

UPÍNACIE PRVKY | PNEUMATICKÉ SÉRIA LKPS

▶ VÝHODY VÝROBKU



- ▶ **široký sortiment výrobkov**
pre všetky bežné vedenia profilovanými koľajničkami
- ▶ **zatvorený bez energie (NC)**
prostredníctvom pružinového zásobníka energie
- ▶ **dlhá životnosť**
až 5 mil. statických upínacích cyklov
- ▶ **úzky a nízky tvar**
použitím piesta tvaru U
- ▶ **bezpečnostný prvok**
bezpečné upnutie pri výpadku energie
- ▶ **Maximálna flexibilita**
Prídavné pripojenie vzduchu zhora
- ▶ **Jednoduchá kontrola stavu**
Vyhľadávanie polohy piesta pomocou snímača magnetického poľa

▶ VHODNÝ VÝROBOK PRE VAŠU APLIKÁCIU

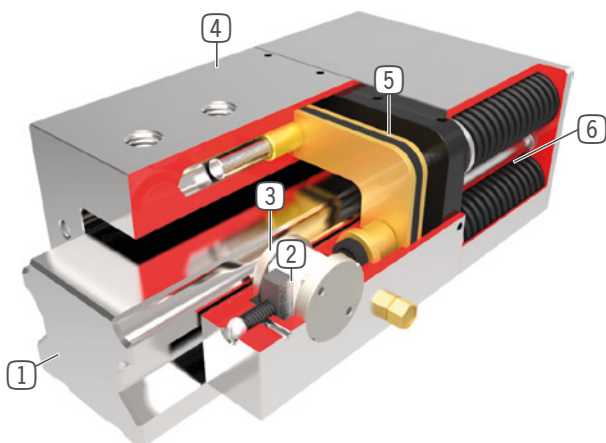
MOŽNOSTI POUŽITIA

- ▶ **Upínanie pri poklese tlaku**
- ▶ **Upínanie bez potreby energie**

ĎALŠIE INFORMÁCIE

- ▶ **Dištančná platňa**
V závislosti od výšky vodiaceho vozíka (rozmer D) treba navyše objednať dištančnú platňu na výškové vyrovnanie.
- ▶ **Špeciálne varianty na požiadanie, ako napr.**
s nižším otváracím tlakom (3,0 bar)

► PREHĽAD VÝHOD



- ① **vedenie profilovanými koľajničkami**
- k dispozícii pre všetky bežné vedenia profilovanými koľajničkami
- ② **Klinová prevodovka**
- Prevod sily medzi piestom a upínacími čelistami
- ③ **Upínacie čeluste**
- sa pritlačia na voľné plochy vedenia profilovanými koľajničkami
- ④ **úzke teleso**
- ⑤ **Pneumatický piest**
- piest pohybuje klinovú prevodovku v pozdĺžnom smere
- ⑥ **pružinový zásobník energie**
- na beztlakové otváranie a zatváranie upínacieho prvku

► INFORMÁCIE O RADE

Rad	► Technické údaje	
	LKPS	LKPS-LP
Veľkosť koľajnice	15-35 mm	15-35 mm
Pridržiavacia sila	400-750 N	300-1800 N
Tlak min./max.	5,5 / 6,5	4 / 6,5
Pružinový zásobník energie	dostupný	dostupný
Prípojka PLUS	Nie	Nie
Hodnota B10d	až 5 mil.	až 5 mil.
Dynamické brzdové cykly	nevhodný	nevhodný
Ovládanie	pneumatické	pneumatické
Prevádzková teplota	-10 ... +70 [°C]	-10 ... +70 [°C]