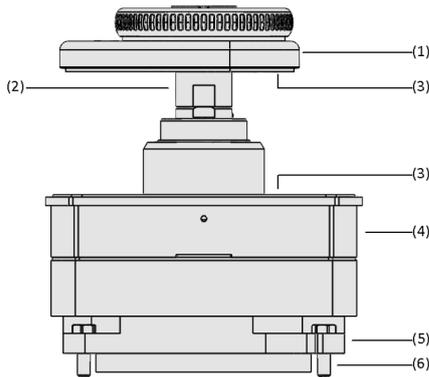


# Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Spannbereich 15 mm bis 85 mm · Mit Schnellverstellung



Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK



Systemaufbau Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK



Mechanischer Spanner VCMC-B-QUICK beim Aufspannen von Rahmenteilen

## Eignung für branchenspezifische Anwendungen

### Anwendung

- Mechanisch klemmendes Spannsystem für CNC-Bearbeitungsmaschinen für Konsolentische von Biesse mit ATS- und EPS-Saugeraufnahme
- Besonders geeignet für schmale und gekrümmte Werkstücke wie z. B. Rahmenteile und Fensterprofile
- Sekundenschnelle, werkzeuglose Anpassung der Spannhöhe an das Werkstück; Erweiterung des Spannbereichs durch Verlängerung möglich
- Spannen des Werkstücks durch Aktivierung des Vakuums am Maschinentisch

### Aufbau

- Dreieckiger Spannteller (1) ist werkzeuglos in der Spannhöhe und Auflagefläche auf dem Werkstück verstellbar und wird durch das Aktivieren des Vakuums abgesenkt
- Verlängerung (2) zur Anpassung des Spannbereichs
- Reibmaterial (3) zur Optimierung der Querkraftaufnahme
- Grundkörper (4) aus Aluminium mit Schnittstelle (5) zur Biesse-Konsole
- Sechskantschrauben (6) zum Fixieren des Spanners in der Aufnahme

### Produkt-Highlights

- Dreieckförmiger Spannteller mit werkzeugloser Schnellverstellung ermöglicht kürzeste Rüstzeiten
- Spannkraft von 700 N sorgt für sicheres Aufspannen selbst bei schmalen Werkstücken
- Kein zusätzliches Medium notwendig, da über Betriebsvakuum des CNC-Bearbeitungszentrums aktivierbar
- Spezielle Reibmaterialien auf Spannteller und Spannfläche sorgen für sicheren Halt auch bei hohen Bearbeitungskräften
- Dank sehr großem Spannbereich für unterschiedlichste Werkstücke nutzbar

# Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Spannbereich 15 mm bis 85 mm · Mit Schnellverstellung

## Bestellschlüssel Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

VCMC-B	–	QUICK	–	150x135	–	x48	–	15-85
1		2		3		4		5

### 1 – Kurzbezeichnung

Code	Typ
VCMC-B	Mechanischer Spanner, Biesse-System

### 2 – Bauform

Code	Typ
QUICK	Mit werkzeugloser Höhenverstellung

### 3 – Abmessungen

Code	LxB in mm
150x135	150x135

### 4 – Spannhöhe

Code	H in mm
x48...x74	48 und 74

### 5 – Spannbereich

Code	Spannbereich in mm
15-85	15-85

Der mechanische Spanner VCMC-B-QUICK wird montiert geliefert. Das Produkt besteht aus:

- Spannteller mit Schnellverstellung
- Grundkörper aus Aluminium
- Sechskantschrauben

Verfügbare Ersatzteile: Spannteller

Verfügbares Zubehör: Spannbereich-Verlängerung

## Bestelldaten Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Typ	Artikel-Nr.
VCMC-B-QUICK 150x135x48 15-85	10.01.12.04750
VCMC-B-QUICK 150x135x74 15-85	10.01.12.04752

## Bestelldaten Ersatzteile Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Ersatzteile	Artikel-Nr.
Spannteller   SPAN-TELL 110x30 EXZ VCMC	10.01.12.04688

## Bestelldaten Zubehör Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Zubehör	Artikel-Nr.
Verlängerung mit Sechskant   VRL-S M20x1x35	10.01.12.04374

## Technische Daten Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Typ	Spannbereich [mm]
VCMC-B-QUICK 150x135x48 15-85	15,0 ... 85,0 mm
VCMC-B-QUICK 150x135x74 15-85	15,0 ... 85,0 mm

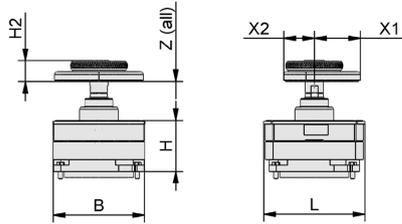
Spannmittel für Systeme von Biesse\*



## Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Spannbereich 15 mm bis 85 mm · Mit Schnellverstellung

### Konstruktionsdaten Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK



VCMC-B-QUICK

# Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Spannbereich 15 mm bis 85 mm · Mit Schnellverstellung

## Konstruktionsdaten Mechanische Spanner VCMC-B-QUICK

Typ	B [mm]	H [mm]	H2 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	X2 [mm]	Z (Hub) [mm]
VCMC-B-QUICK 150x135x48 15-85	133	48	30	146,4	66,5	44	9
VCMC-B-QUICK 150x135x74 15-85	133	74	30	146,4	66,5	44	9

## Multimediale Produktpräsentation

Medium	Link
Produktvideo	<a href="https://vimeo.com/178568158">https://vimeo.com/178568158</a> <a href="https://vimeo.com/194825718">https://vimeo.com/194825718</a> <a href="https://vimeo.com/193843911">https://vimeo.com/193843911</a> <a href="https://vimeo.com/260009479">https://vimeo.com/260009479</a>