

BE33SK

BAHCO
DORTMUND



**PNEUMATISCHE BOHR-
EINHEIT SERIE BE33SK**

BAHCO

Die Bohreinheit BE33SK ist klein, kompakt und sehr robust. Sie besteht aus einem Luftmotor, einem Getriebe und einer Antriebsspindel ($\frac{3}{8}$ " - 24G). Die Standardversion hat als Werkzeugaufnahme ein Zahnkranz-Bohrfutter, sie kann aber auch mit einem Spannzangenfutter bestückt werden. Lieferbar sind 7 Versionen mit unterschiedlichen Drehzahlen. Als Sonderausführung sind die Einheiten auch

als „Linksläufer“ und in ölfreier Version lieferbar.

- kompaktes, stabiles Gehäuse
- 7 Varianten mit unterschiedlichen Drehzahlen
- seitlicher Luftauslass
- Schlüssel- oder Spannzangenfutter
- auch als „Linksläufer“ und in ölfreier Ausführung lieferbar

Richtwerte für die Auswahl der Bohreinheit

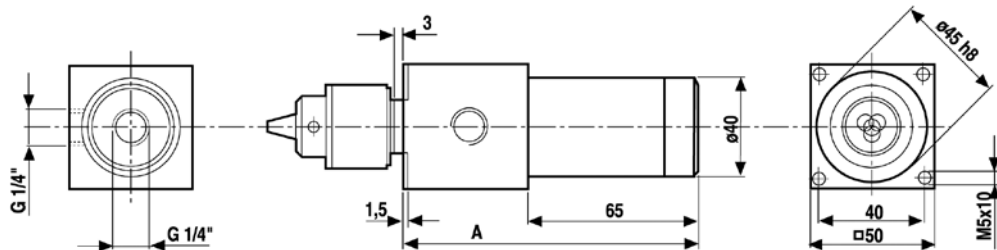
Type	Ø in Stahl / mm				Ø in Aluminium & Messing/ mm				Ø in Holz / Kunststoff / mm				
Anz. der Spindeln	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
niedrige Drehzahl	BE 335 SK	13	7	6	6	16	10	10	9	26	12	10	10
	BE 337 SK	13	7	6	6	16	10	10	8	22	12	10	10
	BE 3313 SK	10	7	6	5	14	10	8	8	20	12	10	10
hohe Drehzahl	BE 3326 SK	9	6	5	4	12	9	8	6	16	10	10	9
	BE 3333 SK	6	5	4	3	9	7	6	6	13	10	8	8
	BE 3360 SK	4	4	3	3	7	5	5	5	10	8	6	5
	BE 33210 SK	2,5					4			5			

Technische Daten bei 6,3 bar

Leistung	0,36 kW	Rundlaufgenauigkeit (max.)	0,05 mm	Luftverbrauch	<0,5 m³/min.
Min. Mittenabstand Spindel		Arbeitsdruckbereich	6-7 bar	Geräuschpegel	70 dB(A)
Einzelspindel	50 mm				
Doppelspindel	11 mm				

Type	Drehzahl U/min	Drehzahl U/min (bei max. Leistung)	Drehmoment Nm (bei max. Leistung)
niedrige Drehzahl	BE 335 SK	500	250
	BE 337 SK	700	350
	BE 3313 SK	1300	650
hohe Drehzahl	BE 3326 SK	2600	1300
	BE 3333 SK	3300	1650
	BE 3360 SK	6000	3000
	BE 33210 SK	21000	10500

Abmessungen in mm



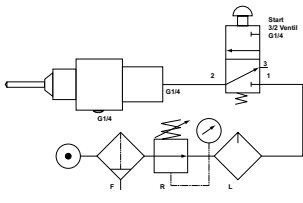
	Bohreinheit	A (mm)	Gewicht (kg)
niedrige Drehzahl	BE 335 SK	149	2,0
	BE 337 SK		
	BE 3313 SK		
hohe Drehzahl	BE 3326 SK	115	1,4
	BE 3333 SK		
	BE 3360 SK		
	BE 33210 SK		

Benötigte Komponenten

Futter	Type
	Schlüsselfutter Ø 0,8-10,0 mm (Standard-Bohrfutter)
	Spannzangenfutter Ø 1,0-7,0 mm ER11 Ø 1,0-13,0 mm ER20 Ø 2,0-20,0 mm ER32

Spannzangen	Type
	ER11 Ø 1,0-7,0 mm ER20 Ø 1,0-13,0 mm ER32 Ø 2,0-20,0 mm

Zubehör

Multi-Spindelkopf	Type
	VH04-, VH06-, VH08, MBK 6V-und MBKV60-Serie
	Anschluss Beispiel

Bei Anfragen oder Bestellungen bitte immer angeben: Modell, Bohrfutter (Spannzangengröße) und ob ein schmierfreier Betrieb und/oder Linkslauf benötigt wird.



BAHCO GmbH & Co.KG

Martener Hellweg 60
DE- 44379 Dortmund

Telefon

+49 231/91 72 11-0

Telefax

+49 231/91 72 11-22

www.bahco.de

info@bahco.de

BAHCO

Alle Angaben zu technischen Daten sind ohne Gewähr.
Wir behalten uns vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung jederzeit vorzunehmen.