



**GESAMTÜBERSICHT
BOHRVORSCHUBEINHEITEN UND
GEWINDESCHNEIDEINHEITEN**

*Detaillierte Informationen siehe Einzel-
prospekte auf unserer website:
www.bahco.de*

BAHCO

Turbineneinheit / Antriebsspindeln



BE 11		BE 22 SK		BEP 22 SK		BE 33 SK		
Bohrkapazität in Stahl / Aluminium (max.)	1,5 / 3	Ø, mm	8 / 12	Ø, mm	6 / 9	Ø, mm	13 / 16	Ø, mm
Leistung	80	W	250	W	250	W	360	W
Drehzahl	80000	U/min.	500 - 22000	U/min.	2200 - 22000	U/min.	500 - 21000	U/min.
Rundlaufgenauigkeit *	< 0,007	mm	< 0,03	mm	< 0,01	mm	< 0,05	mm

Pneumatische Fräseinheiten



BE 22 SKM		BE 33 SKM		
Fräsleistung in Stahl / Aluminium	- / 100	Ø, mm	80 / 100	Ø, mm
Sägeblatt Ø	- / 2	mm	1,5 / 4	mm
Blattstärke	4 / 6	mm	6 / 10	mm
Frässtift Ø	2 / 2	mm	2 / 4	mm
Schnitttiefe	250	W	360	W
Leistung	500 - 22000	U/min.	500 - 21000	U/min.
Drehzahl				

Pneumatische Bohrereinheiten



BE(F) 22		BE(F)P 22		BE33		
Bohrkapazität in Stahl / Aluminium (max.)	6 / 11	Ø, mm	5 / 9	Ø, mm	10 / 14	Ø, mm
Leistung	250	W	250	W	360	W
Drehzahl	500 - 22000	U/min.	2200 - 22000	U/min.	500 - 21000	U/min.
Vorschubkraft max.	600	N	600	N	800 - 1000	N
Hub max.	30 (60)	mm	30 (60)	mm	50	mm
Rundlaufgenauigkeit *	< 0,03	mm	< 0,01	mm	< 0,05	mm

Bohrereinheiten

- elektro-pneumatisch
- elektro-hydraulisch


BE 48

BE 55

Bohrkapazität in Stahl / Aluminium (max.)
Leistung
Drehzahl
Vorschubkraft max.
Hub max.
Rundlaufgenauigkeit *

BE 48		BE 55	
16 / 25	Ø, mm	25 / 35	Ø, mm
250 - 2200	W	550 - 2200	W
270 - 8600	U/min.	250 - 7780	U/min.
1650 - 2000	N	6000	N
100	mm	120	mm
< 0,02	mm	< 0,03	mm

**Gewindeschneid-
einheiten**

- pneumatisch
- elektro-pneumatisch
- elektro-hydraulisch


LS 22

BEG 48

BEG 55

Schneidleistung in Stahl / Aluminium (max.)
Leistung
Drehzahl
Hub max.

LS 22		BEG 48		BEG 55	
M8 / M12	M-Gewinde	M12 / M20	M-Gewinde	M16 / M24	Ø, mm
160	W	250 - 2200	W	550 - 2200	W
240 - 2400	U/min.	270 - 1900	U/min.	250 - 1980	U/min.
51	mm	100	mm	120	mm

* An der Spindelspitze gemessen

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