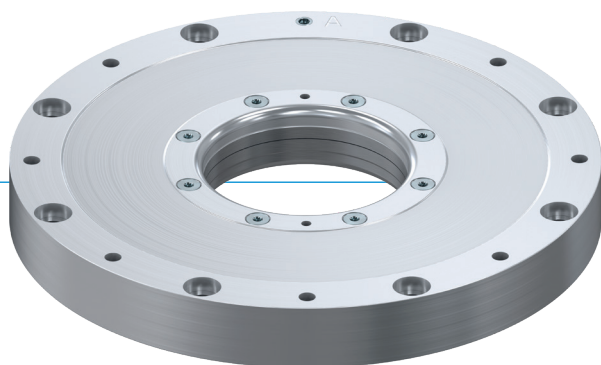


UPÍNACIE PRVKY | PNEUMATICKÉ

SÉRIA DKPS1000

► VÝHODY VÝROBKU



► Vysoké pridržené sily bez prídavného vzduchu.

Zvýšená bezpečnosť zaistením rotačnej osi.

► Jednoduchá kontrola stavu

Vyhľadávanie polohy piesta pomocou snímača magnetického poľa

► Počty cyklov, ktoré prekonávajú trhové požiadavky

Bez úniku vďaka osvedčenému tesneniu piesta.

► VHODNÝ VÝROBOK PRE VAŠU APLIKÁCIU

MOŽNOSTI POUŽITIA

- Pohlcovanie momentov hriadeľov
- Bezpečnostné upnutie momentového motora
- Svorky nápravy C
- Upevniť a zabezpečiť výkyvnú čelusť
- Svorky osi otáčania vodiacej skrutky
- Upínanie kývnej osi pre portály

► Technické údaje

Rad	DKPS1000
Veľkosť hriadeľa	50-160 mm
Zadržiavací krútiaci moment	80-1000 Nm
Tlak min./max.	4,0 / 6,5 [bar]
Pružinový zásobník energie	dostupný
Prípojka PLUS	Nie
Hodnota B10d	až 3 mil.
Dynamické brzdivé cykly	nevhodný
Ovládanie	pneumatické
Prevádzková teplota	5 ... +80 [°C]

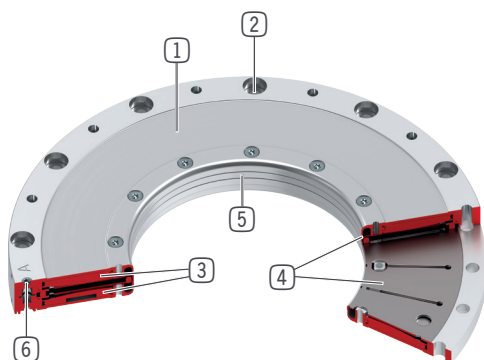
► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



- ZDKPS1000-SH

Montážna súprava snímača

► PREHĽAD VÝHOD



- ① **Teleso**
- ② **Pripojenie telesa**
- Skrutkový spoj k pripojovacej konštrukcii
- ③ **Piest**
- Špeciálne tvárnenie pre optimálne vychýlenie pružiny
- ④ **Tanierové pružiny/hydraulický pružinový posilňovač**
- Na beztlakové vytvorenie prídržného momentu pomocou predpätia
- ⑤ **Rozsah upnutia**
- Priame upnutie rotačnej osi
- ⑥ **Pneumatický prípoj**

► TECHNICKÉ ÚDAJE

► **SÉRIA DKPS1000** PNEUMATICKÉ UPNUTIE NC (NORMALLY CLOSED) PRVKY SÚ ZATVORENÉ BEZ PRITLAČENIA

	Objednávacie č.	Ø hriadeľa [mm]	Prevádzkový tlak min. Zadržiavací krútiaci moment		B [mm]	ØD1 [mm]	ØLK1 [mm]
			[bar]	[Nm]			
	DKPS1050-00-A	50	5,5	120	17	145	134
	DKPS1050-10-A	50	4	80	17	145	134
	DKPS1060-00-A	60	5,5	175	17	155	144
	DKPS1060-10-A	60	4	115	17	155	144
	DKPS1070-00-A	70	5,5	220	17	165	154
	DKPS1070-10-A	70	4	155	17	165	154
	DKPS1080-00-A	80	5,5	290	17	175	164
	DKPS1080-10-A	80	4	190	17	175	164
	DKPS1090-00-A	90	5,5	350	17	185	174
	DKPS1090-10-A	90	4	230	17	185	174
	DKPS1100-00-A	100	5,5	370	20	228	210
	DKPS1100-10-A	100	4	265	20	228	210
	DKPS1120-00-A	120	5,5	530	20	248	230
	DKPS1120-10-A	120	4	350	20	248	230
	DKPS1160-00-A	160	5,5	1000	20	288	270
	DKPS1160-10-A	160	4	660	20	288	270

