

**Bestellinformationen  
Ordering information**

<b>Typ / Type</b>	70A08-3580-000
<b>Ausführung / Drill head size</b>	
70A = Gewinde 4-gängig / 4-start thread	
70B = Gewinde 1-gängig / 1-start thread	
70E = Gewinde 4-gängig / 4-start thread	
<b>Bohrrohrgröße / Drill tube size</b>	
<b>Bohrdurchmesser / Drilling diametre</b>	
Bitte bei Bestellung genauen Bohrdurchmesser in mm angeben	
Please state exact drilling diametre in mm when ordering	
<b>Komplett, Grundkörper / Complete, body</b>	
000 = Komplett / Complete	
110 = Grundkörper / Drill head body	

**Bestellbeispiel  
Ordering example****70A08-3580-000**

(Vollbohrkopf mit 4-gängigem Gewinde für BR-Ø 30, Bohr-Ø 35,80 mm)

(Solid drill head with 4-start thread for drill tube dia. 30, drilling dia. 35,80 mm)

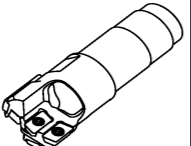
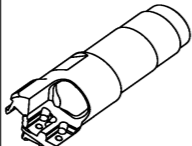

**Wichtig:**

Die Werkzeuge können konstruktionsbedingt nicht mit einer Genauigkeit von 0,01 mm gefertigt werden.  
Bitte runden Sie den gewünschten Bohrkopfdurchmesser auf volle Zehntel auf.

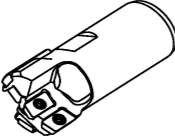
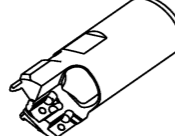

**Important:**

The tools cannot be manufactured within a tolerance of 0.01mm due to their design.  
Please round up the desired drill head diameter to the nearest 1/10

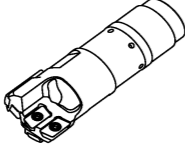
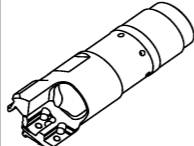

- Bitte beachten Sie unsere Sicherheitshinweise unter [www.botek.de](http://www.botek.de).
- Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche wir als bekannt voraussetzen.
- Wir behalten uns Änderungen jeder Art vor, die aus technischer Weiterentwicklung resultieren. Diese können grundsätzlich nicht als Reklamation anerkannt werden.
- Änderungen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten.
- Please note our safety pointers at [www.botek.de](http://www.botek.de).
- Our General Standard Terms and Conditions, which we assume as known, apply.
- We reserve the right to make modifications in the interests of technical improvement. Such modifications cannot, in principle, be accepted as justifiable reasons for complaint.
- Subject to change. The manufacturer accepts no responsibility for misprints and other errors.

Bohrrohrgröße Drill tube size	Bohrrohr ø Da Drill tube outer dia Da [mm]	Bohrbereich Drilling range von bis from to	Bohrkopf Drill head			
			Komplett Complete 	Grundkörper Drill head body 	Gesamtlänge Over all length	Schlüssel Wrench 
04	22	25,00 - 26,40	70A04-xxxx-000	70A04-xxxx-110	74 82 89 94 100 112	*
05	24	26,41 - 28,70	70A05-xxxx-000	70A05-xxxx-110		
06	26	28,71 - 31,00	70A06-xxxx-000	70A06-xxxx-110		
07	28	31,01 - 33,30	70A07-xxxx-000	70A07-xxxx-110		
08	30	33,31 - 36,20	70A08-xxxx-000	70A08-xxxx-110		
09	33	36,21 - 39,60	70A09-xxxx-000	70A09-xxxx-110		
10	36	39,61 - 43,00	70A10-xxxx-000	70A10-xxxx-110		
11	39	43,01 - 47,00	70A11-xxxx-000	70A11-xxxx-110		
12	43	47,01 - 51,70	70A12-xxxx-000	70A12-xxxx-110		
13	47	51,71 - 56,20	70A13-xxxx-000	70A13-xxxx-110		
14	51	56,21 - 60,60	70A14-xxxx-000	70A14-xxxx-110		
15	56	60,61 - 65,00	70A15-xxxx-000	70A15-xxxx-110		







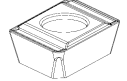


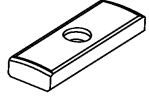


Schlüssel / Wrench													
ab Bohr-Ø	25	27	29	31	34	36	38	41,5	44,5	47,5	52,5	57	62,5
SW	20	22	24	26	28	30	32	36	38	41	46	50	55

Bohrrohrgröße Drill tube size	Bohrrohr ø Da Drill tube outer dia Da [mm]	Bohrbereich Drilling range von bis from to	Bohrkopf Drill head			
			Komplett Complete 	Grundkörper Drill head body 	Gesamtlänge Over all length	Schlüssel Wrench 
04	22	25,00 - 26,99	70B04-xxxx-000	70B04-xxxx-110	59 76 82 87 90 97	*
05	24	27,00 - 29,99	70B05-xxxx-000	70B05-xxxx-110		
06	26	30,00 - 31,99	70B06-xxxx-000	70B06-xxxx-110		
07	28	32,00 - 33,99	70B07-xxxx-000	70B07-xxxx-110		
08	30	34,00 - 36,99	70B08-xxxx-000	70B08-xxxx-110		
09	33	37,00 - 39,99	70B09-xxxx-000	70B09-xxxx-110		
10	36	40,00 - 43,99	70B10-xxxx-000	70B10-xxxx-110		
11	39	44,00 - 46,99	70B11-xxxx-000	70B11-xxxx-110		
12	43	47,00 - 51,99	70B12-xxxx-000	70B12-xxxx-110		
13	47	52,00 - 56,99	70B13-xxxx-000	70B13-xxxx-110		
14	51	57,00 - 60,99	70B14-xxxx-000	70B14-xxxx-110		
15	56	61,00 - 65,00	70B15-xxxx-000	70B15-xxxx-110		

Schlüssel / Wrench													
ab Bohr-Ø	25	27	29	31	34	36	38	41,5	44,5	47,5	52,5	57	62,5
SW	20	22	24	26	28	30	32	36	38	41	46	50	55

Bohrrohrgröße Drill tube size	Bohrrohr ø Da Drill tube outer dia Da [mm]	Bohrbereich Drilling range von bis from to	Bohrkopf Drill head			
			Komplett Complete 	Grundkörper Drill head body 	Gesamtlänge Over all length	Schlüssel Wrench 
04	23,5	25,00 - 26,40	70E04-xxxx-000	70E04-xxxx-110	74 82 89 94 100 112	*
05	26	26,41 - 28,70	70E05-xxxx-000	70E05-xxxx-110		
06	28	28,71 - 31,00	70E06-xxxx-000	70E06-xxxx-110		
07	30,5	31,01 - 33,30	70E07-xxxx-000	70E07-xxxx-110		
08	33	33,31 - 36,20	70E08-xxxx-000	70E08-xxxx-110		
09	35,5	36,21 - 39,60	70E09-xxxx-000	70E09-xxxx-110		
10	39	39,61 - 43,00	70E10-xxxx-000	70E10-xxxx-110		
11	42,5	43,01 - 47,00	70E11-xxxx-000	70E11-xxxx-110		
12	46,5	47,01 - 51,70	70E12-xxxx-000	70E12-xxxx-110		
13	51	51,71 - 56,20	70E13-xxxx-000	70E13-xxxx-110		
14	55,5	56,21 - 65,00	70E14-xxxx-000	70E14-xxxx-110		

Schlüssel / Wrench													
ab Bohr-Ø	25	27	29	31	34	36	38	41,5	44,5	47,5	52,5	57	62,5
SW	20	22	24	26	28	30	32	36	38	41	46	50	55

Bohrbereich Drilling range von bis from to	Außenschneide Peripheral insert			Zwischenschneide Intermediate insert			Zentrumschneide Centre insert			Führungsleisten Guide pads		
	1 x Wendeplatte 1 x Indexable insert 	1x Schraube 1x Screw 	Schlüssel Wrench 	1 x Wendeplatte 1 x Indexable insert 	1x Schraube 1x Screw 	Schlüssel Wrench 	1 x Wendeplatte 1 x Indexable insert 	1x Schraube 1x Screw 	Schlüssel Wrench 	2x Führungsleiste 2x Guide pad 	2x Schraube 2x Screw 	Schlüssel Wrench 
25,00 - 28,99	70-0550-310	22-0610-840 (M2,5x5,9)	22-0600-925	70-0550-310	22-0610-840 (M2,5x5,9)	22-0600-925	70-0550-210	22-0610-840 (M2,5x5,9)	22-0600-925	70-0600-410/24	22-0610-840 (M2,5x5,9)	22-0600-925
29,00 - 29,99				70-0650-310			70-0650-210			70-0700-410/28		
30,00 - 31,99	70-0800-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-0800-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-0800-210	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	10-0800-410/30	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935
32,00 - 34,99				70-0950-310			70-0950-210			10-1000-410/39		
35,00 - 38,99	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-210	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	10-1200-410/52	22-1200-840 (M3,5x11,4)	22-0900-935
39,00 - 41,99				70-0950-310			70-0950-210			10-1000-410/39		
42,00 - 44,99	70-0950-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-0950-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-0950-210	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	10-1000-410/39	22-1200-840 (M3,5x11,4)	22-0900-935
45,00 - 47,99				70-1250-310			70-1250-210			10-1200-410/52		
48,00 - 50,99	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-210	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	10-1200-410/52	22-1200-840 (M3,5x11,4)	22-0900-935
51,00 - 56,99				70-0950-310			70-0950-210			10-1000-410/39		
57,00 - 62,99	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-310	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	70-1250-210	22-0600-830 (M3x8,4)	22-0600-935	10-1200-410/52	22-1200-840 (M3,5x11,4)	22-0900-935
63,00 - 65,00				70-0950-310			70-0950-210			10-1000-410/39		