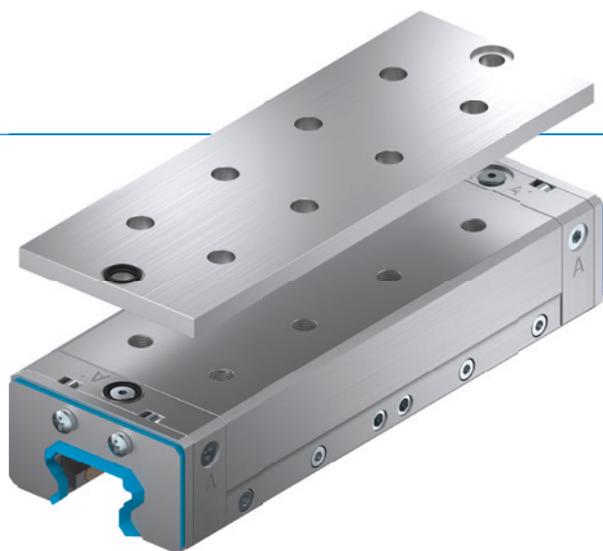


ÉLÉMENTS DE FREINAGE ET DE SERRAGE | HYDRAULIQUE

SÉRIE LBHS

▶ AVANTAGES PRODUIT



- ▶ **Vaste gamme de produits**
pour toutes les glissières profilées courantes
- ▶ **à fermeture sans énergie (NC)**
Par contrainte interne
- ▶ **La version puissante**
jusqu'à 0,5 million cycles de serrage statique
- ▶ **Élément de sécurité**
Freinage sûr en cas de panne d'alimentation

▶ LE PRODUIT ADAPTÉ À VOTRE APPLICATION

DOMAINES D'UTILISATION

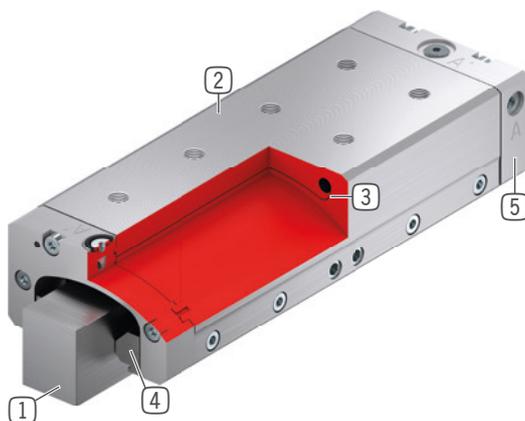
- ▶ **Rigidité maximale garantissant un positionnement précis**
- ▶ **Serrage d'applications de mesure**
- ▶ **Serrage et freinage de systèmes lourds de manutention**
- ▶ **Freins en cas d'arrêt d'urgence**
- ▶ **Serrage en cas de chute de pression**

AUTRES INFORMATIONS

- ▶ **Plaque d'écartement**
Selon la hauteur du chariot de guidage (mesure D), il convient de commander également une plaque d'écartement pour compenser la hauteur.
- ▶ **Modèles spéciaux sur demande p. ex.**
avec raccord hydraulique supplémentaire (par le dessus, par l'avant)

► DÉTAIL DES AVANTAGES

- 1 Glissière profilée**
- disponible pour toutes les glissières profilées courantes
- 2 Boîtier - composant fonctionnel**
- Génération de la force de serrage par contrainte de matière
- Construction étroite et compacte
- 3 Contour pour électro-érosion**
- Permet l'ouverture de l'élément sous pression
- 4 Mors de serrage et de freinage**
- sont moulés sur les surfaces des glissières profilées
- 5 Plaques d'étanchéité**
- Pour le raccordement bilatéral de la conduite hydraulique
- 6 Racleur**
- En option pour les articles se terminant par « A »



► INFORMATIONS CONCERNANT LA SÉRIE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Taille des rails	20-65 mm
Pression de service min.	120 [bar]
Pression de service max.	130 [bar]
Accumulateur à ressort	disponible
Raccordement PLUS	Non
Valeur B10d	jusqu'à 500 000
Cycles de serrage dynamiques	jusqu'à 500
Actionnement	hydraulique
Température de service	-10 ... +70 [°C]