



Maschinenaufnahmen

für Antriebsmotoren unterschiedlicher Hersteller geeignet

- Schnellaufnahmesystem
- Universalkupplung
- Halsspannung



Skalierung

zum einfachen Ablesen der Bohrtiefe

Verzahnung

breit und durchgehend, präzise, langlebig

Aluminiumsäule*

verwindungssteif, leicht, 45° schwenkbar*

Justierschrauben

robust, exaktes Ausrichten

Bohrlochmittenanzeiger*

genaues Positionieren

Führungen/Lager

leichtgängig, verschleißfest, einstellbar

Libellen

einfaches Nivellieren (horizontal/vertikal)

Vorschubhebel

werkzeuglos umsteckbar, einfaches Wählen der Bedienseite

Zusatzhandgriff*

bequemer Transport

Transportrollen*

schnell montierbar, einfacher leichter Transport

** nicht bei allen Modellen*

Fuß

- Platzsparfuß (Dübelbefestigung)
- Kombifuß (Dübel- oder Vakuumbefestigung)
- Spezialbefestigung (zwei Saugfüße manuell)

MERKMALE DER BOHRSTÄNDER

Das Bohrständersortiment welches in Eibenstock entwickelt wurde und produziert wird, umfasst den gesamten Bohrbereich bis Ø 450 mm sowie umfangreiches Zubehör für die unterschiedlichsten Aufgabensstellungen. Die Bohrstände sind besonders leicht, handlich und einfach zu bedienen. Sie eignen sich für ein breites Anwenderspektrum im Baubereich - von Installationsbetrieben bis Tiefbau sowie als Speziallösungen für Fliesenleger und Kaminbauer.

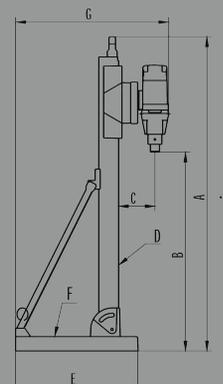
Die **PowerLine**-Serie ist ein speziell abgestimmtes Maschinenkonzept für Serienbohrungen und den Dauereinsatz im Hoch- und Tiefbau.

BOHRSTÄNDER

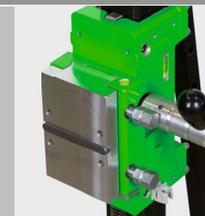


Modell	BST 50 V*	BST 90	KBS 250	BST 162 H*
max. Bohr-Ø bei 90°	68 mm	102 mm 42 mm (Vakuum)	250 mm (Mauerwerk)	202 mm
Säulenlänge* ¹	360 mm	680 mm	850 mm	860 mm
max. Neigungswinkel	–	bis 45°	–	–
Gewicht	7,3 kg	7,0 kg	7,8 kg	10,5 kg
Befestigung auf Untergrund	zwei Saugfüße (manuell)	Kombifuß* ² (Dübel/Vakuum) 240 x 170 mm	Platzsparfuß (Dübel) 222 x 175 mm	Platzsparfuß (Dübel) 320 x 220 mm
Bestellnummer	09645000	09629000	09648000	0963W000
Lieferumfang	im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton	im Karton inkl. Inbusschlüssel
Maschinenaufnahme	Halsspannung Ø 53 mm  Schwenkbereich 360°	Halsspannung Ø 53 mm 	Halsspannung Ø 53 mm; Ø 60 mm 	Halsspannung Ø 60 mm 
Zubehör (s. S. 29)				

Maße in mm	DBE 162	PLE 182	DB 201	DBE 182	DBE 250 R	DBE 352	PLE 450 B
A	1050	1050	855	1050	1040	1030	1116
B	700	830	530	700	685	620	600
C	130	120	120	130	195	200	240
D	46 x 60	46 x 60	46 x 60	46 x 60	70 x 70	60 x 75	60 x 60
E	330	330	225	330	430	400	294
F	250	250	170	250	330	310	194
G	510	500	370	510	590	600	570
Leistungs-aufnahme	2.200 W	2.300 W	2.500 W	2.300 W	2.500 W	3.000 W	3.300 W
max. Bohr-Ø	162 mm	182 mm	202 mm	202 mm	252 mm	352 mm	452 mm





BST 182 V/S*	BST 250	BST 352 V*	PowerLine PLB 450* *4	PowerLine PLB 450 G* *5
202 mm	252 mm	352 mm	452 mm	452 mm
995 mm	995 mm	995 mm	960 mm	960 mm
bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°	bis 45°
14,0 kg	15,5 kg	22,5 kg	27,0 kg	26,0 kg
Kombifuß* ² (Dübel/Vakuum) 330 x 250 mm	Platzsparfuß (Dübel) 430 x 330 mm	Kombifuß* ² (Dübel/Vakuum) 400 x 310 mm	Platzsparfuß (Dübel) 295 x 195 mm	Platzsparfuß (Dübel) 295 x 195 mm
09646000	09631000	09647000	0962M000	09656000
im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton inkl. Inbusschlüssel	im Karton inkl. Inbusschlüssel
Schnellaufnahmesystem	Universalkupplung	Universalkupplung	Universalkupplung	Universalkupplung 2-fach
				
(Aufnahmeadapter* ³)	(Aufnahmeadapter* ³)	(Aufnahmeadapter* ³)	(Aufnahmeadapter* ³)	(Aufnahmeadapter* ³)
				
Aufnahmeadapter	Aufnahmeadapter	Aufnahmeadapter	Aufnahmeadapter	Aufnahmeadapter

PowerLine PLB 450 G

Der Getriebebohrständer mit integriertem Feinvorschub 1:3 für bessere Vorschubkontrolle und ermüdungsarmes Bohren

* mit Abstützung rückwärtig

*¹ andere Längen auf Anfrage

*² Vakuumset erforderlich - Sonderzubehör

*³ als Zubehör

*⁴ - Stahlsäule robust, stabil, verwindungssteif; - auswechselbare Zahnleiste aus Stahl; - alle Stell- und Spannelement mit 19er Schlüsselweite

*⁵ - integrierter Feinvorschub 1:3; - auswechselbare Zahnleiste aus Aluminium; - alle Stell- und Spannelement mit 19er Schlüsselweite

Bohrstände und Diamant-Kernbohrereinheiten ZUBEHÖR

		BST 50 V	BST 90	KBS 250	BST 162 H	BST 182 V/S	BST 250	BST 352 V	PLB 450	PLB 450 G	DBE 162	PLE 182	DB 201	DBE 182	DBE 250	DBE 352	PLE 450 B
Kernbohrmotor ETN 162/3	03E31000					x					x						
Kernbohrmotor PLD 182.1 NT	0343X000				x	x						x					
Kernbohrmotor EBM 182/3	03E33000					x								x			
Kernbohrmotor EBM 250/2 RP	0352H000						x	(x)	(x)	(x)					x		
Kernbohrmotor EBM 352/3	03641000						(x)	x	(x)	(x)						x	
Kernbohrmotor PLD 450.2 B	0373G000						(x)	(x)	x	x							x
Kupferring 1¼"	35450000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Leichtlösering 1¼"	35652000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Staubabsaugung 1¼" i-1¼" a	35231000				x	x	x						x	x	x		
Befestigungsset Beton/Gestein	35720000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Einschlagdübel für Beton/Gestein	35722000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannschraube	35721000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Befestigungsset Mauerwerk	35724000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Mauerwerksdübel	35725000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannsäule	35730000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Radachse	3582B000					x					x	x		x			
Radachse	3582C000						x								x		
Wasserdruckbehälter 5 l	35811000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wasserdruckbehälter 10 l	35812000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Universal-Absaugring UAR 162 G	35876000	bis Ø 162 mm (auch im Handbetrieb verwendbar)															
Wassersammelring WR 202	3587C000					x					x	x		x			
Wassersammelring WR 352	35873000							x								x	
Gummidichtung ED 152	3586A000												x				
Gummidichtung ED 202	3586K000					x					x	x		x			
Gummidichtung ED 300	35868000						x								x		
Gummidichtung ED 352	3586L000							x	x	x						x	x
Industriestaubsauger DSS 25 A	09915000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumpatte	35851000			x									x				
Vakuumpatte	35857000				x		x		x	x					x		x
Vakuumschlauch	35854000		x						x	x							
Vakuumschlauch	3585F000					x					x	x		x			
Vakuumschlauch	3585G000						x									x	
Vakuumschlauch	35855000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumpumpe VP 03	09201000		x	x	x	x					x	x	x	x			
Vakuumpumpe VP 04	09204000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfstein	35910000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfplatte	35913000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Reduzierring Ø 60 - Ø 53 mm	35820000			x	x												
Reduzierring Ø 60 - Ø 46 mm	35825000			x	x												
Reduzierring Ø 60 - Ø 43 mm	35821000			x	x												
Aufnahmeadapter Universalflansch/ Halsspannung Ø 60 mm	35829000					x	x	x				x					
Bohrkronenlöser 1 ¼"+ ½"	35656000								x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bohrkronenlöser - Dübellöser Set ½"	35657000								x	x	x	x	x	x	x	x	x
Durchflussanzeiger	35819000								x	x	x	x	x	x	x	x	x