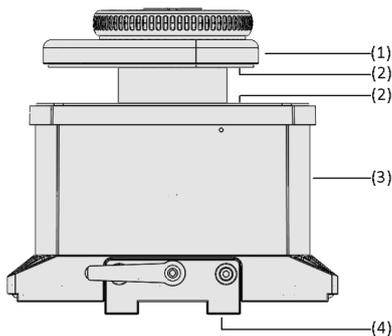


## Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Plage de bridage de 10 mm à 100 mm · Avec réglage rapide



Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK



Composition du système Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK



Bloc de serrage VCMC-K2-QUICK lors du serrage d'éléments de cadre

### Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

#### Applications

- Système de bridage mécanique pour machines d'usinage CNC avec table à profils (système de bi-circuit)
- Convient tout particulièrement aux pièces fines et courbées telles que les éléments de cadre et les profils de fenêtres
- Pour la mise en place, le serrage est fixé au profil avec le premier circuit de vide et, en option, également serré mécaniquement ; la hauteur de serrage est adaptée à la pièce à usiner grâce au réglage rapide sans outil
- Serrage de la pièce en activant le deuxième circuit de vide sur la table de la machine

#### Construction

- Plateau de bridage triangulaire (1), réglable sans outil en hauteur de serrage et en surface d'appui sur la pièce
- Le plateau de bridage est abaissé par le piston en activant le vide et serre la pièce
- Matière de friction (2) pour optimiser l'absorption de force transversale
- Corps (3) en aluminium avec interface avec la table de la machine pour la fixation du serrage par le vide
- Maintien mécanique optionnelle (4) pour fixer le serrage sur le profil

#### Points forts du produit

- Le plateau de bridage triangulaire avec réglage rapide sans outil permet des temps d'installation très courts
- Les forces de serrage jusqu'à 700 N garantissent des forces de préhension élevées même pour les pièces étroites
- La fixation par le vide et le maintien mécanique optionnel fixent le bloc sur la console
- Aucun moyen supplémentaire n'est nécessaire sur la machine, car le serrage est activé par le vide de fonctionnement du centre d'usinage CNC
- Des matières de friction spéciales sur le plateau de bridage et la surface de serrage assurent un maintien sûr de la pièce, même en cas de forces d'usinage élevées

# Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Plage de bridage de 10 mm à 100 mm · Avec réglage rapide

## Code de désignation Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

VCMC-K2	–	QUICK	–	170x135	–	x50	–	15-85
1		2		3		4		5

### 1 – Désignation

Code	Type
VCMC-K2	Bloc de bridage, système pour tables à profils bi-circuit

### 2 – Position de montage

Code	Type
QUICK	Avec réglage de la hauteur sans outil

### 3 – Dimensions

Code	Lxl en mm
170x135	170x135

### 4 – Hauteur de serrage

Code	H en mm
x50...x125	50 à 125

### 5 – Plage de serrage

Code	Plage de serrage en mm
15-85...10-100	15-85 et 10-100

Le bloc de serrage VCMC-K2-QUICK est livré complètement monté. Le produit consiste en :

- Plateau de bridage avec réglage rapide
- Corps en aluminium
- Montage du profil

Pièces de rechange disponibles : plateau de bridage

Accessoires disponibles : maintien mécanique, kit de conversion pour table de machine automatique, extension de la plage de bridage

## Données de commande Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Type	Réf. article
VCMC-K2-QUICK 170x135x50 15-85	10.01.12.04693
VCMC-K2-QUICK 170x135x75 15-85	10.01.12.04745
VCMC-K2-QUICK 170x135x100 10-100	10.01.12.04613
VCMC-K2-QUICK 170x135x125 10-100	10.01.12.04743

## Données de commande Pièces de rechange Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Type	Pièces de rechange		Réf. article
VCMC-K2-QUICK 170x135x50 15-85	Fixage du disque	SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688
VCMC-K2-QUICK 170x135x75 15-85	Fixage du disque	SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688
VCMC-K2-QUICK 170x135x100 10-100	Fixage du disque	SPAN-TELL 110 EXZ VCMC	10.01.12.04239
VCMC-K2-QUICK 170x135x125 10-100	Fixage du disque	SPAN-TELL 110 EXZ VCMC	10.01.12.04239

Type	Réf. article
Cadre d'étanchéité (inférieure)	VCDR 166x113x6.6 VCSP 10.01.12.02191

## Données de commande Accessoires Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Type	Pièces de rechange		Réf. article
VCMC-K2-QUICK 170x135x50 15-85	Rallonge à six pans creux	VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374
VCMC-K2-QUICK 170x135x75 15-85	Rallonge à six pans creux	VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374
VCMC-K2-QUICK 170x135x100 10-100	Kit de mise à niveau AP	ZUB VCMC-K2	10.01.12.04611

Pièces de rechange	Type	Réf. article
Unité de bridage	KLEM-EINH 69.5x35x12.5	10.01.12.04990
Aide au positionnement	ZUB VCMC	10.01.12.04008
Unité de bridage et aide au positionnement	ZUB VCMC	10.01.12.05154

## Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Plage de bridage de 10 mm à 100 mm · Avec réglage rapide

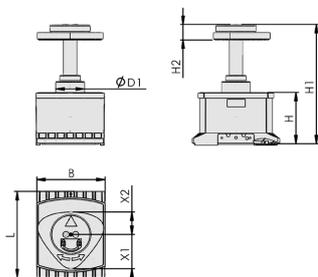
### Données techniques Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Type	Plage de serrage [mm]
VCMC-K2-QUICK 170x135x50 15-85	15,0 ... 85,0 mm
VCMC-K2-QUICK 170x135x75 15-85	15,0 ... 85,0 mm
VCMC-K2-QUICK 170x135x100 10-100	10,0 ... 100,0 mm
VCMC-K2-QUICK 170x135x125 10-100	10,0 ... 100,0 mm

## Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Plage de bridage de 10 mm à 100 mm · Avec réglage rapide

### Données de construction Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK



VCMC-K2-QUICK

## Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Plage de bridage de 10 mm à 100 mm · Avec réglage rapide

### Données de construction Blocs de serrage VCMC-K2-QUICK

Type	B [mm]	D1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	Espacement des trous X2 [mm]
VCMC-K2-QUICK 170x135x50 15-85	133,00	56	50	168	30,0	171,0	67	44
VCMC-K2-QUICK 170x135x75 15-85	133,31	56	75	193	30,0	171,0	67	44
VCMC-K2-QUICK 170x135x100 10-100	133,31	56	100	234	30,0	170,0	67	44