

ÉLÉMENTS DE FREINAGE ET DE SERRAGE | HYDRAULIQUE

SÉRIE KBH

▶ AVANTAGES PRODUIT



- ▶ **Vaste gamme de produits**
pour toutes les glissières profilées courantes
- ▶ **à ouverture sans énergie (NO)**
à fermeture sous pression
- ▶ **extrêmement durable**
jusqu'à 10 millions de cycles de serrage statique

▶ LE PRODUIT ADAPTÉ À VOTRE APPLICATION

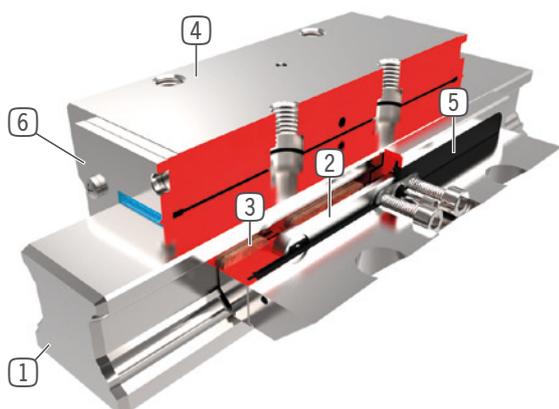
DOMAINES D'UTILISATION

- ▶ **Borne de platines de machines des centres d'usinage pour l'usinage lourd**
- ▶ **Serrage et freinage de systèmes lourds de manutention**
- ▶ **Freins**

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)
- ▶ **Également disponible pour les rails de taille 85/100/125**

► DÉTAIL DES AVANTAGES



- ① **Glissière profilée**
- disponible pour toutes les glissières profilées courantes
- ② **Ressort de rappel**
- intégré par crabotage dans les mors
- ③ **Mors de serrage et de freinage**
- sont moulés sur les surfaces des glissières profilées
- ④ **Boîtier**
- ⑤ **Membrane**
- pour une injection d'air comprimé
- ⑥ **Racleur**
- peut être commandé en option

► INFORMATIONS CONCERNANT LA SÉRIE

Série	► Caractéristiques techniques
	KBH
Taille des rails	25-65 mm
Force de maintien	2200-46000 N
Pression de service nominal	100/150 [bar]
Pression de service max.	110/160 [bar]
Accumulateur à ressort	pas disponible
Raccordement PLUS	Non
Valeur B10d	jusqu'à 10 millions
Cycles de serrage dynamiques	jusqu'à 2000
Actionnement	hydraulique
Température de service	-10 ... +70 [°C]