30 ^{+0,2}	1500	7,7
775 025 00	250	300	65	50	70	90	40 ^{+0,2}	2000	13,5

Verzia s guľíkovým ložiskom (Rozmery v mm)

Produkt č.	Ø kolesa bez príruby B	Ø kolesa s prírubou C	Šírka kolesa s prírubou H	Sklznica F	Dĺžka náboja symetrická G	Náboj-Ø ND	Diera Ø D	Závaž kolesa max. kg	Hmotnosť kg
775 207 00	75	100	40	30	47	54	20	800	1,3
775 210 00	100	125	46	36	52	62	20	1000	2,4
775 212 00	125	145	46	36	52	62	20	1000	2,8
775 215 00	150	175	46	36	52	62	20	1000	3,5
775 218 00	180	210	47	36	52	65	20	1200	4,7
775 220 00	200	230	56	38	60	90	25	1500	7,7
775 225 00	250	300	65	50	70	90	30	2000	12,8

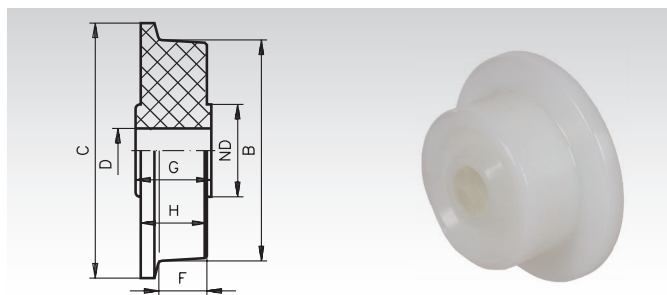
Kladky vyrobené z polyamidu s jednostrannou prírubou

Tento druh polyamidu má vysokú odolnosť voči oderu, má nízky koeficient trenia, je samomazný a tak môže byť pri nízkej rýchlosti použitý ako klzné ložisko.

Teplotná škála: -40°C až +80°C.

* Pri teplotách nad +35°C, musí byť zaťaženie znížené.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 775 405 00, Polyamidová kladka, Ø kolesa 50 mm



Kladky vyrobené z polyamidu (Rozmery v mm)

Produkt č.	Ø kolesa bez príruby B	Ø kolesa s prírubou C	Šírka kolesa s prírubou H	Sklznica F	Dĺžka náboja symetrická G	Náboj-Ø ND	Diera Ø D	Závaž kolesa* max. kg	Hmotnosť kg
775 405 00	50	70	30	20	30	-	16	100	0,065
775 406 00	62	80	26	18	30	35	16	100	0,090
775 409 00	87	108	32	25	32	-	16	200	0,220
775 410 00	100	120	45	32	40	50	20	280	0,360

Poznámka pre polyamidové kladky.

Vo vnútri týchto odlievajúcich dielov sa môžu vyskytnúť dutiny spôsobené výrobou. Tieto diely by sa preto nemali vŕtať príliš hlboko v náboji. U väčších otvorov alebo pri zapichovaní diery môžu byť dutiny viditeľné. To ale nemá vplyv na funkčnosť.

Kladky vyrobené z ocele (C45) s obojstrannou prírubou

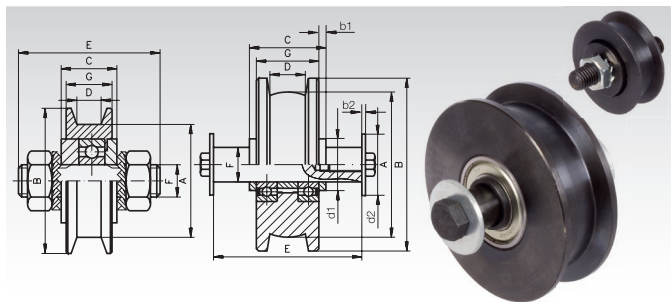
Zvlášť vhodné pre vysoko náročné aplikácie, napr. elektricky ovládané brány.

Presne sústružené z plného materiálu; s plne uzavretými presnými ložiskami.

Produkt č. 776 004 00 a 776 005 00 je s štvorcovou sklznicou, jedným ložiskom a má leštenú sklznicu.

Produkt č. 776 006 00 až 776 016 00 s konvexnou sklznicou a dvoma ložiskami.

Dodávka obsahuje všetky materiály potrebné na montáž; osová skrutka na sklznici Ø 35 a 45 mm s vonkajším závitom, ryhovanou podložkou a šesťhrannými maticami, ostatné veľkosti s vnútorným závitom, 6-hranné skrutky a podložky DIN ISO 7093-1.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 776 004 00, Kladka, St. A 35

Produkt č.	A mm	B mm	G mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Záťaž kola* max. kg	Hmotnosť kg	Odporúčaná kolaj**
776 004 00	35	45	17	20	10,3	50	10	160	0,18	□ 40 x 10
776 005 00	45	55	19	24	12,3	65	12	250	0,32	□ 50 x 12
776 006 00	63	75	27	33	15,3	68	15	480	0,75	□ 60 x 15
776 008 00	84	100	34	40	20,3	80	20	840	1,5	□ 60 x 20
776 010 00	100	125	40	46	25,0	96	25	960	3,35	Úzkorozchod S 7
776 013 00	130	160	52	58	32	120	30	1360	4,6	ná kolaj S10
776 016 00	164	200	64	70	38	140	35	1800	8,8	DIN 5901 S 14

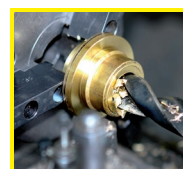
* Uvedené zaťaženia kolies sú odvodené od rozmerov a teplôt uvedených v katalógoch s valčekovými ložiskami.

Pre produkt č. 776 004 00 a 776 005 00 sú tieto hodnoty platné pri maximálnej prevádzkovej teplote do 90°C; pre vyššie teploty, prosím, informujte nás.

** Nie je súčasťou nášho skladu. Vyžiadajte si od svojho dodávateľa ocele.

Rozmery kladiek a montážne prvky

Produkt č. kladka	d ₁ mm	b ₁ mm	d ₂ mm	b ₂ mm	Montážne prvky
776 004 00	-	-	-	-	Plochá matica M10 s poistnou podložkou
776 005 00	-	-	-	-	Plochá matica M12 s poistnou podložkou
776 006 00	20	3	30	2.5	Šesťhranná skrutka M10 x 16 mm
776 008 00	26	3	37	3.0	Šesťhranná skrutka M12 x 16 mm
776 010 00	32	3	37	3.0	Šesťhranná skrutka M12 x 16 mm
776 013 00	38	3	50	3.0	Šesťhranná skrutka M16 x 20 mm
776 016 00	45	3	60	4.0	Šesťhranná skrutka M20 x 25 mm



Úpravy možné do
24h.

Zákazkové diely na
vyžiadanie.