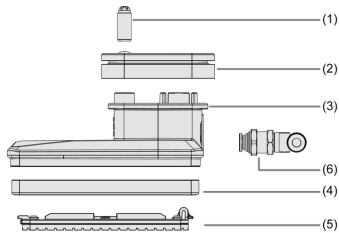


Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Höhe 25, 45, 90 und 125 mm



Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40



Systemaufbau Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40



Blocksauger VCBL-R Redesign beim Aufspannen von flächigem Werkstück

Eignung für branchenspezifische Anwendungen

Anwendung

- Vakuum-Aufspannsystem für CNC-Bearbeitungszentren mit Raster- und Nestingtisch
- Passend für alle gängigen Rastergeometrien (Rastermaß 30 und 40 mm, Nutbreiten 6 bis 7,5 mm, Nuttiefen 6 bis 7 mm)
- Geeignet für einfache 3-Achs-Bearbeitung und komplexe 5-Achs-Bearbeitung durch breites Spektrum an Arbeitshöhen von 25 bis 125 mm
- Speziell entwickelt auch für den Einsatz auf Nestingtischen durch Verwendung des optionalen Reibclips, optimiert für MDF-Verschleißplatten

Aufbau

- Tastventil (1) aus weichem Kunststoff
- Saugplatte mit Membran (2) für optimales Abdichtverhalten, hohe Reibkräfte und Schutz vor Verschmutzung
- Robuster Grundkörper (3) aus verstärktem Kunststoff
- Dichtrahmen (4)
- Optionaler Reibclip (5) optimiert für die Verwendung auf MDF-Opferplatten und Glatttischsystemen
- Optionaler Schlauchanschluss (6) zur Leistungssteigerung bei der Verwendung in Raster- und Nestinganwendungen

Produkt-Highlights

- Breites Produktspektrum und 2-in-1-Funktion ermögliche höchste Flexibilität und kürzere Rüstzeiten
- Blocksauger-Baureihe mit 2-in-1-Funktion für Raster- und Nestingtische
- Höchste Stabilität auch in anspruchsvollen Anwendungen wie z. B. Massivholz durch soliden, einteiligen Aufbau
- Einfache, werkzeugfreie Reparatur durch Einsatz des bewährten Saugplattensystems
- Schonendes Be- und Entladen großer, unhandlicher Teile durch optionales Abhebesystem

Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Höhe 25, 45, 90 und 125 mm

Bestellschlüssel Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

VCBL-R	–	145x145	–	x25	–	30/40	–	TV
1		2		3		4		5

1 – Kurzbezeichnung

Code	Ausführung
VCBL-R	Blocksauger, Rastertisch-System

2 – Saugfläche

Code	LxB in mm
145x145...	145x145 bis 130x30
130x30	

3 – Höhe

Code	Höhe in mm
x25...	25 bis 125
x125	

4 – Rastermaße

Code	Rastermaß in mm
30/40	30x30 bis 40x40

5 – Produktergänzung

Code	Typ
TV	Mit Tastventil
AS+TV	Mit Abhebesystem und Tastventil

Bestelldaten Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Typ			LxB [mm]:			
			145x145	125x75	120x50	130x30
-	25	TV	10.01.12.05432	10.01.12.05433	10.01.12.05434	10.01.12.05435
-	45	TV	10.01.12.05430	10.01.12.05436	10.01.12.05437	10.01.12.05438
-	45	AS+TV	10.01.12.05431	-	-	-
-	90	TV	10.01.12.05469	10.01.12.05440	10.01.12.05441	10.01.12.05442
-	90	AS+TV	10.01.12.05470	-	-	-
-	125	TV	10.01.12.05444	10.01.12.05446	10.01.12.05448	10.01.12.05449
-	125	AS+TV	10.01.12.05451	-	-	-

Bestelldaten Ersatzteile Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Typ	Ersatzteile			Artikel-Nr.
-	145x145	TV	Saugplatte (oben)	VCSP-O 145x145x16.5 ME TPE
-	145x145	AS+TV	Saugplatte (oben)	VCSP-O 145x145x16.5 ME TPE
-	125x75	TV	Saugplatte (oben)	VCSP-O 125x75x16.5 ME TPE
-	120x50	TV	Saugplatte (oben)	VCSP-O 120x50x15.5 TPE
-	130x30	TV	Ersatzteilsatz	ERS VCSP

Ersatzteile	Artikel-Nr.
Dichtrahmen	VCDR 124x124x10 VCBL-R
Tastventil	TV D9 4.3

Bestelldaten Zubehör Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Typ	Blechzuschnitt (gerade)	Zubehör-Aufspannsysteme
-	25	-
-	45	10.01.12.05574
-	90	10.01.12.05574
-	125	10.01.12.05574

Zubehör	Artikel-Nr.
Vakuumschlauch (Meter)	VSL 6-4 PU MI-TR
Schottverschraubung mit Push-In	SVS-STV-GE 6 M14x1-AG

Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Höhe 25, 45, 90 und 125 mm

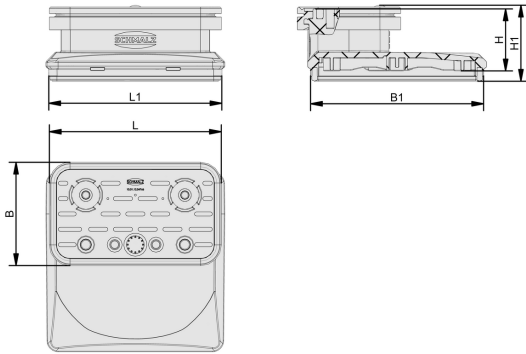
Technische Daten Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Typ	Raster
VCBL-R 145x145x25 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x45 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x45 30/40 AS+TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x90 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x90 30/40 AS+TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x125 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 145x145x125 30/40 AS+TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 125x75x25 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 125x75x45 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 125x75x90 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 125x75x125 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 120x50x25 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 120x50x45 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 120x50x90 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 120x50x125 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 130x30x25 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 130x30x45 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 130x30x90 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm
VCBL-R 130x30x125 30/40 TV	30 x 30 / 40 x 40 mm

Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Höhe 25, 45, 90 und 125 mm

Konstruktionsdaten Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40



VCBL-R

Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Höhe 25, 45, 90 und 125 mm

Konstruktionsdaten Vakuum-Blocksauger VCBL-R 30/40

Typ	B [mm]	B1 [mm]	d [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	L1 [mm]
VCBL-R 145x145x25 30/40 TV	145	130,0	-	25	34,0	145	130
VCBL-R 145x145x45 30/40 TV	145	130,0	-	45	53,7	145	130
VCBL-R 145x145x45 30/40 AS+TV	145	130,0	-	45	56,5	145	130
VCBL-R 145x145x90 30/40 TV	145	130,0	-	90	98,7	145	130
VCBL-R 145x145x90 30/40 AS+TV	145	130,0	-	90	98,7	145	130
VCBL-R 145x145x125 30/40 TV	145	130,0	-	125	133,7	145	130
VCBL-R 145x145x125 30/40 AS+TV	145	130,0	-	125	136,5	145	130
VCBL-R 125x75x25 30/40 TV	75	141,0	-	25	34,2	125	137
VCBL-R 125x75x45 30/40 TV	75	130,0	-	45	53,7	125	130
VCBL-R 125x75x90 30/40 TV	75	137,5	-	90	98,8	125	130
VCBL-R 125x75x125 30/40 TV	75	137,5	-	125	133,9	125	130
VCBL-R 120x50x25 30/40 TV	50	141,0	-	25	34,0	120	137
VCBL-R 120x50x45 30/40 TV	50	137,5	-	45	53,7	120	130
VCBL-R 120x50x90 30/40 TV	50	137,5	-	90	98,7	120	130
VCBL-R 120x50x125 30/40 TV	50	137,5	-	125	135,9	120	130
VCBL-R 130x30x25 30/40 TV	30	141,4	-	25	34,5	130	137
VCBL-R 130x30x45 30/40 TV	30	137,7	-	45	55,3	130	130
VCBL-R 130x30x90 30/40 TV	30	137,5	-	90	100,3	130	130
VCBL-R 130x30x125 30/40 TV	30	137,8	-	125	135,0	130	130