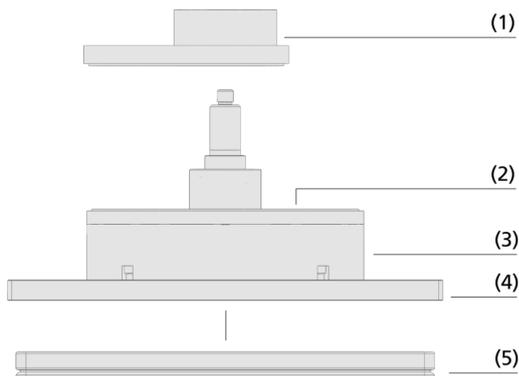


## Blocs de serrage VCMC-R

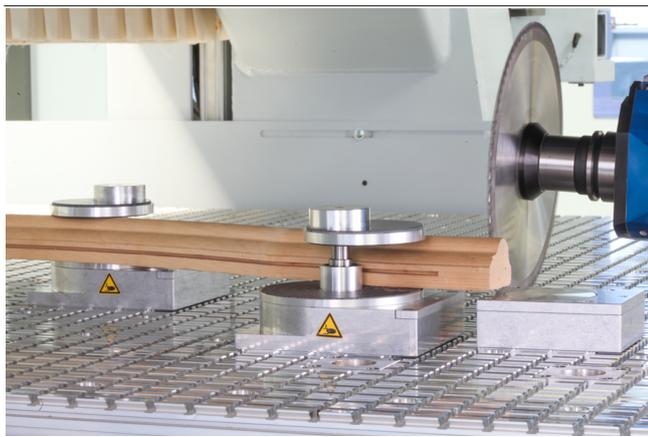
Plaque de serrage 10 à 100 mm



Blocs de serrage VCMC-R



Composition des Blocs de serrage VCMC-R



Blocs de bridage VCMC-R pour le bridage d'une pièce courbe

### Adaptable à tous secteurs d'activités

- Système de serrage mécanique pour machines d'usinage CNC avec tables quadrillées
- Convient à toutes les géométries courantes de quadrillage (largeurs de rainure de 6,1 mm à 7 mm, profondeurs de rainure de 6,1 mm à 7 mm)
- Les blocs de serrage sont activés par le vide si bien qu'aucun autre moyen n'est requis sur la machine pour le serrage
- Convient tout particulièrement aux pièces fines et courbées telles que les éléments de cadre et les profils de fenêtres
- En cas de surface de bridage insuffisante, il est possible de brider et d'usiner ces pièces mécaniquement et de manière fiable

### Structure

- La plaque de serrage excentrique est tirée (1) vers le bas par le vide de service de la machine via un piston dans le dispositif de serrage
- Matière de friction (2) pour optimiser l'absorption de force latérale
- Corps (3) en aluminium
- Interface (4) avec la table quadrillée avec cadre d'étanchéité (5)

### Produits – Points forts

- Plateaux de bridage positionnés de manière excentré pour une utilisation optimale de la surface de serrage
- Maintient en toute sécurité même les pièces étroites grâce à des forces de bridage pouvant atteindre 700 N
- Aucun moyen supplémentaire n'est nécessaire, car il peut être activé par le vide de fonctionnement du centre d'usinage CNC
- Résiste aux forces latérales les plus fortes grâce à des matières de friction spéciales

## Blocs de serrage VCMC-R

Plage de serrage 10 à 100 mm

### Code de désignation Blocs de serrage VCMC-R

VCMC-R	-	120x120x45	-	12-80	-	30x30
1		2		3		4

#### 1 – Désignation courte

Code	Type
VCMC-R	Bloc de serrage, système pour tables quadrillées

#### 2 – Dimensions

Code	Lxlxh en mm
120x120x45...	120x120x45 à
212x212x45	212x212x45

#### 3 – Plage de serrage

Code	Plage de serrage en mm
12-80...	12-80 à 10-100
10-100	

#### 4 – Dimensions de quadrillage

Code	Dimension en mm
30x30	30x30
30/40	30x30 à 40x40
30/50	30x30 à 50x50
40x40	40x40

Le bloc de serrage VCMC-R est livré monté. Le produit se compose de :

- Plateau de bridage
- Corps en aluminium
- Cadre d'étanchéité inférieur

Pièces de rechange disponibles : Plateau de bridage, cadre d'étanchéité, profil d'étanchéité

### Données de commande Blocs de serrage VCMC-R

Type	Réf. article
VCMC-R 120x120x45 30x30	10.01.12.02942
VCMC-R 175x175x45 30/50	10.01.15.00244
VCMC-R 212x212x45 40x40	10.01.12.01720

### Données de commande Pièces de rechange Blocs de serrage VCMC-R

Type	Pièces de rechange	SPAN-TELL 100x27.5 EXZ 12-80 VCMC
VCMC-R 120x120x45 30x30	Fixage du disque	10.01.12.01783
VCMC-R 175x175x45 30/50	Fixage du disque	10.01.12.01783
VCMC-R 212x212x45 40x40	Fixage du disque	10.01.12.01783

Type	Pièces de rechange	Réf. article
VCMC-R 120x120x45 30x30	cadre d'étanchéité	ISDR 120x120x13.5 R 30/40
VCMC-R 175x175x45 30/50	cadre d'étanchéité	ISDR 167x167x9.3 NBR-55
VCMC-R 212x212x45 40x40	Profil d'étanchéité (mètre)	DI-PROF 4x13 NBR-60

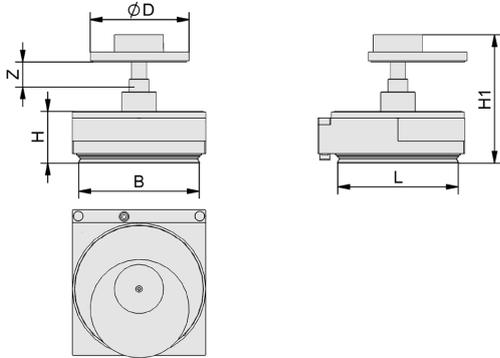
### Données techniques Blocs de serrage VCMC-R

Type	Largeur x Profondeur de rainure recommandée [mm]	Portée d'étendue [mm]
VCMC-R 120x120x45 30x30	6,4 x 6,1	12,0 ... 80,0 mm
VCMC-R 175x175x45 30/50	5x5 / 7x7	12,0 ... 80,0 mm
VCMC-R 212x212x45 40x40	6,4 x 6,1	12,0 ... 80,0 mm

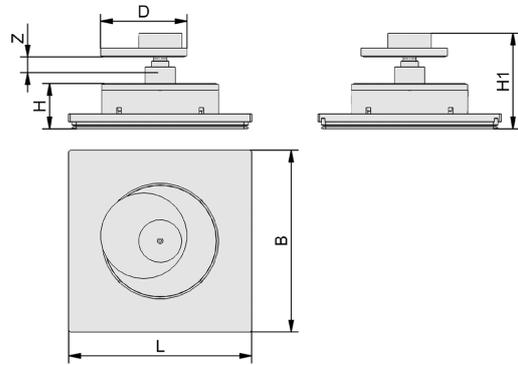
## Blocs de serrage VCMC-R

Plage de serrage 10 à 100 mm

### Données de construction Blocs de serrage VCMC-R



VCMC-R 120x120



VCMC-R 175x175 - VCMC-R 212x212

## Blocs de serrage VCMC-R

Plage de serrage 10 à 100 mm

### Données de construction Blocs de serrage VCMC-R

Type	B [mm]	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	Z (Course) [mm]
VCMC-R 120x120x45 30x30	135	100	45	92	154	10
VCMC-R 175x175x45 30/50	175	100	45	125	175	10
VCMC-R 212x212x45 40x40	212	100	45	90	212	10