

ELEMENTY ZACISKOWE | PNEUMATYCZNA

SERIA LKPS

► ZALETY PRODUKTU



- **Szeroki asortyment**
do wszystkich popularnych przewodnic szynowych profilowych
- **Zamykanie bez wykorzystania energii (NC)**
dzięki akumulatorowi energii sprężystości
- **Wysoka trwałość**
do 5 mln cykli zaciskania statycznego
- **Wąska, niska konstrukcja**
dzięki zastosowaniu tłoka o profilu U
- **Element zabezpieczający**
pewny zacisk w razie przerwy w dostawie energii
- **Maksymalna elastyczność**
Dodatkowe przyłącze powietrza od góry
- **Łatwa kontrola stanu**
Zapytanie o pozycję tłoka za pomocą czujnika pola magnetycznego

► PRODUKT DOPASOWANY DO KONKRETNEGO ZASTOSOWANIA

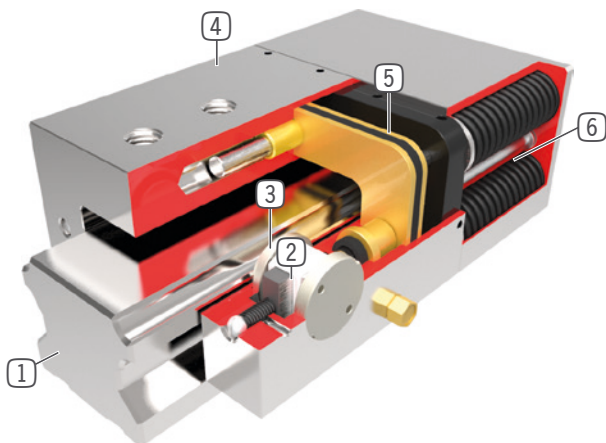
MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA

- **Zaciskanie przy spadku ciśnienia**
- **Zaciskanie bez potrzeby doprowadzania energii**

DODATKOWE INFORMACJE

- **Płyta dystansowa**
Zależnie od wysokości wózka prowadzącego (wymiar D) należy dodatkowo zamówić płytę dystansową do wyrównania wysokości.
- **Warianty niestandardowe na zamówienie, np.**
o niewielkim ciśnieniu otwierania (3,0 bar)

► KORZYŚCI – W SZCZEGÓLACH



- ① **Prowadnica szynowa profilowa**
- Do wszystkich popularnych przewodnic szynowych profilowych
- ② **Mechanizm klinowy**
- przeniesienie sił między tłokiem a szczękami zaciskowymi
- ③ **Szczęki zaciskowe**
- dociskane do powierzchni dociskowych prowadnicy szynowej profilowej
- ④ **Wąska obudowa**
- ⑤ **Tłok pneumatyczny**
- tłok porusza mechanizm klinowy w kierunku wzdłużnym
- ⑥ **Akumulator energii sprężystości**
- Do bezciśnieniowego zamykania jednostki zaciskowej

► INFORMACJE O SERII

| Seria | ► Dane techniczne | |
|----------------------------|-------------------|------------------|
| | LKPS | LKPS-LP |
| Rozmiar szyny | 15-35 mm | 15-35 mm |
| Siła trzymająca | 400-750 N | 300-1800 N |
| Ciśnienie min./maks. | 5.5 / 6.5 | 4 / 6.5 |
| Akumulator sprężynowy | obecny | obecny |
| Przyłącze PLUS | Nie | Nie |
| Wartość B10d | do 5 mln | do 5 mln |
| Dynamiczne cykle hamowania | nieodpowiednie | nieodpowiednie |
| Obsługa | pneumatyczna | pneumatyczna |
| Temperatura robocza | -10 ... +70 [°C] | -10 ... +70 [°C] |