Bohrständer Drill Rigs





Die neue Bohrständergeneration

wird in Eibenstock entwickelt und produziert. Das Programm umfasst den gesamten Bohrbereich bis Ø 350 mm sowie umfangreiches Zubehör für die unterschiedlichsten Aufgabenstellungen. Die Bohrständer sind besonders leicht, handlich und einfach zu bedienen. Sie eignen sich daher für Handwerksbetriebe im Sanitär-, Heizungs- und Elektrogewerbe.

- ☐ Aluminium-Bohrsäulen verwindungssteif, leichter Transport und einfache Montage
- □ Bohrsäulen mit breiter, durchgehender Verzahnung präzise, langlebig
- ☐ Führungen und Lager leichtgängig, einstellbar
- Vorschubhebel werkzeuglos umsteckbar einfaches Wählen der Bedienungsseite
- ☐ Robuste Justierschrauben exaktes Ausrichten
- ☐ Einfache und schnelle Montage von BST u. Antriebsmotor
- ☐ Universelle Maschinenhalterung für Antriebsmotoren unterschiedlicher Hersteller geeignet
- ☐ Schnellwechselplatte Motor/Ständer
- Mit Platzsparfuß (Dübeln), Kombifuß (Dübeln und Vakuum) oder Schnellspannsäule einsetzbar
- Bohrloch-Mittenanzeiger genaues Positionieren des BST 90, BST 162 V, BST 250 und BST 300

The New Generation Of Drill Rigs

is developed and produced in Eibenstock. The rigs cover the whole drilling range up to diameter 350 mm. An extensive assortment of accessories is available for the most various jobs. The rigs are particularly lightweight, easy to handle and to operate. They are well suited for jobs in the sanitary, heating and electrical installation business.

- Aluminium columns high torsional strength, easy transport and assembly
- □ Columns with wide, continuous toothing precise, durable
- ☐ Guides and bearings smooth running, adjustable
- ☐ Feed lever change without any tool easy selection of the operating side
- ☐ Robust adjusting screws exact adjustment
- ☐ Easy and quick mounting of drill rig and drill motor
- Universal mounting plate can be used with drill motors of various brands
- ☐ Quick-change plate motor/rig
- ☐ Usable with space saving anchor base, combined base (anchor or vacuum) or quick action bracing unit
- ☐ Hole centre indicator exact positioning of BST 90, BST 162 V, BST 250 und BST 300

Technische Daten Specifications	BST 90	BST 102/53 BST 102/60		BST 152/53 BST 152/60	BST 152	BST 162 V	BST 250	BST 300 BST 300 V
Max. Bohrdurchmesser bei 90° Max. drilling diameter at 90°	102 mm Vakuum 42 mm	102 mm	132 mm	152 mm	152 mm	152 mm	250 mm	350 mm
Säulenlänge *1)	680 mm	680 mm	680 mm	995 mm	995 mm	995 mm	995 mm	995 mm
Maschinenhalter Mounting plate Spannhals Collier Universalkupplung mit Passfeder Universal tool holder with fitting key	Ø 53 mm	Ø 53 mm Ø 60 mm	Ø 53 mm Ø 60 mm	Ø 53 mm Ø 60 mm	x	x	x	x
Max. Neigungsgrad	45°	45°	45°	45°	45°	45°	45°	45°
Gewicht Weight	7,0 kg	7,5 kg	8,5 kg	10,5 kg	11,0 kg	15,0 kg	15,5 kg	18,5 kg 20,5 kg
Platzsparfuß (Dübel) LxB Space saving anchor base	-	320x230 mm	320x230 mm	320x230 mm	320x230 mm	-	430x330 mm	520x330 mm
Kombifuß (Dübel/Vakuum) Combined base (anchor, vacuum)	240x170 mm	-	-		-	470x280 mm	-	520x330 mm
Bestellnummer Order no.	09629	09620 09624	09627 09625	09621 09622	09623	09630	09631	09626 09632

Technische Änderungen vorbehalten!

* BST 103 mit Abstützung rückwärtig * BST 103 with braces *1) andere Längen auf Anfrage *1) other lengths on request

Bohrständer Drill Rigs





Befestigungsset Beton/Gestein

Schnellspannschraube, Flügelmutter, Unterlegscheibe,

10 Einschlagdübel M 12 Ø 15 mm, 1 Dübelsetzwerkzeug

Fastening set concrete/stone

Tightening screw, nut, washer, 10 dowels M 12 Ø 15 mm, 1 punch bolt

35720



Einschlagdübel für Beton Dowel for concrete

M 12 Ø 15 mm

35722



Schnellspannschraube

mit Flügelmutter, Unterlegscheibe, 1 Einschlagdübel (Beton) M 12 Ø 15 mm

Tightening screw

with nut, washer, dowel for concrete M 12 Ø 15 mm

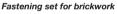
35721



Mauerbefestigungsset

mit Rawl-Dübel M 12 Ø 20 mm, Schnellspannschraube mit Unterlegscheibe und Mutter,

Unterlegscheibe, Flügelmutter



with Rawl-dowel M 12 Ø 20 mm, tightening screw with washer and nut, washer, wing screw

35724



Rawl-Dübel für Mauerwerk Rawl-dowel for brickwork

M 12 Ø 20 mm 35725



Schnellspannsäule

1,7 - 3 m Hub

Quick action bracing unit

1.7 - 3 m stroke

35730



Adapterplatte

für Bohrungen über 260 mm Ø bei 45° Neigung

Adapter plate

for drillings with a Ø of more than 260 mm and an inclination of 45°

35827



Vakuumplatte Vacuum plate

für/for BST 90/102/103/152, 290 x 335 mm Max. Bohr Ø/Max. drilling Ø: 162 mm, 3 kg

35851



Vakuumplatte Vacuum plate

für/for BST 250/300, 340 x 510 mm, 10 kg Max. Bohr Ø/Max. drilling Ø: 350 mm

35857



Vakuumpumpe VP 03

Förderleistung: 25 l/min Max. Bohr Ø: 150 mm Max. Vakuum: 850 mbar

Vacuum Pump VP 03

Duty: 25 I/min, max. drilling Ø: 150 mm Max. vacuum: 850 mbar

09201



Vakuumpumpe VP 04

Förderleistung: 80 l/min Max. Vakuum: 800 mbar

Vacuum Pump VP 04

Duty: 80 I/min Max. vacuum: 800 mbar

09204

Vakuumschlauch

Länge 3 m

Vacuum tube

Length 3 m

35855

Vakuumset BST 90

Ventilplatte, Moosgummi

Vacuum set for BST 90

Valve plate, rubber seal

35854



Wassersammelring Water suction ring



WR 131 (Ø 20 - 132 mm) (für/for BST 102, BST 103) WR 152/1 (Ø 20 - 152 mm)

3587K (für/for BST 102/53, BST 102/60,

35875

BST 103/60, BST 152, BST 152/53,60,S) WR 152 (Ø 20 - 152 mm) 3587A (für/for BST 162 V, BST 162 V/S)

WR 300 (Ø 20 - 250 mm) 35879 (für/for BST 250, BST 300, BST 300 V)



Gummidichtung für Wassersammelring Spare seal for water suction ring

ED 131 für/for WR 131	35863
ED 152 für/for WR 152, WR 152/1	3586A
ED 300 für/for WR 300	35868

Reduzierring für BST Reducing ring

von Ø 60 auf/to Ø 53 mm	35820
von Ø 60 auf/to Ø 43 mm	35821
von Ø 53 auf/to Ø 43 mm	35824
von Ø 53 auf/to Ø 46 mm	35822

