



Besuchen Sie uns auf Facebook



Katalog B.108



Trennen



Bohren



Schleifen



Fräsen

Bohrwerkzeuge für...

Handbohrgeräte ständergeführte Bohrmotoren Ständerbohrmaschinen Trocken- und Naßschnitt

atlas gmbh
diamant
QUALITÄT VOM HERSTELLER

Bereich 1

Seite 04 - 05



Nass-Bohrung



**Beton /
Stahlbeton**

Bereich 2

Seite 06 - 07



Nass-Bohrung



Asphalt

Bereich 3

Seite 08 - 09



Nass-Bohrung



Trocken-Bohrung



**Feinsteinzeug /
Naturstein**

Bereich 4

Seite 10 - 13



Trocken-Bohrung



Mauerwerk /
Kalksandstein

Bereich 5

Seite 14 - 15



Nass-Bohrung



Trocken-Bohrung



Mehrschichtsysteme / Beschichtungen /
Kunststoffvergütete Materialien



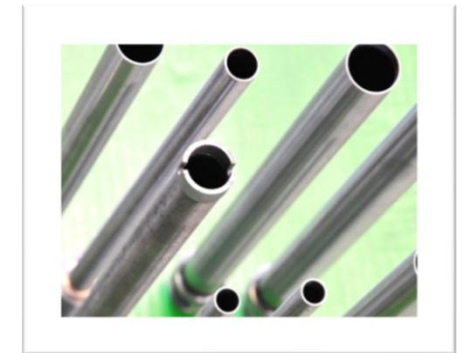
Nass-Bohrung



- Bohrkronen
- Dosensenker
- Einzelsegmente

Anwendungsmatrix	VS	Z	SS
Stahlbeton	Life	Speed	Life
Altbeton	Life	Speed	Speed
Frischbeton (< 28 T)	Speed	Speed	
Estrich	Life		Speed
Kalksandstein		Speed	
Mauerwerk	Life		Speed
Asphalt			
Gussasphalt			Speed
Feinsteinzeug sehr hart			
Feinsteinzeug hart			
Fliesen, Keramik			
Fliesen, Naturstein			
Granit			
Marmor			
Sandstein			

\varnothing in mm [1] Anschluss R1/2"	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	\varnothing in mm [2] Anschluss R1/2" oder 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	\varnothing in mm [2] Anschluss 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.
8	65,00 €	42	68,00 €	162	204,00 €
10	65,00 €	52	85,00 €	172	260,00 €
12	69,00 €	62	85,00 €	182	260,00 €
14	69,00 €	72	102,00 €	200	300,00 €
16	73,00 €	82	119,00 €	225	391,00 €
18	73,00 €	92	136,00 €	250	414,00 €
20	77,00 €	102	153,00 €	300	460,00 €
22	77,00 €	112	153,00 €	350	552,00 €
24	81,00 €	122	170,00 €		
25	81,00 €	132	170,00 €		
28	85,00 €	142	187,00 €		
30	85,00 €	152	204,00 €		
32	89,00 €				



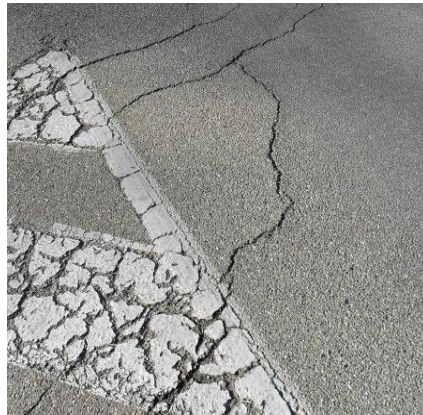
	1 1/4"	1/2"
Best.-Nr. Type VS :	603	613
Best.-Nr. Type Z :	607	617
Best.-Nr. Type SS :	602	612



Standard-Nutzlänge: [1] 300 mm [2] 450 mm



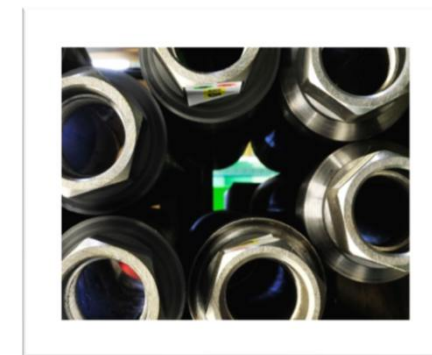
Nass-Bohrung



- Bohrkronen
- Sondergrößen
- Einzelsegmente

Anwendungsmatrix	AS
Stahlbeton Altbeton	
Frischbeton (< 28 T) Estrich	Life Life
Kalksandstein Mauerwerk	
Asphalt Gussasphalt	Life Life
Feinsteinzeug sehr hart Feinsteinzeug hart	
Fliesen, Keramik Fliesen, Naturstein	
Granit Marmor Sandstein	

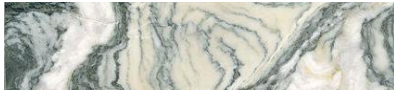
Ø in mm	Anschluss R1/2" oder 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	Ø in mm	Anschluss 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.
42		80,00 €	159		300,00 €
52		100,00 €	160		300,00 €
62		100,00 €	182		299,00 €
72		120,00 €	200		345,00 €
82		140,00 €	225		442,00 €
92		160,00 €	250		468,00 €
102		180,00 €	300		520,00 €
112		180,00 €	350		624,00 €
122		200,00 €			
132		200,00 €			
142		220,00 €			
152		240,00 €			



Best.-Nr. Type AS : 604
Nutzlängen > 450 mm auf Anfrage



Standard-Nutzlänge: 450 mm



Nass-Bohrung



Trocken-Bohrung



- Bohrkronen
- Fliesenbohrer
- Einzelsegmente

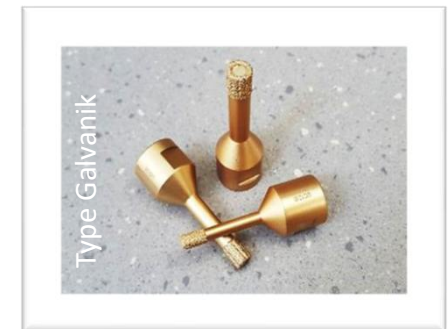
Anwendungsmatrix	Galvanik	NS
Stahlbeton Altbeton		
Frischbeton (< 28 T) Estrich		
Kalksandstein Mauerwerk		
Asphalt Gussasphalt		
Feinsteinzeug sehr hart Feinsteinzeug hart	Speed Speed	
Fliesen, Keramik Fliesen, Naturstein	Speed Speed	Life Life
Granit Marmor Sandstein	Speed Speed Speed	Life Life Life

Ø in mm [1] Anschluss M14	Preis zzgl. MwSt.	Ø in mm [2] Anschluss R1/2"	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	Ø in mm [2] Anschluss R1/2" oder 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.
6	34,00 €	8	65,00 €	42	68,00 €
8	36,00 €	10	65,00 €	52	85,00 €
10	38,00 €	12	69,00 €	62	85,00 €
12	40,00 €	14	69,00 €	72	102,00 €
14	42,00 €	16	73,00 €	82	119,00 €
16	44,00 €	18	73,00 €	92	136,00 €
20	58,00 €	20	77,00 €	102	153,00 €
40	95,00 €	22	77,00 €	122	170,00 €
68	131,00 €	24	81,00 €	132	170,00 €
85	204,00 €	25	81,00 €	152	204,00 €
90	211,00 €	28	85,00 €		
100	250,00 €	30	85,00 €		
120	287,00 €	32	89,00 €		

Type Galvanik
Trocken-Bohrung

Type Naturstein
Nass-Bohrung

Standard-Nutzlänge: [1] 45 mm [2] 450 mm



Best.-Nr. Type Galv. : 238
Best.-Nr. Type NS : 605





Trocken-Bohrung



- Bohrkronen
- Dosensenker
- Einzelsegmente

Anwendungsmatrix	MW	TS	XL / XXL
Stahlbeton Altbeton			
Frischbeton (< 28 T) Estrich			
Kalksandstein Mauerwerk	Preis Preis	Life Life	Life + Speed Life + Speed
Asphalt Gussasphalt			
Feinsteinzeug sehr hart Feinsteinzeug hart			
Fliesen, Keramik Fliesen, Naturstein			
Granit Marmor Sandstein			

Ø in mm [1] Anschluss M16	Preis pro Dosensenker zzgl. MwSt.	Ø in mm [2] Anschluss R1/2" oder 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	Ø in mm [2] Anschluss 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.
68	56,00 €	42	68,00 €	162	204,00 €
82	62,00 €	52	85,00 €	172	260,00 €
		62	85,00 €	182	260,00 €
		72	102,00 €	200	300,00 €
		82	119,00 €	225	391,00 €
		92	136,00 €	250	414,00 €
		102	153,00 €		
		112	153,00 €		
		122	170,00 €		
		132	170,00 €		
		142	187,00 €		
		152	204,00 €		



Best.-Nr. Type MW : 229
Best.-Nr. Type TS : 609



Type DS MW



Type BK TS



Standard-Nutzlänge: [1] 60 mm [2] 450 mm

Einzelsegmente und Belegungsübersicht siehe Seite 13/14



Hochverdichteter
Kalksandstein

- Bohrkronen
- Dosensenker
- Lösungen



URKUNDE

Es wird hiermit bescheinigt, dass für die in der Patentschrift beschriebene Erfindung ein europäisches Patent für die in der Patentschrift bezeichneten Vertragsstaaten erteilt worden ist.

CERTIFICATE

It is hereby certified that a European patent has been granted in respect of the invention described in the patent specification for the Contracting States designated in the specification.

CERTIFICAT

Il est certifié qu'un brevet européen a été délivré pour l'invention décrite dans le fascicule de brevet, pour les Etats contractants désignés dans le fascicule de brevet.

Europäisches Patent Nr.	European patent No.	Brevet européen n°
	1982787	
Patentinhaber	Proprietor of the patent	Titulaire du brevet

Atlas Diamant Werkzeuge GmbH
Krohenhammer 1
95632 Wunsiedel/DE

EPM/POC/EB 2011 02/09

München, den **30.12.09**
Munich,
Fait à Munich, le

Alison Brimelow
Präsidentin des Europäischen Patentamts
President of the European Patent Office
Présidente de l'Office européen des brevets

	Ø in mm [1] Anschluss M16		Preis pro Dosensenker zzgl. MwSt.		Ø in mm [2] Anschluss M16 oder 1 1/4" UNC		Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	
Type XL	68		124,00 €		68	auf Anfrage	192	auf Anfrage
12,5mm	82		135,00 €		82	auf Anfrage	200	auf Anfrage
Belaghöhe					92	auf Anfrage	212	auf Anfrage
					102	auf Anfrage	225	auf Anfrage
Type XXL	68		135,00 €		112	auf Anfrage	230	auf Anfrage
25,0mm	82		154,00 €		122	auf Anfrage	250	auf Anfrage
Belaghöhe					132	auf Anfrage		
					142	auf Anfrage		
					152	auf Anfrage		
					162	auf Anfrage		
					172	auf Anfrage		
					182	auf Anfrage		



Best.-Nr. Type XL : 623

Best.-Nr. Type XXL : 608

Type DS XL / XXL



Type BK XXL



Standard-Nutzlänge: [1] 60 mm [2] 300 mm



Nass-Bohrung



Trocken-Bohrung



Anwendungsmatrix	HYB
Mehrschichtsysteme	Speed
Kunststoffvergütete Materialien	Speed
Beschichtungen	Speed

- Bohrkronen
- Dosensenker
- Einzelsegmente

Ø in mm [2] Anschluss R1/2" oder 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.	Ø in mm [2] Anschluss 1 1/4" UNC	Preis pro Bohrkronen zzgl. MwSt.
42	78,00 €	162	235,00 €
52	98,00 €	172	299,00 €
62	98,00 €	182	299,00 €
72	117,00 €	200	345,00 €
82	137,00 €	225	450,00 €
92	156,00 €	250	476,00 €
102	176,00 €	300	529,00 €
112	176,00 €	350	635,00 €
122	196,00 €		
132	196,00 €		
142	215,00 €		
152	235,00 €		

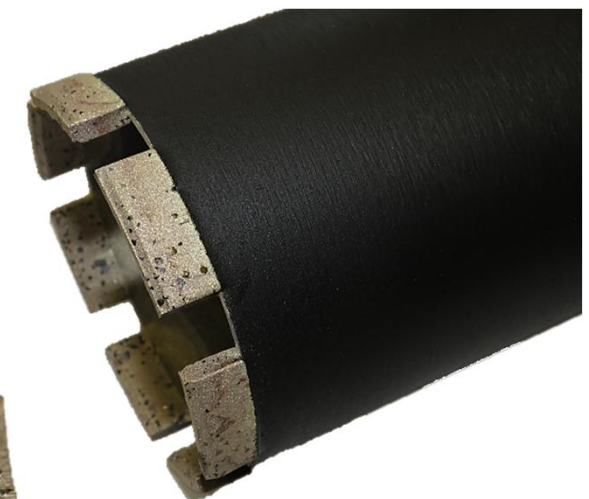
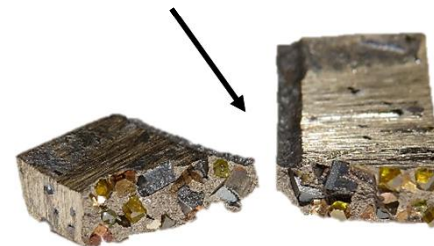
Standard-Nutzlänge: [1] 300 mm [2] 450 mm



1 1/4" 1/2"

Best.-Nr. Type HYB : 606 616

Gebrochenes
Segment Hybrid



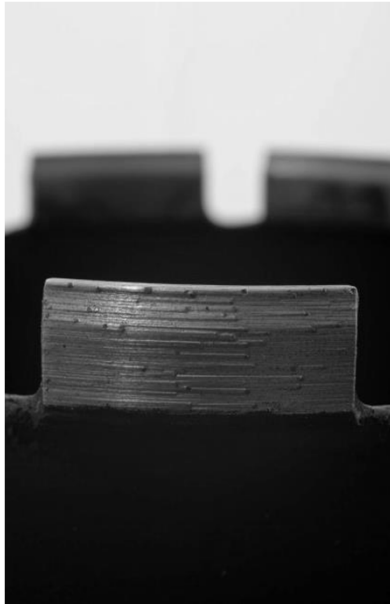


- Herstellung
- Wiederbelag
- Sonderanfertigung

Weitere Größen
auf Anfrage

Ø in mm	Segmenthärte						Trocken- schnitt	Hybrid- segment	Abmessungen
	VS	AS	Z	SS	NS	ZAC			
42	4	4	4	4	4	4	3	4	25 x 3,5 x 10 mm
52	5	5	5	5	5	5	3	5	25 x 3,5 x 10 mm
62 / 68	5	5	5	5	5	5	3	5	25 x 3,5 x 10 mm
72	6	6	6	6	6	6	4	6	25 x 3,5 x 10 mm
82	7	7	7	7	7	7	4	7	25 x 3,5 x 10 mm
92	8	8	8	8	8	8	5	8	25 x 3,5 x 10 mm
102	9	9	9	9	9	9	6	9	25 x 4,0 x 10 mm
112	9	9	9	9	9	9	6	9	25 x 4,0 x 10 mm
122	10	10	10	10	10	10	6	10	25 x 4,0 x 10 mm
132	10	10	10	10	10	10	7	10	25 x 4,0 x 10 mm
142	11	11	11	11	11	11	7	11	25 x 4,0 x 10 mm
152	12	12	12	12	12	12	8	12	25 x 4,0 x 10 mm
162	12	12	12	12	12	12	8	12	25 x 4,0 x 10 mm
172	13	13	13	13	13	13	8	13	25 x 4,0 x 10 mm
182	13	13	13	13	13	13	9	13	25 x 4,0 x 10 mm
200	15	15	15	15	15	15	10	15	25 x 4,0 x 10 mm
225	17	17	17	17	17	17	11	17	25 x 4,0 x 10 mm
250	18	18	18	18	18	18	12	18	25 x 4,0 x 10 mm
300	20	20	20	20	20	20	14	20	25 x 4,0 x 10 mm
350	24	24	24	24	24	24	18	24	25 x 4,5 x 10 mm

Beim Trockenbohren ist auf ausreichende Kühlpausen zu achten!



- Bohrkronen
- Dosensenker
- Lösungen

Preismatrix	VS 663	AS 664	Z 668	SS 662	NS 665	ZAC 666	TS 669	HYB 661
Stahlbeton	3,95 €		3,95 €	3,95 €				
Altbeton	3,95 €		3,95 €	3,95 €				
Frischbeton (< 28 T)	3,95 €	4,35 €	3,95 €					
Estrich	3,95 €	4,35 €		3,95 €				
Kalksandstein			3,95 €				4,15 €	
Mauerwerk	3,95 €			3,95 €			4,15 €	
Asphalt		4,35 €						
Gussasphalt		4,35 €		3,95 €				
Feinsteinzeug sehr hart						4,85 €		
Feinsteinzeug hart						4,85 €		
Fliesen, Keramik					4,35 €	4,85 €		
Fliesen, Naturstein					4,35 €			
Granit					4,35 €			
Marmor					4,35 €			
Sandstein					4,35 €			
Mehrschichtsysteme								5,45 €
Beschichtungen								5,45 €
Kunststoffvergütete Materialien								5,45 €

Preise für 4,0 mm Segmentbreite, pro Stück und zzgl. MwSt.

Beim Trockenbohren ist auf ausreichende Kühlpausen zu achten!



- Bohrkronen
- Dosensenker
- Lösungen

Verlängerung 1 ¼" 100 mm	17,00 €
Verlängerung 1 ¼" 200 mm	21,00 €
Verlängerung 1 ¼" 400 mm	35,00 €
Verlängerung R ½" 100 mm	20,00 €
Verlängerung R ½" 200 mm	24,00 €
Verlängerung R ½" 400 mm	40,00 €
Kernlöser Flughammer passend für 1 ¼" UNC und R ½"	239,00 €
Adapter 1 ¼" Muffe – R ½" Muffe	31,00 €
Adapter 1 ¼" Muffe – 3-Loch	31,00 €
Adapter 1 ¼" Muffe – M16 Zapfen	47,00 €
Adapter R ½" Zapfen – M16 Zapfen	31,00 €
Adapter R ½" Zapfen – M18 Zapfen	39,00 €
Adapter 6-kant – M16 Zapfen ProTect	18,00 €
Adapter SDS-plus – M16 Zapfen ProTect	28,00 €
Zentrierbohrer ProTect, 120mm lang	11,00 €

Preise pro Stück und zzgl. MwSt.

Silberlot
Flussmittel
Lötmagnete
Lötvorrichtungen

Bohrmotoren
Bohrständer
Staubsauger
Absaugglocken
Wassersammelringe

auf Anfrage



Besuchen Sie uns auch auf Facebook!

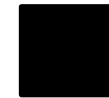
atlas diamant GmbH

Am Ratskalkofen 7
DE-95632 Wunsiedel

Tel. +49 9232 / 3588

Fax +49 9232 / 7999

info@atlas-diamant.de



Kontaktieren Sie uns gerne bei weiteren Fragen!