

ELEMENTY ZACISKOWE | PNEUMATYCZNA

SERIA LKPS

► ZALETY PRODUKTU



► Szeroki asortyment

do wszystkich popularnych przewodnic szynowych profilowych

► Element zabezpieczający, zamykanie bez wykorzystania energii (NC)

Pewne hamowanie w razie przerwy w dostawie energii zasilania dzięki akumulatorowi energii sprężystości

► Wysoka trwałość

do 5 mln cykli zaciskania statycznego

► Wąska, niska konstrukcja

dzięki zastosowaniu tłoka o profilu U

► 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

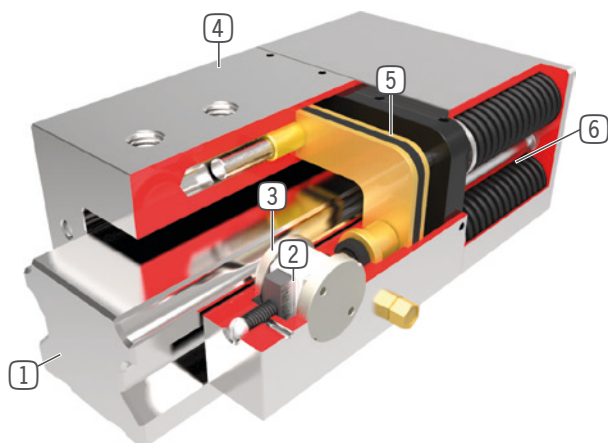
► Płyta dystansowa

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 SZCZEGÓŁACH



- ① **Prowadnica szynowa profilowa**
 - Do wszystkich popularnych prowadnic 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]