

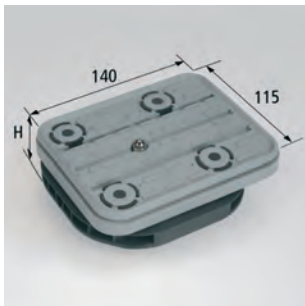
Blocksauger VC-B

Für CNC-Bearbeitungszentren von Biesse*



Anwendung

- Das schlauchlose Vakuum-Aufspannsystem VC-B kann in den Saugeraufnahmen von CNC-Maschinen von Biesse* eingesetzt werden
- Die Blocksauger mit Höhe $H = 29/48/74 \pm 0,1 \text{ mm}$ werden in den Saugeraufnahmen vorfixiert, um sie gegen das Verschieben beim Werkstückhandling zu sichern
- Durch Vakuum werden Werkstück und Blocksauger sicher und präzise gespannt



Blocksauger VCBL-B 140x115 mit Tastventil (TV)

- Blocksauger aus Kunststoff für Saugeraufnahmen
- Saugplatte oben austauschbar
- Mit integriertem Tastventil, damit auch nicht benötigte Blocksauger auf der Saugeraufnahme verbleiben können

Bestelldaten Blocksauger

| Typ | Artikel-Nr. |
|----------------------|----------------|
| VCBL-B 140x115x29 TV | 10.01.12.01136 |
| VCBL-B 140x115x48 TV | 10.01.12.01467 |
| VCBL-B 140x115x74 TV | 10.01.12.01416 |

Bestelldaten Ersatzteile Blocksauger VCBL-B 140x115

| Typ | Artikel-Nr. |
|-------------------|----------------|
| Saugplatte (oben) | 10.01.12.00228 |



Blocksauger VCBL-B 125x75 mit Tastventil (TV)

- Blocksauger aus Kunststoff für Saugeraufnahmen
- Saugplatte oben austauschbar
- Mit integriertem Tastventil, damit auch nicht benötigte Blocksauger auf der Saugeraufnahme verbleiben können

Bestelldaten Blocksauger

| Typ | Artikel-Nr. |
|---------------------|----------------|
| VCBL-B 125x75x29 TV | 10.01.12.01152 |
| VCBL-B 125x75x48 TV | 10.01.12.01468 |
| VCBL-B 125x75x74 TV | 10.01.12.01417 |

Bestelldaten Ersatzteile Blocksauger VCBL-B 125x75

| Typ | Artikel-Nr. |
|-------------------|----------------|
| Saugplatte (oben) | 10.01.12.00011 |



Blocksauger VCBL-B 120x50 mit Tastventil (TV)

- Blocksauger aus Kunststoff für Saugeraufnahmen
- Saugplatte oben austauschbar
- Mit integriertem Tastventil, damit auch nicht benötigte Blocksauger auf der Saugeraufnahme verbleiben können

Bestelldaten Blocksauger

| Typ | Artikel-Nr. |
|---------------------|----------------|
| VCBL-B 120x50x29 TV | 10.01.12.01151 |
| VCBL-B 120x50x48 TV | 10.01.12.01469 |
| VCBL-B 120x50x74 TV | 10.01.12.01418 |

Bestelldaten Ersatzteile Blocksauger VCBL-B 120x50

| Typ | Artikel-Nr. |
|-------------------|----------------|
| Saugplatte (oben) | 10.01.12.00012 |

* Biesse ist eine eingetragene und markenrechtlich geschützte Marke der Biesse Group. Die hier aufgeführten Artikel sind Produkte der J. Schmalz GmbH, die passend für die CNC-Fräsmaschinen von Biesse entwickelt wurden.

Blocksauger VC-B

Für CNC-Bearbeitungszentren von Biesse*



Blocksauger VCBL-B 130x30 mit Tastventil (TV)

- Blocksauger aus Kunststoff für Saugeraufnahmen
- Saugplatte oben austauschbar
- Mit integriertem Tastventil, damit auch nicht benötigte Blocksauger auf der Saugeraufnahme verbleiben können

Bestelldaten Blocksauger

| Typ | Artikel-Nr. |
|---------------------|----------------|
| VCBL-B 130x30x29 TV | 10.01.12.01149 |
| VCBL-B 130x30x48 TV | 10.01.12.01470 |
| VCBL-B 130x30x74 TV | 10.01.12.01419 |

Bestelldaten Ersatzteile Blocksauger VCBL-B 130x30

| Typ | Artikel-Nr. |
|-------------|----------------|
| Dichtrahmen | 10.01.12.00804 |
| Reibplatte | 10.01.12.00805 |



Mechanischer Spanner VCMC-B

- Mechanischer Spanner aus Aluminium für Saugeraufnahmen
- Mechanischer Spanner wird in der Saugeraufnahme vorfixiert
- Schmale und gekrümmte Werkstücke, Rahmenteile etc. werden mechanisch über Vakuum geklemmt

Bestelldaten mechanischer Spanner

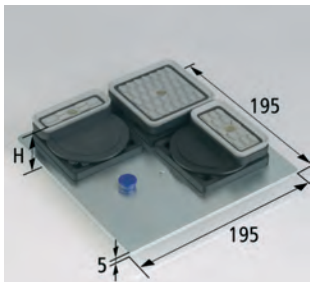
| Typ | Artikel-Nr. |
|------------------|----------------|
| VCMC-B D120x48* | 10.01.12.01477 |
| VCMC-B D120x74** | 10.01.12.01479 |

*Spannbereich (z) = 12-80 mm, Spannkraft 700 N, Hub 10 mm, Höhe (H) = 48 mm

**Spannbereich (z) = 12-80 mm, Spannkraft 700 N, Hub 10 mm, Höhe (H) = 74 mm

Bestelldaten Zubehör mechanischer Spanner

| Typ | Artikel-Nr. |
|----------------------|----------------|
| ISMB 80x80x8 | 10.01.15.00188 |
| ISZR-V 80x19 | 10.01.15.00388 |
| ISZR-V 80x45 | 10.01.15.00054 |
| ISCUP Cup 1 80x80x16 | 10.01.15.00209 |
| ISCUP Cup 2 80x40x16 | 10.01.15.00210 |
| ISCUP Cup 3 80x28x16 | 10.01.15.00211 |



Adapter-Plate ISAP-B 195x195

- Adapter-Plate kann bis zu vier Mono-Bases aufnehmen und direkt in den Saugeraufnahmen eingesetzt werden
- Durch Vakuum werden Werkstück und Adapter-Plate sicher und präzise gespannt
- Sie eignet sich besonders für das Spannen schmäler und gekrümmter Werkstücke
- Mischbetrieb mit Standard Blocksaugern möglich

Bestelldaten Adapter-Plate

| Typ | Artikel-Nr. |
|------------------|----------------|
| ISAP-B 195x195x5 | 10.01.14.00109 |

Bestelldaten Zubehör Adapter-Plate ISAP-B 195x195

| Typ | Artikel-Nr. |
|----------------------|----------------|
| ISMB 80x80x8 | 10.01.15.00188 |
| ISZR-V 80x19 | 10.01.15.00388 |
| ISZR-V 80x45 | 10.01.15.00054 |
| ISCUP Cup 1 80x80x16 | 10.01.15.00209 |
| ISCUP Cup 2 80x40x16 | 10.01.15.00210 |
| ISCUP Cup 3 80x28x16 | 10.01.15.00211 |



Einsetzbar bei diesen Saugeraufnahmen

* Biesse ist eine eingetragene und markenrechtlich geschützte Marke der Biesse Group. Die hier aufgeführten Artikel sind Produkte der J. Schmalz GmbH, die passend für die CNC-Fräsmaschinen von Biesse entwickelt wurden.