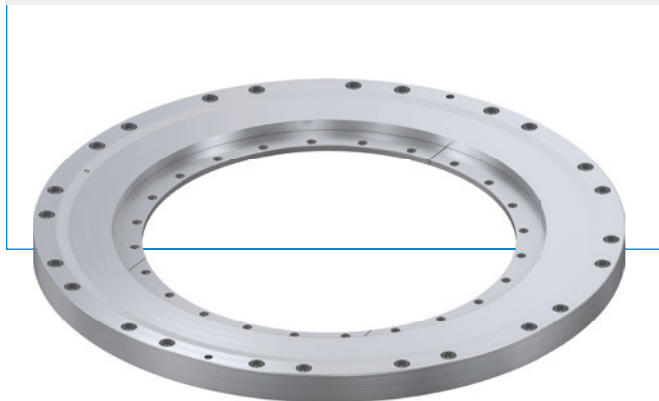


UPÍNACIE PRVKY | HYDRAULICKÝ SÉRIA DKHS1000

► VÝHODY VÝROBKU



- **Najvyššia presnosť v rotačných osiach**
Žiadne funkčné komponenty zaťažené vôľou, a teda bez vôle
Pohon je možné vyňať z riadenia
- **Najrýchlejší reakčný čas a beztlakové bezpečnostné funkcie vďaka predpätému telesu**
Na základe miernej hltnosti a zvyškového napätia telesa
- **Počty cyklov, ktoré prekonávajú trhové požiadavky**
Deformácia telesa v trvale pevnom elastickom rozsahu

► VHODNÝ VÝROBOK PRE VAŠU APLIKÁCIU

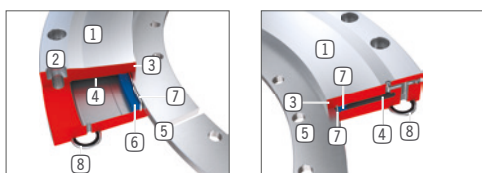
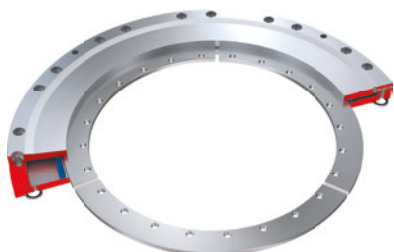
MOŽNOSTI POUŽITIA

- Pohlcovanie momentov hriadeľov
- Svorky krútiaceho momentu
- Svorky nápravy C
- Upevniť a zabezpečiť výkyvnú čeľusť
- Svorky osi otáčania vodiacej skrutky

► Technické údaje

Rad	DKHS1000
Veľkosť hriadeľa	180-460 mm
Udržiavací moment pri 1 oblúkovej sekunde	800-6000 Nm
Udržiavací moment pri 5 oblúkových sekundách	1300-8000 Nm
Tlak min./max.	100 / 110
Pružinový zásobník energie	dostupný
Prípojka PLUS	Nie
Hodnota B10d	až 5 mil.
Dynamické brzdové cykly	nevhodný
Ovládanie	hydraulický
Prevádzková teplota	5 ... +80 [°C]

► PREHĽAD VÝHOD



- ① **Teleso**
- Pridržiavací moment vďaka predpätej nástrojovej oceli
- ② **Pripojenie telesa**
- Skrutkový spoj k pripojovacej konštrukcii
- ③ **Rozsah upnutia**
- Upnutie rotačnej osi bez vôle
- ④ **Tlaková komora**
- Otvorí prvok pod hydraulickým tlakom
- ⑤ **Pripojenie hriadeľa**
- Pripojenie k rotačnej osi
- ⑥ **Tesnenie**
- Predpäté a samozosilňujúce pod tlakom
- ⑦ **Pridržiavací plech**
- Chráni a udržiava tesnenie v správnej polohe
- ⑧ **Hydraulická prípojka**
- Utesnenie pomocou O-krúžku a okolitého tvarovacieho prstenca

► TECHNICKÉ ÚDAJE

► SÉRIA DKHS1000 HYDRAULICKÝ UPNUTIE NC (NORMALLY CLOSED) PRVKY SÚ ZATVORENÉ BEZ PRITLAČENIA

	Objednávacie č.	Ø hriadeľa [mm]	Zadržavací krútiaci moment		B [mm]	ØD1 [mm]	ØLK1 [mm]	ØLK2 [mm]
			pri 1 arcsec	pri 5 arcsec				
			[Nm]	[Nm]				
	DKHS1180-00-A	180	800	1300	20	308	308	169
	DKHS1200-00-A	200	1000	1600	20	328	328	189
	DKHS1220-00-A	220	1500	1900	20	348	348	209
	DKHS1240-00-A	240	1600	2200	20	368	368	229
	DKHS1260-00-A	260	1800	2600	22	388	388	249
	DKHS1280-00-A	280	2400	3000	22	408	408	269
	DKHS1300-00-A	300	2500	3100	22	428	428	289
	DKHS1320-00-A	320	2800	3900	22	448	448	309
	DKHS1340-00-A	340	3000	4200	22	468	468	329
	DKHS1395-00-A	395	4500	6000	26	523	523	382
	DKHS1460-00-A	460	6000	8000	26	598	598	447

