



Das Diamant-Trocken-Bohrsystem  
Anschluss 1 ¼" UNC Muffe

Typ 375 W

Ø 35 mm - 305 mm

Typ 375 W - Sehr hartes Mauerwerk

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm
255 0051 0300 375	51	3	300
255 0054 0300 375	54	4	300
255 0061 0300 375	61	3	300
255 0066 0300 375	66	3	300
255 0071 0300 375	71	3	300
255 0081 0300 375	81	4	300
255 0091 0300 375	91	4	300
255 0101 0300 375	101	5	300
255 0106 0300 375	106	5	300
255 0111 0300 375	111	5	300
255 0121 0300 375	121	6	300
255 0126 0300 375	126	6	300
255 0131 0300 375	131	6	300
255 0141 0300 375	141	7	300
255 0151 0300 375	151	8	300
255 0161 0300 375	161	8	300
255 0171 0300 375	171	8	300
255 0181 0300 375	181	9	300
255 0186 0300 375	186	9	300
255 0201 0300 375	201	10	300
255 0212 0300 375	212	11	300
255 0225 0300 375	225	11	300
255 0250 0300 375	250	12	300
255 0300 0300 375	300	15	300
255 0305 0300 375	305	15	300



**Einzelsegmente**

für den Neubesatz Ihrer

**Trockenbohrkronen**

finden Sie  
auf der Seite 37



Art.-Nr.	Bezug
260 0003 0000 926	Zentrierbohrer NL 300 mm
110 0000 0000 390	Anbohrhilfe Brett Ø 41 - 61 mm wahlweise
260 0000 0012 114	ROBEC Saugrotor G 1/2"
260 0000 0000 114	ROBEC Saugrotor 11/4" UNC
260 0000 0M18 114	ROBEC Saugrotor M 18 x 2,5
260 0000 0058 114	ROBEC Saugrotor 5/8"



**Sonderwerkzeuge kurzfristig lieferbar !!!**

SICHERHEITSHINWEISE UND BEDIENUNGSANLEITUNG BITTE UNBEDINGT BEACHTEN!

## Diamant - Trockenbohren in armierten Beton



### Das Diamant-Trocken-Bohrsystem Anschluss 1 ¼" UNC Muffe

**TG - 13**

Ø 42 mm - 202 mm

**Typ TG - 13 Sehr hartes Mauerwerk, Beton und Stahlbeton nur mit Softschlag !**

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm
255 0042 0300 380	42	4	300
255 0052 0300 380	52	5	300
255 0057 0300 380	57	5	300
255 0062 0300 380	62	5	300
255 0067 0300 380	67	5	300
255 0072 0300 380	72	5	300
255 0082 0300 380	82	6	300
255 0092 0300 380	92	6	300
255 0102 0300 380	102	7	300
255 0112 0300 380	112	7	300
255 0122 0300 380	122	8	300
255 0127 0300 380	127	8	300
255 0132 0300 380	132	8	300
255 0142 0300 380	142	8	300
255 0152 0300 380	152	8	300
255 0162 0300 380	162	9	300
255 0182 0300 380	182	9	300
255 0202 0300 380	202	10	300



#### Achtung !

Das trocken Bohren in harten Werkstoffen wie Beton oder sogar Stahlbeton erfordert Bohrmaschinen mit Softschlag.  
Zur Kühlung der Diamantsegmente ist eine gut funktionierende Staubabsaugung dringend erforderlich.

**Die Diamantsegmente werden nach dem „Pattern Technology“ Verfahren Produziert und Laser geschweißt!**



**Wir empfehlen folgende Softschlag - Bohrmaschinen!**

- WEKA DKS 15 Art. Nr. 700 2000 0015 001
- CARDI DP 2200 MA - 16
- Baier BDB 825/829

Die Trockenbohrkronen TG13 ermöglichen ein schnelles und effizientes Arbeiten im Trockenbohrverfahren in Stahlbeton, Beton, Mauerwerk und anderen kompakten sowie abrasiven Materialien.  
Die lasergeschweißten Segmente, gefertigt im Pattern Diamond Technologie Verfahren, garantieren eine gleichbleibende Bohrgeschwindigkeit und bessere Standzeit.

**Sonderwerkzeuge sind kurzfristig lieferbar !!**

# Steckdosenbohrer



## Das Diamant-Trocken-Bohrsystem G12 NT mit Bajonettanschluss

**Ø 68/82 mm**

**Typ 190** - Zum Bohren von normalem Mauerwerk, Farbe: Lila

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm	
350 0068 0060 190	68	3	60	
350 0082 0060 190	82	4	60	89,00



**Typ 170TD** - Zum Bohren von hartem Mauerwerk, Farbe: Blau

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm	
350 0068 0060 170	68	3	60	
350 0082 0060 170	82	4	60	89,00



**Typ 150** - Zum Bohren von Fliesen, Farbe: Gold

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm	
350 0068 0060 150	68	3	60	78,00
350 0082 0060 150	82	4	60	89,00



**Typ 170** - Zum Bohren von extrem hartem Mauerwerk Farbe: Grün

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm	
350 0068 0060 170	68	3	60	78,00
350 0082 0060 170	82	4	60	89,00



**NEU**

**G12 Zubehör** (Maschinenanschlüsse, Zentrierbohrer)

Art.-Nr.	Bezeichnung	
350 0000 0000 001	G12 Maschinenanschluss M18 x 2,5	
350 0000 0000 002	G12 Maschinenanschluss 5/8" UN 16G	
350 0000 0000 003	G12 Maschinenanschluss 1/2" UNF 20G	
350 0000 0000 004	G12 Zentrierbohrer ø 8 mm x 118 mm	



**Sonderwerkzeuge kurzfristig lieferbar !!!**

# Steckdosenbohrer



## Das Diamant-Trocken-Bohrsystem M16 mit Gewindeanschluss

Ø 68/82 mm

**Typ 190** - Zum Bohren von normalem Mauerwerk, Farbe: Lila

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm		
400 0068 0060 190	68	3	60		
400 0082 0060 190	82	4	60		



**Typ 170** - Zum Bohren von hartem Mauerwerk, Farbe: Blau

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm		
400 0068 0060 192	68	3	60		
400 0082 0060 192	82	4	60		



**Typ 175W** - Zum Bohren von sehr hartem Mauerwerk: Farbe: Grün

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm		
400 0068 060W 175	68	3	60		
400 0082 060W 175	82	4	60		



**Typ Silver-Cut** - Zum Bohren von Mauerwerk, Farbe: Silber

Art.-Nr.	Ø mm	Anzahl Segmente	Nutzlänge mm		
400 0068 0060 ECO	68	3	60		
400 0082 0060 ECO	82	4	60		



**M16 Zubehör** (Gewindeaufnahmen, Zentrierbohrer)

Art.-Nr.	Bezeichnung	
400 0000 0000 001	Gewindeaufnahme M16 / 6-kant	
400 0000 0000 002	Gewindeaufnahme M16 / SDS-Plus	
400 0000 0000 030	Adapter M16 Zapfen / M18x2,5 Muffe	
400 0000 0000 003	M16 Zentrierbohrer ø 8 mm x 130 mm	



**Sonderwerkzeuge kurzfristig lieferbar !!!**

## Steckdosenbohrer



### Das Diamant-Trocken-Bohrsystem Mit Saughaube M16

**Ø 68/82 mm**

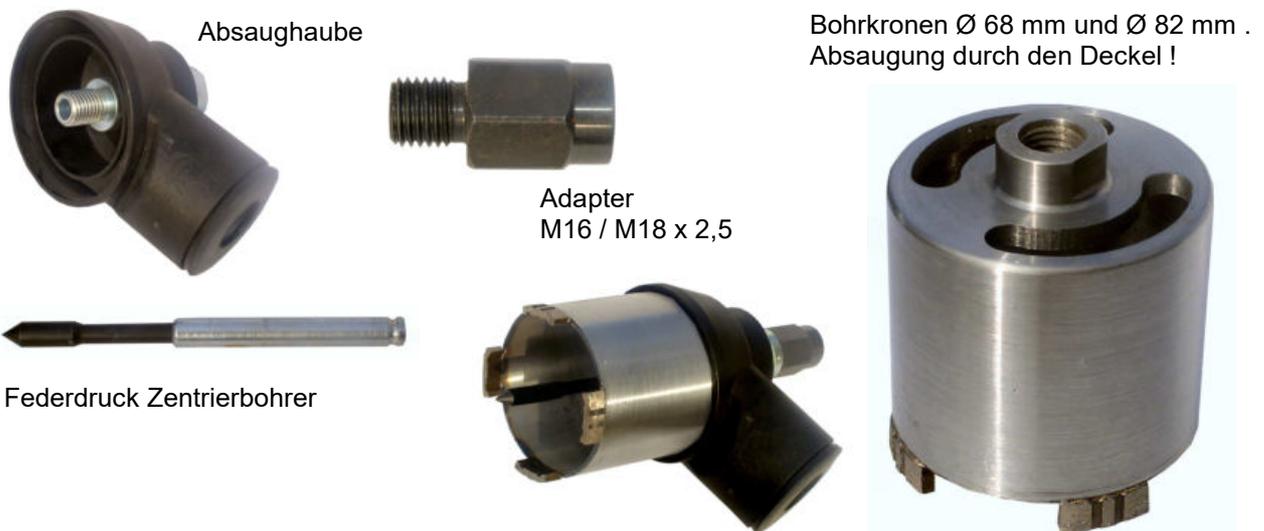


**Die perfekte Staubabsaugung für das  
Diamant Trocken Steckdosen Bohren!**

Der Bohrstaub wird durch den Bohrkronenkörper hinten durch den Deckel gesaugt. Eine kurze und sehr kompakte Bauart garantiert ein schnelles, wirtschaftliches Bohren. Das geringe Eigengewicht verwöhnt den Anwender. Der Zentrierbohrer arbeitet mit einem Federandruck, das Anbohren wird präzise durchgeführt. Der Schaft des Zentrierbohrers ist magnetisch. Durch einfaches Einstecken und Wiederabziehen wird der Zentrierbohrer gewechselt.

**Zubehör** (Maschinenanschluss Zentrierbohrer, Bohrkronen)

Art.- Nr	Bezeichnung	
400 000 100 161 82	Saughaube Anschluss M 16	
400 000 000 000 31	Adapter M16 Zapfen / M18 Muffe	
400 000 000 000 35	Zentrierbohrer mit Druckfeder	
400 0068 006 1192	Diamant Bohrkronen Ø 68 mm Anschluss M16 mit Deckelöffnung	
400 0082 006 1192	Diamant Bohrkronen Ø 82 mm Anschluss M16 mit Deckelöffnung	



**Sonderwerkzeuge kurzfristig lieferbar !!!**



## Diamant - Trockenbohrsegmente mit Absaugung

**Typ 375 W** Für extrem hartes Mauerwerk

**Typ 370 TD** für hartes Mauerwerk

**Typ 390** für normales Mauerwerk



	Typ 375 W		
Art.- Nr.	Ø mm	Maße in mm L x B x H	
450 0051 0000 375	48 - 52	24 x 3,5 x 9,0	
450 0071 0000 375	53 - 62	24 x 3,5 x 9,0	
450 0081 0000 375	63 - 87	24 x 3,5 x 9,0	
450 0101 0000 375	88 - 112	24 x 3,5 x 9,0	
450 0121 0000 375	113 - 139	24 x 3,5 x 9,0	
450 0151 0000 375	140 - 182	24 x 4,0 x 9,0	
450 0201 0000 375	183 - 272	24 x 4,5 x 9,0	
450 0900 0000 375	272 - 305	20 x 5,5 x 9,0	



NEU

	Typ 370 TD		
Art.- Nr.	Ø mm	Maße in mm L x B x H	
450 0035 00370 TD	30 - 40	16 x 3,5 x 10	
450 0045 00370 TD	40 - 50	24 x 3,5 x 10	
450 0060 00370 TD	50 - 70	24 x 3,5 x 10	
450 0101 00370 TD	70 - 100	24 x 3,5 x 10	
450 0150 00370 TD	100 - 160	24 x 4,0 x 10	
450 0200 00370 TD	160 - 250	24 x 4,5 x 10	
450 0400 00370 TD	251 - 600	24 x 5,0 x 10	



	Typ 390		
Art.- Nr.	Ø mm	Maße in mm L x B x H	
450 0032 0001 390	32 - 37	18 x 3,0 x 8,0	
450 0045 0001 390	38 - 48	20 x 3,6 x 8,0	
450 0060 0001 390	50 - 75	20 x 3,6 x 8,0	
450 0090 0001 390	76 - 112	25 x 3,6 x 8,0	
450 0140 0001 390	125 - 190	25 x 3,6 x 8,0	
450 0400 0001 390	125 - 190	24 x 4,0 x 8,0	
450 0201 0001 390	192 - 500	24 x 4,0 x 8,0	
450 0500 0001 390	225 - 305	24 x 4,5 x 8,0	



**COOLER -  
Trockenbohr - Segmente**

Andere Segmenttypen für  
spezielle Anwendungen  
sind kurzfristig für alle  
Ø lieferbar !!!

Sondersegmente kurzfristig lieferbar !!!