

# ÉLÉMENTS DE SERRAGE | PNEUMATIQUE

## SÉRIE MCP

### ▶ AVANTAGES PRODUIT



- ▶ **Construction de petites dimensions**  
Pour toutes les miniatures courantes - Glissières profilées
- ▶ **à ouverture sans énergie (NO)**  
à fermeture sous pression
- ▶ **durée de vie élevée**  
jusqu'à 5 millions de cycles de serrage statique

### ▶ LE PRODUIT ADAPTÉ À VOTRE APPLICATION

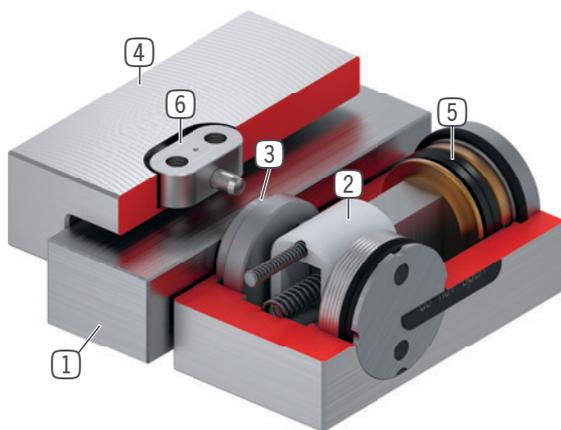
DOMAINES  
D'UTILISATION

- ▶ **Serrage de platines de machines**
- ▶ **Positionnement des axes**
- ▶ **Définition des axes verticaux à l'arrêt**

AUTRES  
INFORMATIONS

- ▶ **Modèles spéciaux sur demande p. ex.**  
avec raccord pneumatique supplémentaire (par le dessus, par l'avant)

## ► DÉTAIL DES AVANTAGES



- ① **Glissière profilée miniature**  
- disponible pour toutes glissières profilées miniatures courantes
- ② **Mécanisme à clavette**  
- Transmission de force entre le piston et le mors de serrage
- ③ **Mors de serrage**  
- sont moulés sur les surfaces des glissières profilées
- ④ **Boîtier**
- ⑤ **Piston pneumatique**  
- le piston déplace le mécanisme à clavette dans la longueur
- ⑥ **Galet de coulisseau**  
- pour montage flottant du palier

## ► INFORMATIONS CONCERNANT LA SÉRIE

Série	► Caractéristiques techniques
	<b>MCP</b>
Taille des rails	5-25 mm
Force de maintien	130-550 N
Pression min./max.	3 / 6.5
Accumulateur à ressort	pas disponible
Raccordement PLUS	Non
Valeur B10d	jusqu'à 5 millions
Cycles de serrage dynamiques	inapproprié
Actionnement	pneumatique
Température de service	-10 ... +70 [°C]