Hauteur 100 mm et 125 mm





## Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

#### **Applications**

- Système de bridage par le vide sans tuyau pour machines d'usinage CNC avec table à profils (système bi-circuit)
- Utilisation flexible pour les éléments de construction sensibles et minces, jusqu'aux surfaces rugueuses et au bois massif
- Optimisé pour les forces de coupe élevées lors de l'usinage du bois massif, des matériaux minéraux et des stratifiés
- Positionnement précis et usinage fiable grâce au pré-fixage par vide ou par blocage mécanique sur le profil
- Peut également être utilisé pour des géométries de pièces complexes grâce à la semelle pivotement à 15°



Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD

# (4)

Composition du système Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD



Bloc de bridage par vide VCBL-K2-HD pour le bridage de bois massif

#### Construction

- Joint en caoutchouc cellulaire (1) adaptateur, utilisable également pour les surfaces structurées
- Semelle (2) pivotante et interchangeable, avec étiquette NFC intégrée pour la lecture des données produit via smartphone.
- Corps (3) robuste en aluminium pour une stabilité maximale et un résultat de fraisage optimal
- Cadre d'étanchéité (4) pour le joint à la console

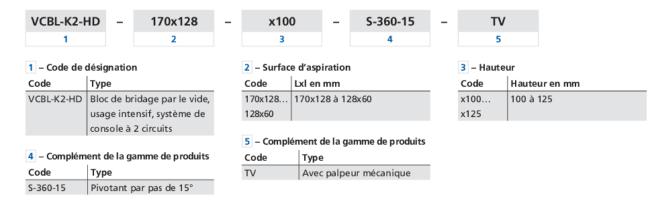
#### Points forts du produit

- Économie de procédés grâce à la garniture de friction plat en élastomère pour une large gamme d'applications
- Une force de préhension plus élevée et l'absorption des forces latérales assurent un procédé d'usinage fiable et évitent les rebuts
- La possibilité de pivoter la semelle par pas de 15° permet un ajustement souple à la géométrie de la pièce
- Le joint adaptateur permet de serrer même des surfaces rugueuses
- Accessoires pour le serrage et le positionnement avec précision de reproduction

Ocode de désignation Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD



Hauteur 100 mm et 125 mm



Le bloc de bridage par le vide VCBL-K2-HD est livré assemblé. Le produit se compose de :

- Semelle extensible et remplaçable avec cordon d'étanchéité, livrable en différentes dimensions
- Corps en aluminium, en option avec blocage mécanique

Pièces rechange disponibles : cordon d'étanchéité, semelle

Accessoires disponibles : blocage

#### Données de commande Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD

Туре			170x128	128x75	128x60	
VCBL-K2-HD	100	S-360-15	-	10.01.12.05221	10.01.12.05228	10.01.12.05311
VCBL-K2-HD	100	S-360-15	TV	10.01.12.05282	10.01.12.05281	10.01.12.05317
VCBL-K2-HD	125	S-360-15	-	10.01.12.05320	10.01.12.05319	10.01.12.05321
VCBL-K2-HD	125	S-360-15	TV	10.01.12.05327	10.01.12.05325	10.01.12.05326

#### Données de commande Pièces de rechange Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD

Туре		Pièces de rechange	Réf. article	
VCBL-K2-HD	170x128	Semelle (supérieure)	VCSP-O 170x128x19.5 RB AL	10.01.12.05226
VCBL-K2-HD	128x75	Semelle (supérieure)	VCSP-O 128x75x19.5 RB AL	10.01.12.05232
VCBL-K2-HD	128x60	Semelle (supérieure)	VCSP-O 128x60x19.5 RB AL	10.01.12.05310

Туре		Pièces de rechange		Réf. article
VCBL-K2-HD	-	Tamis (rond)	SIEB 15x0.8 MS-A2 0.103/0.07	10.07.01.00211
VCBL-K2-HD	lτv	Joint torique	O-RING 50x2.5 NBR-70	10.07.08.00073

Pièces de rechange	Réf. article	
Cadre d'étanchéité (inférieure)	VCDR 166x113x6.6 VCBL-K1	10.01.12.03629
Joint torique	O-RING 50x2.5 NBR-70	10.07.08.00073
Vis à tête cylindrique,	SCHR 4762 M10x30 ST-8.8 VZ	20.01.02.02003

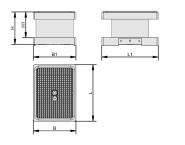
#### A Données de commande Accessoires Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD

Accessoires		Réf. article
Unité de bridage	KLEM-EINH 70x24.5x4.5 VCMC-K2	10.01.12.04255



Hauteur 100 mm et 125 mm

#### **⚠** Données de construction Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD



B1 L1

VCBL-K2-HD 170x128

VCBL-K2-HD 128x60 - VCBL-K2-HD 128x75



Hauteur 100 mm et 125 mm

#### ⑦ Données de construction Blocs de bridage par vide VCBL-K2-HD

Туре		B [mm]	B1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
VCBL-K2-HD	170x128	128	128	100	107	170	170
VCBL-K2-HD	128x75	128	128	100	107	75	170
VCBL-K2-HD	128x60	128	128	100	107	60	170