

# NEWS 2020-2021



**Diamantwerkzeuge**



## DIATRAX CUT PRO

Super Premium Qualität



### Spezifikation:

- DIATRAX Segmente
- 10-15 mm Segmenthöhe
- Extrem konstante Schneidleistung
- Kurzzahntechnologie
- Trockenschnitt
- Lasergeschweißt

### Einsatzbereiche:

Alle harten Materialien und Problemmaterialien  
Granit  
Beton, auch armiert  
Harte und mittelharte Klinker  
Waschbeton  
Baustellenmaterial

Ø mm	Artikel-Nr.	
115	01DTP11522	12 mm
125	01DTP12522	12 mm
150	01DTP15022	12 mm
180	01DTP18022	12 mm
230	01DTP23022	15 mm

## DIATRAX CUT ST

Standart Qualität



### Spezifikation:

- Gleichmäßige Schnittgeschwindigkeit bis zum letzten Millimeter
- 12 mm Segmenthöhe
- Kühllöcher

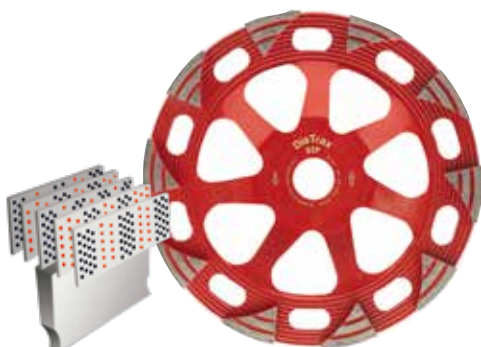
### Einsatzbereiche:

Granit  
Beton, auch armiert  
Waschbeton  
Ziegel  
Keramik  
Klinker  
Baustellenmaterial

Ø mm	Artikel-Nr.	
115	01DTS11522	
125	01DTS12522	
230	01DTS23022	

## DIATRAX STP

Super Premium Qualität



### Spezifikation:

- EMPW-Technologie\*
- Für anspruchsvolle Schleifaufgaben
- Optimiertes Segment- und Trägerdesign für Maschinen mit Absaugung
- Trockenschliff

### Einsatzbereiche:

Industriebeton  
Granit  
Beton

Ø mm	Artikel-Nr.	
125	01STP125	
180	01STP180	

### \*Elektromagnetisches Impulsschweißen (EMPW):

Artgleiche oder verschiedene Werkstoffe werden in 25 Millionstel einer Sekunde verbunden, indem eine der Flächen durch ein Magnetfeld einen berührungslosen Impuls erhält und gegen den Fügepartner prallt. Die Segmente werden im Gegensatz zum Lötten nicht überhitzt und die Lebensdauer ist viel höher.

## DIATRAX BKN UNC 1 1/4"

Premium Qualität



### SPEZIFIKATION:

- 12 mm Spezialsegment
- Nutzlänge 450 mm
- Lasergeschweißt

### EINSATZBEREICHE:

Stahlbeton, Mauerwerk,  
Natur- und Kunststein

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
52	5 x 3,5 x 12	78115
62	6 x 3,5 x 12	78116
82	7 x 3,5 x 12	78117
102	9 x 3,5 x 12	78118
112	10 x 3,5 x 12	78119

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
127	10 x 3,5 x 12	78120
132	11 x 3,5 x 12	78121
152	12 x 4,0 x 12	78122
162	12 x 4,0 x 12	78131
172	13 x 4,0 x 12	78132

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
182	14 x 4,0 x 12	78124
186	14 x 4,0 x 12	78125
202	15 x 4,0 x 12	78126
225	16 x 4,0 x 12	78127
250	17 x 4,0 x 12	78128
300	21 x 4,0 x 12	78129



## DIATRAX DU 1/2" IG

Premium Qualität



### SPEZIFIKATION:

- 12 mm Spezialsegment
- Nutzlänge 300 mm
- Lasergeschweißt

### EINSATZBEREICHE:

**Trockenbohren:** Ziegel, Mauerwerk  
**Nassbohren:** Beton, Stahlbeton,  
Natur- und Kunststein

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
52	5 x 3,5 x 12	78355
62	6 x 3,5 x 12	78356
82	7 x 3,5 x 12	78357
102	9 x 3,5 x 12	78358
112	10 x 3,5 x 12	78359

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
127	10 x 3,5 x 12	78360
132	11 x 3,5 x 12	78361
152	12 x 4,0 x 12	78362
162	12 x 4,0 x 12	78370
172	13 x 4,0 x 12	78363

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
182	14 x 4,0 x 12	78364
186	14 x 4,0 x 12	78365
202	15 x 4,0 x 12	78366
225	16 x 4,0 x 12	78367
250	17 x 4,0 x 12	78368
300	21 x 4,0 x 12	78369



## DIATRAX BKT UNC 1 1/4"

Premium Qualität



### SPEZIFIKATION:

- 10 mm Spezialsegment
- Nutzlänge 400 mm
- Lasergeschweißt

### EINSATZBEREICHE:

**Trockenbohren mit Softschlag:**  
Kalksandstein, Stahlbeton, Mauerwerk  
**Trockenbohren ohne Softschlag:**  
Ziegel, Leichtbeton, Estrich, Ytong

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
52	3 x 3,4 x 10	79351
56	3 x 3,4 x 10	79352
68	4 x 3,4 x 10	79353
76	4 x 3,4 x 10	79354

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
82	5 x 3,4 x 10	79355
92	5 x 3,4 x 10	79356
102	6 x 3,4 x 10	79357
112	7 x 3,4 x 10	79358

Ø mm	Segmente Stück x B x H	Artikel-Nr.
122	7 x 4,0 x 10	79359
127	7 x 4,0 x 10	79360
132	8 x 4,0 x 10	79361



**Trockenbohrung in Beton und Beton armiert in Verbindung mit Staubabsaugung und Softschlagmaschine!**  
**Unsere Empfehlung: ROBUST BM18S**



# DIATRAX DS M16

Premium Qualität



## SPEZIFIKATION:

- Sehr hohe Standzeit
- Verstärkter Trägerkörper
- Optimiert für Staubabsaugung mit DAS System
- Nutzlänge 70 mm
- Lasergeschweißt

## Einsatzbereiche:

Beton  
 Beton armiert mit Softschlagmaschine\*  
 Hochverdichteter Kalksandstein  
 Harte Materialien Rohdichte > 2.0

Ausführung	Ø mm	Anschluss	Artikel-Nr.
Seitenschlitz	68	M 16	01DSSL68
Seitenschlitz	82	M 16	01DSSL82
Bananenschlitze	68	M 16	01DSBA68
Bananenschlitze	82	M 16	01DSBA82



\*Unsere Empfehlung:  
 ROBUST BM18S

# KERAM-EX EXTREM

Super Premium Qualität



## SPEZIFIKATION:

- Dünnes Stammblatt
- 8 mm Segmenthöhe
- Höchste Schneidleistung
- Nassschnitt

## EINSATZBEREICHE:

Der Problemlöser für  
 extrem hartes Feinsteinzeug bis 30 mm

Ø mm	Artikel-Nr.
300	08605
350	0860_

# TOP GRANIT PLUS SILENT

Super Premium Qualität



## SPEZIFIKATION:

- Lärmreduziert durch Sandwich Stahlkern
- 10 mm Segmenthöhe
- Kurzzahntechnologie
- Lasergeschweißt

## EINSATZBEREICHE:

Granit  
 Hartgestein  
 Quarzit  
 Porphy  
 Harte Klinker

- Der Problemlöser für Granit und Keramikklinker

Ø mm	Artikel-Nr.
300	9426_
350	9427_
400	94284
450	94294

**IHREN DTH-PARTNER FINDEN SIE UNTER:**  
**[www.dth-online.de](http://www.dth-online.de)**

Dieser Katalog ist ein Auszug aus unserem umfangreichen Lieferprogramm. Unser Sortiment ist wesentlich größer und regional an die Bedürfnisse der Anwender angepasst. Sprechen Sie mit uns - wir finden für Sie die passende Lösung.

### Hinweis:

Durch technische Weiterentwicklung und Anpassung an die Bedürfnisse des Marktes können sich Abbildungen und technische Eigenschaften verändern. Bereits ausgelieferte Ware wird aus diesen Gründen nicht zurückgenommen. Sortimentsänderungen vorbehalten.

**Druck- und Satzfehler vorbehalten.**