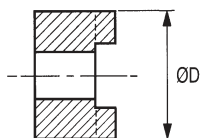
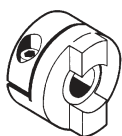


Popis

- Spojka slouží k přenášení kroutícího momentu
- Vyrovnává axiální posunutí, radiální a úhlovou nesouosost
- Každá spojka je složena ze 2 polovin a středu, který přenáší kroutící moment
- Velikost vrtání 4 – 30 mm
- Nominální moment 1,7 – 44 Nm
- Max. otáčky 3000 ot/min
- Materiál: spojka - legovaný hliník
střed D - acetal



Spojky s průchozím otvorem OX umožňují výměnu středu bez nutnosti vyosení hřídelí.

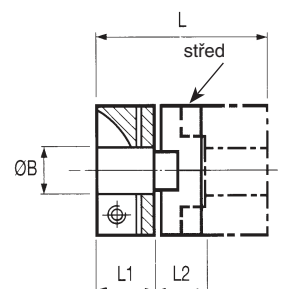


Typ G
se svěrným spojem



Typ D - střed spojky (acetal)

Vysoká tuhost, dobré vlastnosti při nouzovém chodu, dlouhá životnost bez vůle, [-20°C až +60°C]



Jiné typy spojek - s neprůchozím otvorem OS, se stavěcím šroubem typ F - na poptávku

Obj. číslo Náboj	Střed	Vrtání B		Ø D mm	L mm	L ₁ mm	L ₂ mm	Max. utahovací moment		Nomin. moment M _d Nm	Kritický moment M _d Nm	Tuhost v krutu ¹⁾ Nm/rad	J ²⁾ kgm ² x 10 ⁻⁸	Hmotn. g	Max. vyosení při ot. 3000/min		
		min.	max.					Ø	Nm						±mm	±mm	Úhel
OX19G	D19	4,000	8,00	19,1	26,0	9,4	7,2	M2,5	2,33	1,70	10,0	115	59	13	0,20	0,10	±0,5°
OX25G	D25	6,000	12,00	25,4	32,4	11,6	9,2	M3	2,43	4,00	13,0	205	252	31	0,20	0,10	±0,5°
OX33G	D33	8,000	16,00	33,3	42,0	15,0	12,0	M4	5,66	9,00	53,0	615	1080	67	0,20	0,15	±0,5°
OX41G	D41	9,525	20,00	41,3	50,8	17,8	15,3	M4	5,66	17,00	57,0	1200	3177	142	0,25	0,15	±0,5°
OX50G	D50	9,525	25,40	50,0	59,6	20,6	18,4	M5	11,40	30,00	95,0	1375	7550	208	0,25	0,20	±0,5°
OX57G	D57	12,000	30,00	57,1	78,0	28,4	21,2	M6	19,34	44,00	150,0	2610	12410	361	0,25	0,20	±0,5°

1) Platí při 50% nominálním momentu s ideální souosostí při max. vrtání spojky

2) Platí při max. vrtání pro celou spojku

Standardní vrtání Ø B

Velikost spojky	4,00	4,763	5,00	6,00	6,35	8,00	9,525	10,00	12,00	12,70	14,00	15,00	15,875	16,00	18,00	19,00	19,05	20,00	24,00	25,00	25,40	30,00	
19	■	■	■	■	■																		
25				■	■	■	■	■	■														
33						■	■	■	■	■	■	■	■	■									
41							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
50								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
57									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Příklad pro objednání

např. spojka OLDHAM, velikost 25, vrtání 6 mm:

2x OX25G-6 - dvě poloviny spojky
1x D25 - střed spojky