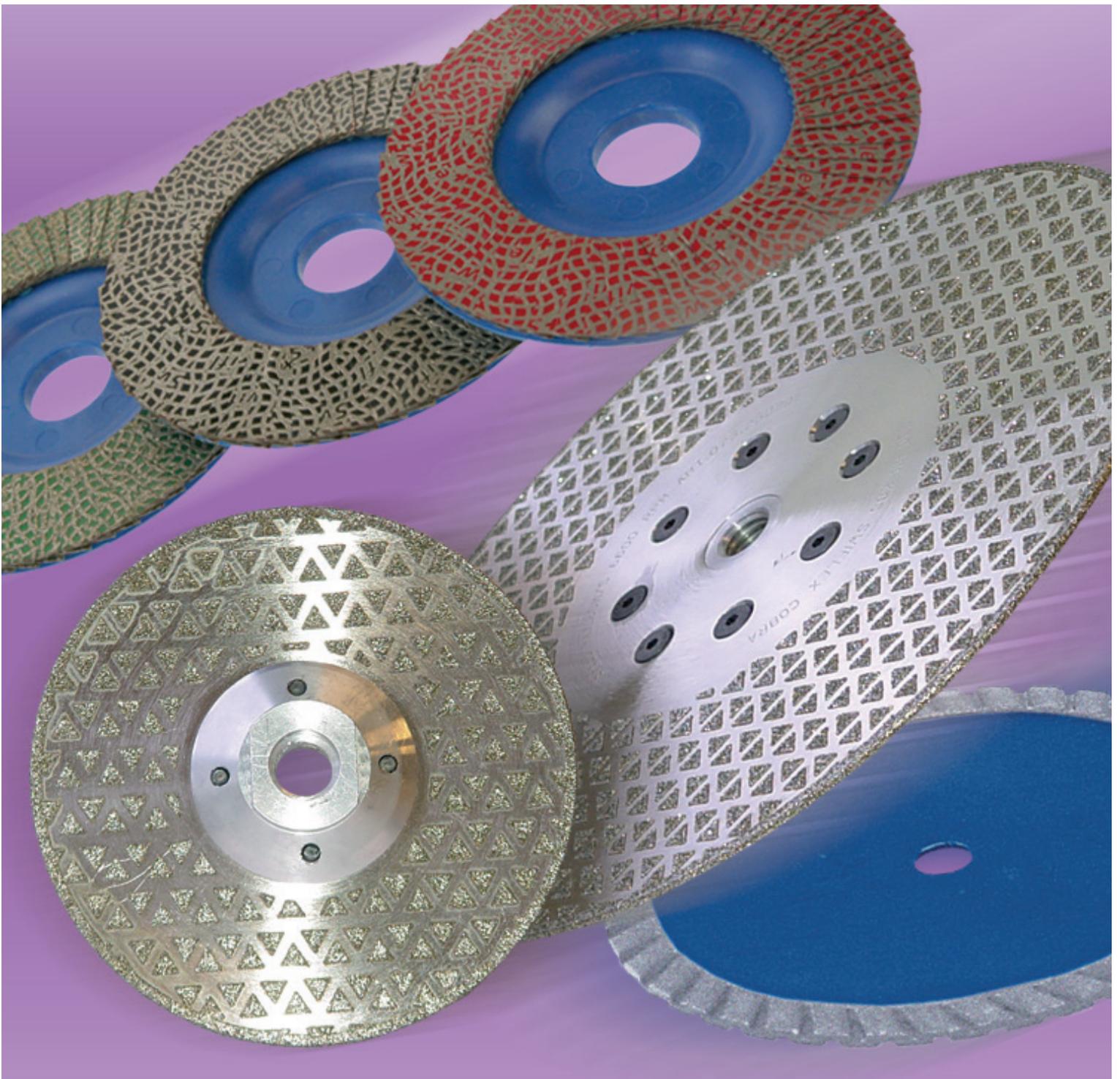


# Diamantwerkzeuge

GRUPPE

3



# FERRONATO

Alles für den Stein

# Inhaltsverzeichnis

**GRUPPE**
**3**

<b>3.1</b>	<b>Diamanttrennscheiben Trockenanwendung</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>Diamanttrennscheiben Nassanwendung</b>	<b>8</b>
<b>3.3</b>	<b>Diamanthohlbohrkronen</b>	<b>13</b>
<b>3.4</b>	<b>Diamantvollbohrer</b>	<b>17</b>
<b>3.5</b>	<b>Diamantschleifteller Trockenanwendung</b>	<b>20</b>
<b>3.6</b>	<b>Diamantschleifteller Nassanwendung</b>	<b>23</b>
<b>3.7</b>	<b>Diamantschleifsegmente Nassanwendung</b>	<b>30</b>
<b>3.8</b>	<b>Diamantschleifmittel flexibel</b>	<b>31</b>
<b>3.9</b>	<b>CNC-Diamantwerkzeuge / Diamantfräser</b>	<b>54</b>
<b>3.10</b>	<b>Diamantschleifstifte / Bildhauerschleifstifte</b>	<b>63</b>
<b>3.11</b>	<b>Spezial-Diamantwerkzeuge</b>	<b>65</b>
<b>3.12</b>	<b>Diamantwerkzeuge-Zubehör</b>	<b>67</b>
<hr/>		
<b>3.1.1</b>	<b>Gruppe Bodenschleifmittel ab Seite</b>	<b>69</b>

## 3.1 SWIFLEX Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

Diese Diamanttrennscheiben sind für professionelle Anwendungen hergestellt. Sie erfüllen die höchsten Ansprüche an Schnittgeschwindigkeit und Qualität.

#### Beton/Granit/Baumaterial

#### Cut SSG



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm/M14	segmentiert	3K9503
ø 125	22,2 mm/M14	segmentiert	3K9504
ø 230	22,2 mm/M14	segmentiert	3K9505

- Die Standard Diamanttrennscheibe

#### Fliesen/Granit/Baumaterial

#### Cut STT / Breite nur: 1 mm



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9514
ø 125	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9515
ø 230	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9516

- geeignet für Fugen und Schlitze  
- Super-Schnellschnitt

#### Beton/Granit/Baumaterial

#### Cut Turbo STSE



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9507
ø 125	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9508
ø 230	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9509

- Die Standard-Turbo-Diamanttrennscheibe

#### Beton/Granit/Baumaterial

#### Cut Turbo Plus STSP



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9500
ø 125	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9501
ø 150	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9513
ø 230	22,2 mm/M14	vollgesintert	3K9502

- Die beste Universal-Diamanttrennscheibe auf dem Markt

## 3.1 SWIFLEX Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

Beton/Granit

Cut SCC / gewölbt, Tassenform



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 125	22,2 mm/M14	segmentiert	3K9527
ø 150	22,2 mm/M14	segmentiert	3K9526

- Die Diamanttrennscheibe für Kurvenschnitte!

## 3.1 Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

4 × M5 Senkschrauben

Flanschaufnahme inkl.Montage / M14



Masse mm	Aufnahme	Material	Code
ø 100 - 150	M14	Aluminium	3.5069
ø 175 - 230	M14	Aluminium	3.0412
ø 175 - 230	22,2 mm	Aluminium	3.5070

Verschraubung mit M6-Gewinde

Aufnahmeschaft für Kleintrennscheiben

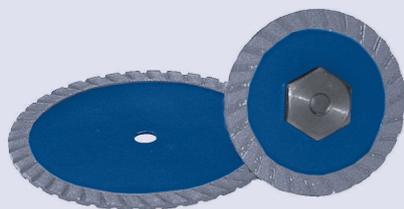


Masse mm	Aufnahme	Material	Code
ø 6 × 50 mm	M6	Stahl	3.5059

## 3.1 Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

#### Universal / mit Schaft

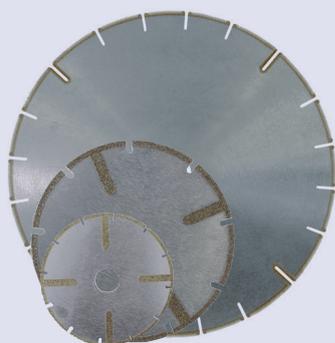


#### Kleintrennscheiben / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 50	6 mm	vollbelegt	3.5060
ø 75	6 mm	vollbelegt	3.5062
ø 100	22,2 mm	vollbelegt	3.5063

Schaft für Kleintrennscheibe 3.5059

#### Marmor



#### MARMOR grob K40-50 / galvanisiert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 50	6 mm	vollbelegt	3.5650
ø 110	22,2 mm	segmentiert	3.3126
ø 110	Flansch M14	segmentiert	3.—
ø 125	22,2 mm	segmentiert	3.3127
ø 125	Flansch M14	segmentiert	3.—
ø 180	22,2 mm	segmentiert	3.3128
ø 180	Flansch M14	segmentiert	3.—
ø 230	22,2 mm	segmentiert	3.3129
ø 230	Flansch M14	segmentiert	3.—

#### Universal



#### SWIFLEX Cobra / galvanisiert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	M14	vollbelegt	3K9524
ø 125	M14	vollbelegt	3K9522
ø 230	M14	vollbelegt	3K9523

## 3.1 Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

#### Metall/Stein/Super-Universal



#### Laser-Performer

gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 125	22,2 mm	segm. 10 mm	3.8031
ø 150	22,2 mm	segm. 10 mm	3.8035
ø 230	22,2 mm	segm. 10 mm	3.8036

- Mit dieser Diamanttrennscheibe schneiden Sie alle Materialien

#### Granit

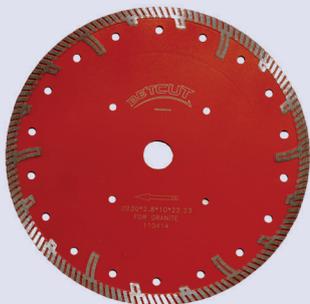


#### Starcuts / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm	segm. 10 mm	3.3122
ø 125	22,2 mm	segm. 10 mm	3.3123
ø 150	22,2 mm	segm. 10 mm	3.5647
ø 230	22,2 mm	segm. 10 mm	3.3125

- Die Top-Qualitäts-Diamanttrennscheibe für den superschnellen und perfekten Schnitt!

#### Granit/Universal



#### Betcut / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 125	22,2 mm	segm. 12 mm	3.3101
ø 150	22,2 mm	segm. 12 mm	3.3105
ø 230	22,2 mm	segm. 12 mm	3.3102
ø 300	25,4 mm	segm. 12 mm	3.3103
ø 350	25,4 mm	segm. 12 mm	3.3104

- Die günstige Diamanttrennscheibe mit dem schnellen Schnitt!

#### Granit/Universal



#### AEM / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 125	22,2 mm	voll gesintert	3.3160
ø 125	Flansch M14	voll gesintert	3.3161
ø 150	22,2 mm	voll gesintert	3.3162
ø 150	Flansch M14	voll gesintert	3.3163
ø 230	22,2 mm	voll gesintert	3.3164
ø 230	Flansch M14	voll gesintert	3.3165

## 3.1 Diamanttrennscheiben

### Trockenschnitt

#### Granit

#### Perfect line / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm	Vollbelag 8 mm	3.8045
ø 125	22,2 mm	Vollbelag 8 mm	3.8046
ø 230	22,2 mm	Vollbelag 8 mm	3.8047
ø 300	25,4 mm	Vollbelag 8 mm	3.8048

- Super Diamanttrennscheibe für:
- Fugen/Schlitz
- Fliesen/Naturstein

#### Betcut Fugenfräser / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 115	22,2 mm	segmentiert	3.8052
ø 125	22,2 mm	segmentiert	3.8053

#### Asphalt/Frischbeton

#### Betcut CD 600 / gesintert / Laser



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	22,2 mm	segmentiert	3.8058
ø 350	22,2 mm	segmentiert	3.8059

- Trockenanwendung
- Perfekt für Trennjäger/Partner usw.

#### Universal Naturstein/Beton/ Baumaterialien

#### Betcut LT+N 146 Laser C1 / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	25,4 mm	segm. 10mm	3.8063
ø 350	25,4 mm	segm. 10mm	3.8064
ø 400	25,4 mm	segm. 10mm	3.8065
ø 450	25,4 mm	segm. 10mm	3.8066

- Top Diamanttrennscheibe für Trennjäger/Partner usw.

## 3.2 Diamanttrennscheiben

### Nassanwendung

#### Granit/Quarzit / sdw-Kern



#### Diarex TGV-W Plus / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 250	30 mm	segm. 12 mm	3.5324
ø 300	60 mm	segm. 12 mm	3.5238
ø 350	60 mm	segm. 20 mm	3.5262
ø 400	60 mm	segm. 12 mm	3.5264
ø 450	60 mm	segm. 20 mm	3.5266
ø 500	60 mm	segm. 12 mm	3.5268
ø 600	60 mm	segm. 12 mm	3.5270

Hochleistungstrennscheibe für Vollschnitt bis 40 mm in allen Granitsorten.

#### Granit/Quarzit / sdw-Kern



#### Diarex TGI-L Kurzzahntechnologie / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 350	60 mm	segm. 20 mm	3.——
ø 400	60 mm	segm. 20 mm	3.——
ø 450	60 mm	segm. 20 mm	3.——
ø 500	60 mm	segm. 20 mm	3.——
ø 600	60 mm	segm. 20 mm	3.——

Hochleistungstrennscheibe für Stufenschnitt. Hohe Standzeit. Für alle Granite

#### Granit/Quarzit / sdw-Kern



#### Tyrolit Sprinter Kurzzahntechnologie / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Belagshöhe	Code
ø 350	60 mm	segm. 20 mm	3.5333
ø 400	60 mm	segm. 20 mm	3.5334
ø 450	60 mm	segm. 20 mm	3.5335
ø 500	60 mm	segm. 20 mm	3.5336
ø 600	60 mm	segm. 20 mm	3.5337

Hochleistungstrennscheibe für Vollschnitt bis 40 mm in gemischten Graniten.

## 3.2 Diamanttrennscheiben

### Nassanwendung

#### Granit/sdw-Kern



#### Betcut zooz / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 350	60 mm	segm. 20 mm	3.3109
ø 400	60 mm	segm. 20 mm	3.3108
ø 450	60 mm	segm. 20 mm	3.3106
ø 500	60 mm	segm. 20 mm	3.3107
ø 600	60 mm	segm. 20 mm	3.3110
ø 700	60 mm	segm. 20 mm	3.3111
ø 800	60 mm	segm. 20 mm	3.3112

#### Granit/Quarzit/sdw-Kern



#### Betcut GW39 / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 350	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 400	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 450	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 500	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 600	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 800	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 1000	60 mm	segm. 10 mm	3.—

#### Granit/Quarzit / normal-Kern

#### Betcut GW39 / gesintert

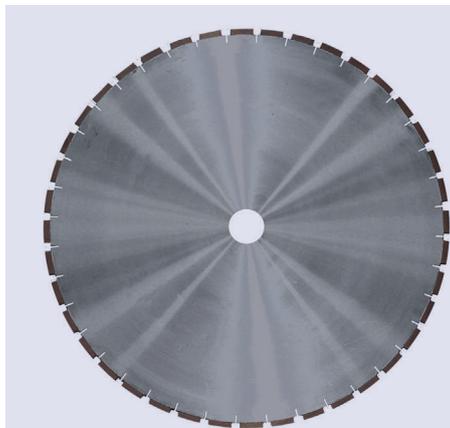
Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 1200	80 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 1400	80 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 1500	80 mm	segm. 10 mm	3.—

## 3.2 Diamanttrennscheiben

### Nassanwendung

#### Sandstein/sdw-Kern

#### Betcut SM11 / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 500	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 600	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 800	60 mm	segm. 10 mm	3.—
ø 1000	80 mm	segm. 10 mm	3.—

#### Sandstein/normal-Kern

#### Betcut SM11 / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 1200	80 mm	segm. 10 mm	3.—

#### Marmor/Kalkstein / sdw-Kern

#### Betcut-MW36 / gesintert

Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	60 mm	segm. 10 mm	3.4615
ø 350	60 mm	segm. 10 mm	3.4616
ø 400	60 mm	segm. 10 mm	3.4617
ø 450	60 mm	segm. 10 mm	3.4618
ø 500	60 mm	segm. 10 mm	3.4619
ø 600	60 mm	segm. 10 mm	3.4621
ø 700	60 mm	segm. 10 mm	3.4623
ø 800	60 mm	segm. 10 mm	3.4625
ø 1000	60 mm	segm. 10 mm	3.4627

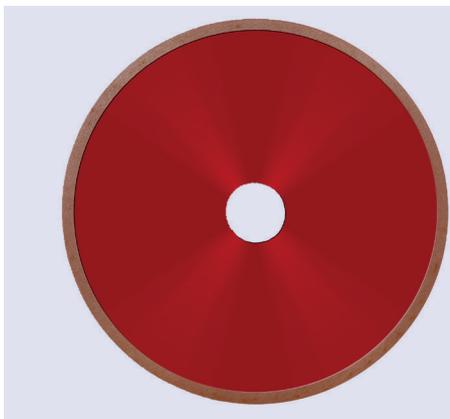
## 3.2 Diamanttrennscheiben

### Nassanwendung

#### Trennscheiben mit Vollbelag

Keramik/Naturstein / Stahl-Kern

Betcut-Vollbelag / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	25.4 mm	vollbelag 10 mm	3.3135
ø 350	25.4 mm	vollbelag 10 mm	3.3136
ø 400	60 mm	vollbelag 10 mm	3.3137
ø 450	60 mm	vollbelag 10 mm	3.3138

#### Trennscheiben für den Bau

Asphalt/Frischbeton

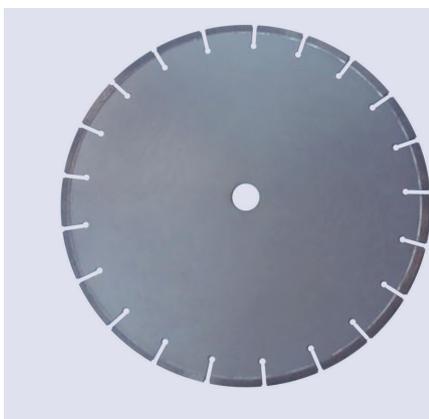
Betcut C3S / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8080
ø 350	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8081
ø 400	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8082
ø 450	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8083
ø 500	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8084
ø 600	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8085

Beton/Altbeton / 25,4 mm Aufnahme

Betcut C3 / gesintert



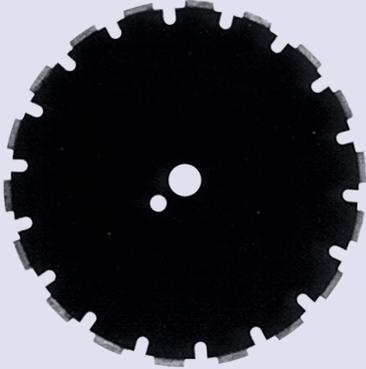
Masse mm	Seg. Breite	Diamantbelag	Code
ø 300	ø 2,8 mm	segm. 10 mm	3.8090
ø 350	ø 3,2 mm	segm. 10 mm	3.8091
ø 400	ø 3,2 mm	segm. 10 mm	3.8092
ø 450	ø 3,8 mm	segm. 10 mm	3.8093
ø 500	ø 3,8 mm	segm. 10 mm	3.8094
ø 600	ø 3,8 mm	segm. 10 mm	3.8095
ø 900	ø 4,5 mm	segm. 10 mm	3.8096

## 3.2 Diamanttrennscheiben

### Nassanwendung

Beton/Asphalt

Betcut Fugenfräser / gesintert



Masse mm	Aufnahme	Diamantbelag	Code
ø 300	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8100
ø 350	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8110
ø 400	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8120
ø 450	25,4 mm	segm. 10 mm	3.8130

### 3.3 Diamant - Bohrkronen mit Ringsegmenten

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer Bohrernutzlänge, das Aufnahmegehwinde und das zu bearbeitende Bohrmaterial an.

Standard - Aufnahmegehwinde: R 1/2" Aussengehwinde  
Standard - Nutzlänge: 120/420 mm

#### Diamantbohrkronen mit Ringsegment / gesintert

Masse mm Aussen/Innen	Länge mm Nutzlänge	Typ Gewinde	Ringsegment	Ringsegment
			Neu komplett	Wiederbelag
			Code	Code
ø 8/6	120/420	R 1/2"	3.4103	3.4102
ø 10/8	120/420	R 1/2"	3.4105	3.4104
ø 12/10	120/420	R 1/2"	3.4107	3.4106
ø 14/12	120/420	R 1/2"	3.4109	3.4108
ø 15/13	120/420	R 1/2"	3.4101	3.4110
ø 16/14	120/420	R 1/2"	3.4113	3.4112
ø 18/16	120/420	R 1/2"	3.4115	3.4114
ø 20/18	120/420	R 1/2"	3.4117	3.4116
ø 22/20	120/420	R 1/2"	3.4119	3.4118
ø 25/23	120/420	R 1/2"	3.4121	3.4120
ø 30/28	120/420	R 1/2"	3.4123	3.4122
ø 32/30	120/420	R 1/2"	3.4125	3.4124
ø 35/33	120/420	R 1/2"	3.4127	3.4126
ø 40/34	120/420	R 1/2"	3.4129	3.4128
ø 45/43	120/420	R 1/2"	3.4131	3.4130
ø 50/48	120/420	R 1/2"	3.4133	3.4132
ø 55/53	120/420	R 1/2"	3.4135	3.4134

#### Aufnahmeschaft 10 mm / R 1/2" Innengewinde

#### Mini-Injektionskopf für Diamantbohrkronen

Material	Masse mm	Aufnahme	Code
Alu / Stahl	53 x 100	R1/2" IG	3B50900



## 3.3 Betcut Diamantbohrkronen segmentiert

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer Bohrernutzlänge, das Aufnahmegehwinde und das zu bearbeitende Bohrmaterial an.

Standard - Aufnahmegehwinde: R 1/2" Aussengehwinde  
1 1/4" UNC Innengehwinde

Standard - Nutzlänge: 420 mm  
Diamant-Belagshöhe: 7 mm

### Diamantbohrkronen / segmentiert / gesintert



Masse mm			Segment Neu komplett	Segment Wiederbelag
Aussen/Innen	Menge	Länge mm	Code	Code
ø 35/28	4	20	3.4141	3.4142
ø 40/30	5	20	3.4143	3.4144
ø 50/43	5	20	3.4145	3.4146
ø 60/53	6	20	3.4147	3.4148
ø 70/63	7	20	3.4149	3.4150
ø 80/73	8	20	3.4151	3.4152
ø 90/83	6	28	3.4153	3.4154
ø 100/93	7	28	3.4155	3.4156
ø 110/103	7	28	3.4157	3.4158
ø 120/113	8	28	3.4159	3.4160
ø 130/123	8	28	3.4161	3.4162
ø 140/132	8	28	3.4163	3.4164
ø 150/142	9	30	3.4165	3.4166
ø 160/152	9	30	3.4167	3.4168
ø 170/162	10	30	3.4169	3.4170
ø 180/172	11	30	3.4171	3.4172
ø 200/192	12	30	3.4173	3.4174
ø 220/212	13	30	3.4175	3.4176
ø 230/222	13	30	3.4177	3.4178
ø 250/242	14	30	3.4179	3.4180
ø 300/292	16	30	3.4181	3.4182
ø 350/342	16	30	3.4183	3.4184
ø 400/392	18	30	3.4185	3.4186
ø 500/492	18	30	3.4187	3.4188

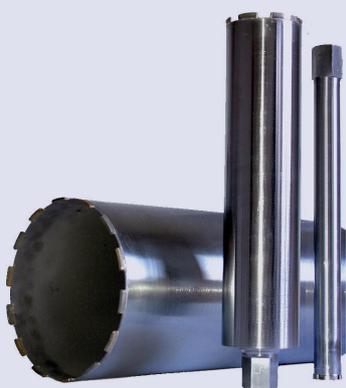
## 3.3 Diamantbohrkronen segmentiert

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung immer Bohrernutzlänge, das Aufnahmegewinde und das zu bearbeitende Bohrmaterial an.

Standard - Aufnahmegewinde: 1 1/4" Innengewinde

Standard - Nutzlänge: 420 mm

### Diamantbohrkronen / segmentiert / TAG / gesintert



Masse mm			Segment Neu komplett	Segment Wiederbelag
Aussen/Innen	Menge	Länge mm	Code	Code
ø 300/291	20	20	3.4195	3.4196
ø 350/341	22	20	3.4197	3.4198
ø 400/391	26	20	3.4199	3.4200
ø 450/441	28	20	3.4201	3.4202
ø 500/491	30	20	3.4203	3.4204
ø 600/591	34	20	3.4205	3.4206
ø 700/691	38	20	3.4207	3.4208
ø 800/791	42	20	3.4209	3.4210
ø 900/891	46	20	3.4211	3.4212
ø 1000/991	48	20	3.4213	3.4214

## 3.3 Diamantbohrkronen segmentiert

### CNC-Bohrkronen / Vollbelag / gesintert R1/2"



Masse mm	Segment		
Aussen/Innen	Breite/Höhe	Länge mm	Code
ø 6/4	1/10 mm	60	3.4701
ø 8/6	1/10 mm	60	3.4700
ø 10/8	1/10 mm	60	3.4702
ø 12/10	1/10 mm	60	3.4704
ø 15/13	1/10 mm	60	3.4706
ø 16/14	1/10 mm	60	3.4707
ø 18/16	1/10 mm	60	3.4726
ø 20/18	1/10 mm	60	3.4708
ø 22/20	1/10 mm	60	3.4710
ø 24/22	1/10 mm	60	3.4712
ø 25/23	1/10 mm	60	3.4713
ø 28/26	1/10 mm	60	3.4714
ø 30/28	1/10 mm	60	3.4716
ø 35/33	1/10 mm	60	3.4718
ø 40/38	1/10 mm	60	3.4720
ø 45/43	1/10 mm	60	3.4722
ø 65/63	1/10 mm	60	3.4724

BETCUT-CNC-Diamanthohlbohrkronen haben ein sehr dünnes, nur 1 mm breites Diamantsegment mit 10 mm Segmenthöhe. Die selbstschärfende Metallbindung sorgt dafür, dass die Bohrkronen immer aggressiv schneiden.

Die Betcut-CNC-Hohlbohrkronen eignen sich für die Anwendung auf CNC-Maschinen, sowie alle feststehenden Wandarmmaschinen.

#### Vorteile:

- Schnelles perfektes Bohren mit konstanten Parametern dank dünnem Ringsegment.
- Keine Ausbrüche an der Unterkante
- Hohe Vorschubgeschwindigkeit wegen 1 mm Segmentbreite.

## 3.4 Diamantvollbohrer

### Nassanwendung

Granit und Marmor/  
seitlichem Wasserschlitz

Diamantvollbohrer / gesintert



Masse mm	Nutzlänge	Schaft-Aufnahme	Code
ø 5	60 mm	Schaft	3B02489
ø 6	60 mm	Schaft	3B02490
ø 7	60 mm	Schaft	3B02491
ø 8	60 mm	Schaft	3B02492
ø 9	60 mm	Schaft	3B02493
ø 10	60 mm	Schaft	3B02494
ø 11	60 mm	Schaft	3B02495
ø 12	60 mm	Schaft	3B02496

Granit und Marmor/  
seitlichem Wasserschlitz

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 5	60 mm	M12 x 1,5	3.5820
ø 6	60 mm	M12 x 1,5	3.5821
ø 7	60 mm	M12 x 1,5	3.5888
ø 8	60 mm	M12 x 1,5	3.5881
ø 9	60 mm	M12 x 1,5	3.5889
ø 10	60 mm	M12 x 1,5	3.5882
ø 11	60 mm	M12 x 1,5	3.5906
ø 12	60 mm	M12 x 1,5	3.5883

Granit und Marmor/  
seitlichem Wasserschlitz

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 5	60 mm	R1/2" AG	3B02480
ø 6	60 mm	R1/2" AG	3B02481
ø 7	60 mm	R1/2" AG	3B02482
ø 8	60 mm	R1/2" AG	3B02483
ø 9	60 mm	R1/2" AG	3B02484
ø 10	60 mm	R1/2" AG	3B02485
ø 11	60 mm	R1/2" AG	3B02486
ø 12	60 mm	R1/2" AG	3B02487

**KGS-Diamond / ø 100 mm / gesintert ???**

## 3.4 Diamantvollbohrer

### Nassanwendung

Granit und Marmor/  
seitlichem Wasserschlitz

Diamantvollbohrer / gesintert



Masse mm	Nutzlänge	Schaft-Aufnahme	Code
ø 5	60 mm	M14	3.5088
ø 6	60 mm	M14	3.5089
ø 7	60 mm	M14	3.5885
ø 8	60 mm	M14	3.5090
ø 9	60 mm	M14	3.5886
ø 10	60 mm	M14	3.5091
ø 11	60 mm	M14	3.5887
ø 12	60 mm	M14	3.5884

Granit und Marmor/  
dezentrales Loch

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 3	25 mm	R1/2" AG	3.4500
ø 3,5	25mm	R1/2" AG	3.4501
ø 4	25mm	R1/2" AG	3.4502
ø 5	25 mm	R1/2" AG	3.4503
ø 6	50 mm	R1/2" AG	3.4504
ø 7	50 mm	R1/2" AG	3.4505
ø 8	50 mm	R1/2" AG	3.4506
ø 9	50 mm	R1/2" AG	3.4507
ø 10	50 mm	R1/2" AG	3.4508
ø 12	50 mm	R1/2" AG	3.4509

## 3.4 Diamantvollbohrer

### Nassanwendung

Granit und Marmor/  
dezentrales Loch

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 3	25 mm	M12 x 1.5	3.4520
ø 3,5	25mm	M12 x 1.5	3.4521
ø 4	25mm	M12 x 1.5	3.4522
ø 5	25 mm	M12 x 1.5	3.4523
ø 6	50 mm	M12 x 1.5	3.4524
ø 7	50 mm	M12 x 1.5	3.4525
ø 8	50 mm	M12 x 1.5	3.4526
ø 9	50 mm	M12 x 1.5	3.4527
ø 10	50 mm	M12 x 1.5	3.4528
ø 12	50 mm	M12 x 1.5	3.4529

Granit und Marmor/  
dezentrales Loch

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 3	25 mm	M14	3.4540
ø 3,5	25mm	M14	3.4541
ø 4	25mm	M14	3.4542
ø 5	25 mm	M14	3.4543
ø 6	50 mm	M14	3.4544
ø 7	50 mm	M14	3.4545
ø 8	50 mm	M14	3.4546
ø 9	50 mm	M14	3.4547
ø 10	50 mm	M14	3.4548
ø 12	50 mm	M14	3.4549

Granit und Marmor/  
dezentrales Loch

Diamantvollbohrer / gesintert

Masse mm	Nutzlänge	Aufnahme	Code
ø 3	25 mm	Schaft	3.4560
ø 3,5	25mm	Schaft	3.4561
ø 4	25mm	Schaft	3.4562
ø 5	25 mm	Schaft	3.4563
ø 6	50 mm	Schaft	3.4564
ø 7	50 mm	Schaft	3.4565
ø 8	50 mm	Schaft	3.4566
ø 9	50 mm	Schaft	3.4567
ø 10	50 mm	Schaft	3.4568
ø 12	50 mm	Schaft	3.4569

für alle Diamantbohrkronen

Schärfstein / 125x80x25



Farbe	Masse mm	Material	Code
weiss	125 x 80 x 25	SIC	7.0402

## 3.5 Diamantschleifteller

### Trockenschliff

Diamantschleifteller für  
Hartgestein / flach

**TURBO / ø 100 mm / gesintert**



Körnung	Aufnahme	Bindung	Code
sehr grob	M14	Metall	3.5488
grob	M14	Metall	3.8000
mittel	M14	Metall	3.8016

Diamantschleifteller für  
Hartgestein / flach

**TURBO / ø 125 mm / gesintert**



Körnung	Aufnahme	Bindung	Code
grob blau	M14	Metall	3.8002
mittel grün	M14	Metall	3.8004

Diamantteller gewölbt

**TURBO bombiert / ø 100 mm / gesintert**



Körnung	Aufnahme	Bindung	Code
40/50 Gran./Bet.	M14	Metall	3.5486
40/50 Marmor	M14	Metall	3.5489

Diamantteller grob / flach

**SWIFLEX TOP / ø 100 mm / gesintert**



Körnung	Typ	Aufnahme	Code
40/50	SD-PW	M14	3K9520

## 3.5 Diamantschleifteller

### Trockenschliff

Diamantteller grob / flach

SWIFLEX ECO / ø 100 mm / gesintert

Körnung	Typ	Aufnahme	Code
40/50	ST	M14	3K9521

Diamantschleifteller für  
Granit/Trockenanwendung / flach

Betcut / ø 100 mm / Kunstharz



Körnung	Typ	Aufnahme	Code
120	ST	M14	3.2302
220	ST	M14	3.2301
320	ST	M14	3.2303
400	ST	M14	3.2304
800	ST	M14	3.2305

Diamantteller grob / flach

BETCUT / ø 100 mm / gesintert



Körnung	Typ	Aufnahme	Code
40/50	ST	M14	3.5350

## 3.5 Diamantschleifmittel

### Trockenschliff

Beton/Backstein etc./doppelt belegt Schleiftopf / ø 115 mm / gesintert



Aufnahme	Segmente	Diamantbelag	Code
22,2 mm	16 Stk.	segm. 7 mm	3.8013
M14	16 Stk.	segm. 7 mm	3.8014

18 Stk. Diamantsegmente

Beton/Backstein etc./doppelt belegt Schleiftopf / ø 125 mm / gesintert



Aufnahme	Segmente	Diamantbelag	Code
22,2 mm	14 Stk.	segm. 7 mm	3.8019
M14	14 Stk.	segm. 7 mm	3.8020

20 Stk. Diamantsegmente

Beton/Backstein etc./doppelt belegt Schleiftopf / ø 180 mm / gesintert



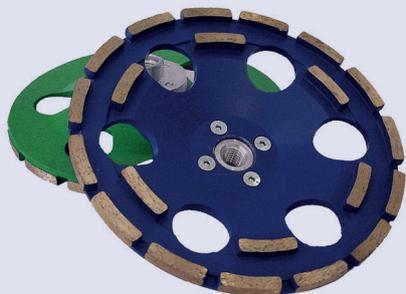
Aufnahme	Segmente	Diamantbelag	Code
22,2 mm	28 Stk.	segm. 7 mm	3.8025
M14	28 Stk.	segm. 7 mm	3.8026

24 Stk. Diamantsegmente

## 3.6 Diamantschleifteller

### Nassanwendung

Marmor/Kunststeine/  
Kalkstein/Terrazzo / doppelt belegt



Betcut MW46 / ø 180 mm / gesintert

Korn	Segmente	Aufnahme	Code
grob	21 Stk.	M14	3.1660
fein	21 Stk.	M14	3.1661

- Der Super-Schnellschnitt-Schleifteller aus eigener Produktion.

Granit/Naturstein  
Tornado Aufnahme



Résine / ø 100 mm / gesintert

Farbe	Korn	Aufnahme	Code
blau	RR 2	Magnet Platte	3.5094
rot	RR 3	Magnet-Platte	3.5095
silber	RR 4	Magnet-Platte	3.5096

- Kunstharzgebundener Diamantschleifteller für die Kantenbearbeitung.  
- Diamant-Kunstharzbindung für Super-Planschliff.

## 3.6 DIAREX Diamantschleifscheiben für Granit

### Nassanwendung

#### Magnetaufnahmeplatte

#### Tornado hart / ø 100 mm / gesintert

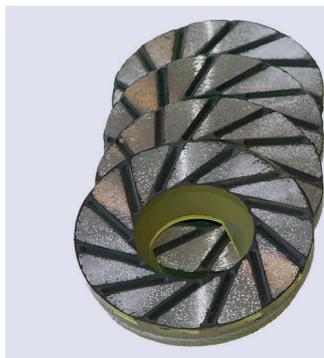


Farbe	Körnung	Bindung	Code
blau	T 0/80	Metall	3.5451
rot	T 1/120	Metall	3.5452
gelb	T 2/220	Metall	3.5453
grün	T 3/320	Metall	3.5454

- Für das Schleifen und Feinschleifen von Granitflächen und Kanten.

#### Magnetaufnahmeplatte

#### Tornado elastisch / ø 100 mm / gesintert

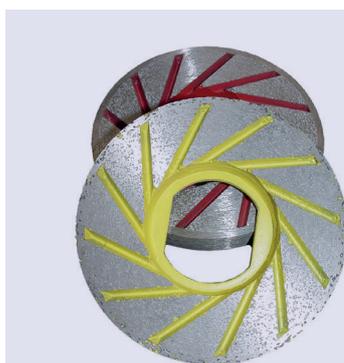


Farbe	Körnung	Bindung	Code
rot	T 1/120	Metall	3.5073
gelb	T 2/220	Metall	3.5074
grün	T 3/320	Metall	3.5075

- Für das Schleifen und Feinschleifen von Granitflächen und Kanten.

#### Magnetaufnahmeplatte

#### Tornado / ø 106 mm / gesintert



Farbe	Körnung	Bindung	Code
blau	T 0 SU/80	Metall	3.5072
rot	T 1 SU/120	Metall	3.5071
gelb	T 2 SU/220	Metall	3.5068

- Für das Schleifen und Feinschleifen von Granitflächen und Kanten.

#### Magnetaufnahmeplatte

#### Tornado / ø 130 mm / gesintert



Farbe	Körnung	Bindung	Code
blau	T 0 SU/80	Metall	3.5054
rot	T 1 SU/120	Metall	3.5055
gelb	T 2 SU/220	Metall	3.5056
grün	T 3 SU/320	Metall	3.5057

- Schleifen und polieren von Flächen und Kanten bei Abgesetzten Flächen.

## 3.6 Diamantschleifscheiben

### Nassanwendung

Segmentdicke 3 mm

**Tropfteilfräser 45° / ø 112 mm / gesintert**



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
T 1 rot/120	ø 112	Magnet	3.5076
T 2 gelb/220	ø 112	Magnet	3.5077

- Schleifen und polieren von Flächen und Kanten bei Abgesetzten Flächen.

**Tropfteilfräser 45° / ø 112 mm / galvanisiert**

Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
D251	ø 112	Magnet	3.5076

- Schleifen und polieren von Flächen und Kanten bei Abgesetzten Flächen.

**Tropfteilfräser SK 45° / ø 100 × 80 mm / Kunstharz**



Körnung	Typ	Aufnahme	Code
100	L 100R	SF-Bajonett	3.5900
200	L 200R	SF-Bajonett	3.5901
500	L 500R	SF-Bajonett	3.5902
1000	L 1000R	SF-Bajonett	3.5903
2000	L 2000R	SF-Bajonett	3.5904
3000	L 3000R	SF-Bajonett	3.5905

- Schleifen und polieren von Flächen und Kanten bei Abgesetzten Flächen.

**SPEEDLINE KW / 45° / Kunstharz**



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
60	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9810
120	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9811
200	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9812
400	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9813
800	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9814
1500	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9815
3000	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9816
10000	80 × 100	1/2" Innengew.	3.9817

- Schleifen und polieren von Flächen und Kanten bei Abgesetzten Flächen.

**SPEEDLINE KW / Adapter**

Code	3.9818
------	--------

Aufnahmeadapter mit R 1/2" Aussengewinde. Komplett aus Inox gefertigt Federkopf mit drei Federn und Führung.

## 3.6 Speedline EGP

### Nassanwendung

#### SF-Aufnahme

#### Diamantschleifscheibe / ø 100 mm / Kunstharz



Farbe	Körnung	Masse mm	Code
grau	50	100 x 25 x 4	3.9690
grün	60	100 x 25 x 4	3.9691
schwarz	120	100 x 25 x 4	3.9692
rot	200	100 x 25 x 4	3.9693
gelb	400	100 x 25 x 4	3.9694
weiss	800	100 x 25 x 4	3.9695
blau	1500	100 x 25 x 4	3.9696
orange	3000	100 x 25 x 4	3.9697
BUFF	10000	100 x 25 x 4	3.9698

#### SF-Aufnahme

#### Diamantschleifscheibe / ø 125 mm / Kunstharz

Farbe	Körnung	Masse mm	Code
grau	50	125 x 25 x 4	3.9780
grün	60	125 x 25 x 4	3.9781
schwarz	120	125 x 25 x 4	3.9782
rot	200	125 x 25 x 4	3.9783
gelb	400	125 x 25 x 4	3.9784
weiss	800	125 x 25 x 4	3.9785
blau	1500	125 x 25 x 4	3.9786
orange	3000	125 x 25 x 4	3.9787
BUFF	10000	125 x 25 x 4	3.9788

#### SF-Aufnahme

#### Diamantschleifscheibe / ø 150 mm / Kunstharz



Farbe	Körnung	Masse mm	Code
grau	50	150 x 25 x 4	3.9790
grün	60	150 x 25 x 4	3.9791
schwarz	120	150 x 25 x 4	3.9792
rot	200	150 x 25 x 4	3.9793
gelb	400	150 x 25 x 4	3.9794
weiss	800	150 x 25 x 4	3.9795
blau	1500	150 x 25 x 4	3.9796
orange	3000	150 x 25 x 4	3.9797
BUFF	10000	150 x 25 x 4	3.9798

- Die perfekte Diamantschleifscheibe für den Einsatz auf Kantenschleifautomaten.

- Nur für gerade Kanten und Flächen geeignet.

## 3.6 Speedline BEV

### Nassanwendung

#### SF-Aufnahme

#### Schleifscheiben BEV ø 130 x 30 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	60	Kunstharz	3.9801
schwarz	120	Kunstharz	3.9802
rot	200	Kunstharz	3.9806
gelb	400	Kunstharz	3.9803
weiss	800	Kunstharz	3.9804
blau	1500	Kunstharz	3.9805

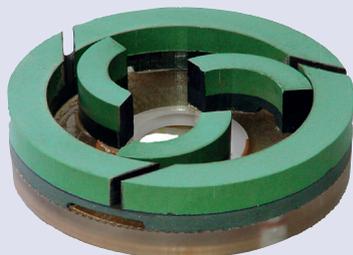
- Die perfekte Diamantschleifscheibe für den Einsatz auf Kanten-schleifautomaten, wie zum Beispiel Einkopf-Schleifmaschinen
- Für Profile schleifen geeignet.

## 3.6 KGS Diamantschleifringe

### Nassanwendung

#### Belag 5-10 mm

#### Contact / ø 105 mm / Bakelit KH



Körnung	Bindung	Aufnahme	Code
120	medium	Magnet	3.1625
220	medium	Magnet	3.1624
400	medium	Magnet	3.1620
800	soft	Magnet	3.1621
1500	soft	Magnet	3.1622
3000	soft	Magnet	3.1623
10000	BUFF	Magnet	3.1619

#### Belag 11 mm

#### BSR-4 / ø 105 mm / Bakelit KH



Körnung	Bindung	Aufnahme	Code
400	soft	Magnet	3.1615
800	soft	Magnet	3.1616
1500	soft	Magnet	3.1617
3000	soft	Magnet	3.1618
10000	BUFF	Magnet	3.1619

## 3.6 KGS Diamantschleifringe

### Nassanwendung

Belag 11 mm

BSR-4 / ø 130 mm / Bakelit KH



Körnung	Bindung	Aufnahme	Code
120	medium	Magnet	3.1630
220	medium	Magnet	3.1631
400	medium	Magnet	3.1632
800	soft	Magnet	3.1633
1500	soft	Magnet	3.1634
3000	soft	Magnet	3.1635
8000	BUFF	Magnet	3.1636

Belag 11 mm

BSR-4 45° / ø 105 mm / Bakelit KH



Körnung	Bindung	Aufnahme	Code
400	medium	Magnet	3.1642
800	soft	Magnet	3.1643
1500	soft	Magnet	3.1644
3000	soft	Magnet	3.1645
8000	BUFF	Magnet	3.1646

#### Anwendungstipps:

Die ideale Drehgeschwindigkeit für Contact und BSR-4 Schleifringe liegt bei 1'500-2'000 U/Min.

Verwenden Sie gerade soviel Wasser zum schleifen, das kein Acquaplaning entsteht, jedoch soviel Wasser wie möglich. Arbeiten Sie mit dem geringst möglichen Arbeitsdruck, damit keine Verbrennungen entstehen.

## 3.6 DS-Diamantschleifteller

### Nassanwendung

#### DS-Diamantschleifteller / ø 150 mm



Anwendung auf  
Wandarmschleifmaschinen!

Bindung	Körnung	Aufnahme	Code
Metall	50	SF-Bajonett	3.5536
Metall	100	SF-Bajonett	3.5537
Metall	200	SF-Bajonett	3.5538
Metall	400	SF-Bajonett	3.5539
Metall	800	SF-Bajonett	3.5540
Kunsthartz	800	SF-Bajonett	3.5541
Kunsthartz	1500	SF-Bajonett	3.5542
Kunsthartz	3000	SF-Bajonett	3.5543
Politur	Buff	SF-Bajonett	3.5544

Ideale Drehzahl: ca. 1`000 U/Min.

#### DS-Diamantschleifteller / ø 200 mm



Farbe	Körnung	Aufnahme	Code
Metall	50	Velcrobelaag	3.5545
Metall	100	Velcrobelaag	3.5546
Metall	200	Velcrobelaag	3.5547
Metall	400	Velcrobelaag	3.5548
Metall	800	Velcrobelaag	3.5549
Kunsthartz	800	Velcrobelaag	3.5550
Kunsthartz	1500	Velcrobelaag	3.5551
Kunsthartz	3000	Velcrobelaag	3.5552
Politur	Buff	Velcrobelaag	3.5553

Ideale Drehzahl: ca. 950 U/Min.

#### DS-Diamantschleifteller / ø 250 mm



Farbe	Körnung	Aufnahme	Code
Metall	50	Velcrobelaag	3.6200
Metall	100	Velcrobelaag	3.6202
Metall	200	Velcrobelaag	3.6201
Metall	400	Velcrobelaag	3.6203
Metall	800	Velcrobelaag	3.6208
Kunsthartz	800	Velcrobelaag	3.6204
Kunsthartz	1500	Velcrobelaag	3.6205
Kunsthartz	3000	Velcrobelaag	3.6206
Politur	Buff	Velcrobelaag	3.6207

Ideale Drehzahl: ca. 650 U/Min.

DS Diamantschleifteller eignen sich hervorragend für das perfekte Aufpolieren von allen Natursteinflächen. Ideale Anwendung auf starken, langsam tourigem Winkelschleifer (Ø150mm) oder auf Wandarmschleifmaschinen und Schleifautomaten.

## 3.7 Diamantschleifsegmente

### Nassanwendung

#### Diamantschuhe

Geeignet für den Einsatz auf Bodenschleifmaschinen, Wandarmschleifmaschinen oder Brücken-Schleifautomaten.  
Diamantsegmente mit 6 + 1 mm Diamantbelag!

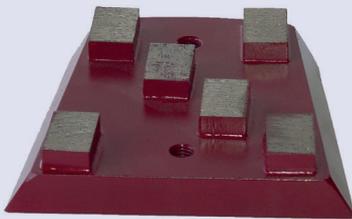
#### Marmor/Granit/Beton Diamantbelag 7 mm



#### Cassani-Segmente / 100 mm / gesintert

Material	Bindung	Körnung	Code
Marmor/Terr.	Metall	40/50	3.5959
Marmor/Terr.	Metall	120	3.5957
Granit/Beton	Metall	40/50	3.5990
Granit/Beton	Metall	120	3.5991

#### Marmor/Granit/Beton Diamantbelag 7 mm



#### Frankfurter-Segmente / 75 mm / gesintert

Material	Bindung	Körnung	Code
Marmor	Metall	40/50	3.5992
Marmor	Metall	120	3.5993
Granit	Metall	40/50	3.5958
Granit	Metall	120	3.5994
Sandstein	Metall	40/50	3.5995
Sandstein	Metall	120	3.5996

#### Marmor/Granit Diamantbelag 7 mm



#### München-Segmente / 95 mm / gesintert

Material	Bindung	Körnung	Code
Marmor/Terr.	Metall	40/50	3.5997
Marmor/Terr.	Metall	120	3.5998
Granit/Beton	Metall	40/50	3.5961
Granit/Beton	Metall	120	3.5999

## 3.7 Diamantschleifsegmente

### Nassanwendung

Marmor/Granit/Beton  
Diamantbelag 7 mm

Halbmond-Segmente / 120 mm / gesintert



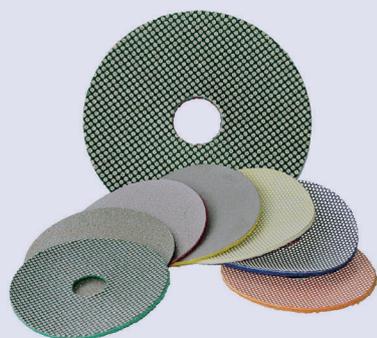
Material	Bindung	Körnung	Code
Marmor/Terr.	Metall	40/50	3.5430
Marmor/Terr.	Metall	120	3.5425
Granit	Metall	40/50	3.5431
Granit	Metall	120	3.5429
Beton	Metall	40/50	3.5432
Beton	Metall	120	3.5426

## 3.8 DIFLEX Diamantschleifmittel flexibel

### Nassanwendung

Klettaufnahme QRS

Diamantschleifscheiben / ø 100 x 25 mm



DIFLEX  
Klettverschluss

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0008
schwarz Ni	120	Nickel	3.0010
rot Ni	220	Nickel	3.0011
gelb Ni	400	Nickel	3.0012
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0013
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0014
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0046

Klettaufnahme QRS

Diamantschleifscheiben / ø 115 x 25 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0022
schwarz Ni	120	Nickel	3.0024
rot Ni	220	Nickel	3.0025
gelb Ni	400	Nickel	3.0026
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0027
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0028
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0050

## 3.8 DIFLEX Diamantschleifmittel flexibel

### Nassanwendung

#### Klettaufnahme QRS

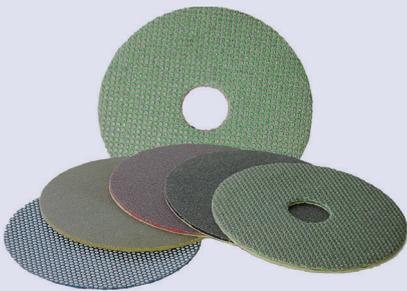
#### Diamantschleifscheiben / ø 140 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0036
schwarz Ni	120	Nickel	3.0037
rot Ni	220	Nickel	3.0039
gelb Ni	400	Nickel	3.0040
weiss CP1	600/800	Kunsthartz	3.0041
blau CP1	1500	Kunsthartz	3.0042
orange CP1	3000	Kunsthartz	3.0054

#### selbstklebend

#### Diamantschleifscheiben / ø 100 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0001
schwarz Ni	120	Nickel	3.0003
rot Ni	220	Nickel	3.0004
gelb Ni	400	Nickel	3.0005
weiss CP1/gelb	600/800	Kunsthartz	3.0006
blau CP1	1500	Kunsthartz	3.0007
orange CP1	3000	Kunsthartz	3.0044

mit 1 mm Moosgummi Zwischenbelag und Abziehfolie

#### selbstklebend

#### Diamantschleifscheiben / ø 115 x 25 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0015
schwarz Ni	120	Nickel	3.0016
rot Ni	220	Nickel	3.0017
gelb Ni	400	Nickel	3.0018
weiss CP1	600/800	Kunsthartz	3.0020
blau CP1	1500	Kunsthartz	3.0021
orange CP1	3000	Kunsthartz	3.0048

mit 1 mm Moosgummi Zwischenbelag und Abziehfolie

## 3.8 DIFLEX Diamantschleifmittel flexibel

### Nassanwendung

selbstklebend

Diamantschleifscheiben / ø 140 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0029
schwarz Ni	120	Nickel	3.0031
rot Ni	220	Nickel	3.0032
gelb Ni	400	Nickel	3.0033
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0034
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0035
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0052

mit 1 mm Moosgummi Zwischenbelag und Abziehfolie

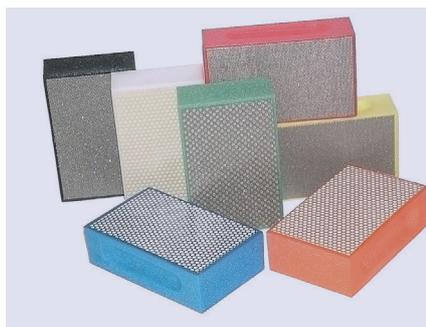
## 3.8 DIFLEX PAD Diamantschleifmittel

### Nassanwendung

Diamanhandrutscher für manuelles schleifen und polieren von  
Naturstein/Glas/Keramik/Metall

Handschleifpad aus Schaumstoff

Diamanhandrutscher / 90 x 55 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0241
schwarz Ni	120	Nickel	3.0242
rot Ni	220	Nickel	3.0243
gelb Ni	400	Nickel	3.0244
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0245
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0246
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0248

Handschleifpad aus Schaumstoff

Diamanhandrutscher / 75 x 75 mm



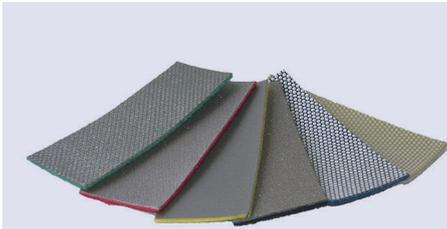
Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0200
schwarz Ni	120	Nickel	3.0202
rot Ni	220	Nickel	3.0203
gelb Ni	400	Nickel	3.0204
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0205
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0206
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0258

## 3.8 DIFLEX PAD Diamantschleifmittel

### Nassanwendung

#### Schleifpad mit Klettaufnahme

#### Diamanhandrutscher / 130 × 55 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0214
schwarz Ni	120	Nickel	3.0216
rot Ni	220	Nickel	3.0217
gelb Ni	400	Nickel	3.0218
weiss CP1	600/800	Kunsthartz	3.0219
blau CP1	1500	Kunsthartz	3.0220
orange CP1	3000	Kunsthartz	3.0221

#### Handschleifrücken aus Holz

#### Holzrücken / 130 × 55 mm



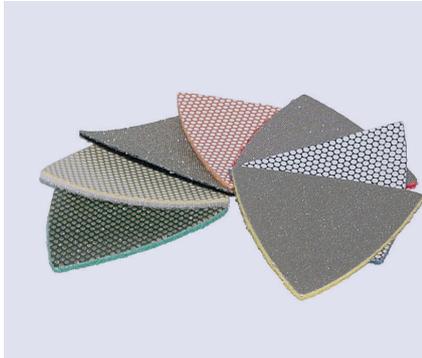
Material	Masse	Aufnahme	Code
Holz	130 × 55 mm	Klett	3.1116

## 3.8 DIFLEX PAD Diamantschleifmittel

### Nassanwendung

#### Klettaufnahme

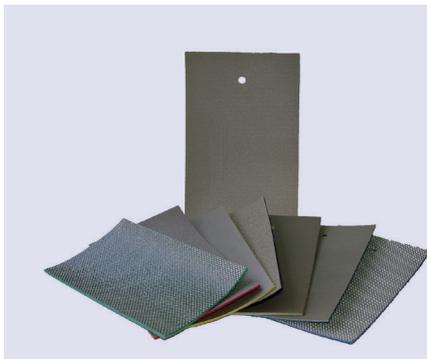
#### Triangel Schleifpad / 80 × 80 × 80 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0142
schwarz Ni	120	Nickel	3.0144
rot Ni	220	Nickel	3.0145
gelb Ni	400	Nickel	3.0146
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0147
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0148
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0153

#### Klettaufnahme QRS

#### Schleifflächen / 120 × 210 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0228
schwarz Ni	120	Nickel	3.0230
rotNi	220	Nickel	3.0231
gelb Ni	400	Nickel	3.0232
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0233
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0234
orange	3000	Kunstharz	3.0327

#### Canvas-Belag

#### Schleifflächen / 280 × 230 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0291
schwarz Ni	120	Nickel	3.0293
rot Ni	220	Nickel	3.0294
gelb Ni	400	Nickel	3.0295
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0297
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0298
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0299

#### selbstklebend

#### Schleifflächen / 280 × 200 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0300
schwarz Ni	120	Nickel	3.0302
rot Ni	220	Nickel	3.0303
gelb Ni	400	Nickel	3.0304
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0305
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0306
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0301

## 3.8 DIABELT Diamantschleifbänder flexibel

### Nassanwendung

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad SPIRAL Schleifhülsen / ø 22 x 20 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0191
schwarz Ni	120	Nickel	3.0192
rot Ni	220	Nickel	3.0193
gelb Ni	400	Nickel	3.0194
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0196
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0197
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0198

Passendes Zubehör: Expansionsgummiring ø 22 x 20 mm  
+ Aufnahme Schaft 6 x 50 mm Art. Nr. 3.0418

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad SPIRAL Schleifhülsen / ø 25 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0335
schwarz Ni	120	Nickel	3.0336
rot Ni	220	Nickel	3.0337
gelb Ni	400	Nickel	3.0338
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0340
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0349
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0350

Passendes Zubehör: Expansionsgummiring ø 25 x 25 mm  
+ Aufnahmeschaft 6 x 50 mm Art. Nr. 3.0419

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad SPIRAL Schleifhülsen / ø 45 x 30 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0390
schwarz Ni	120	Nickel	3.0391
rot Ni	220	Nickel	3.0392
gelb Ni	400	Nickel	3.0393
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0395
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0396
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0397

Passendes Zubehör: Expansionsgummiring ø 45 x 30 mm + Aufnahme-  
schaft 6 x 50 mm Art. Nr. 3.0398

## 3.8 DIABELT Diamantschleifbänder flexibel

### Nassanwendung

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 50 × 42 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0250
schwarz Ni	120	Nickel	3.0251
rot Ni	220	Nickel	3.0252
gelb Ni	400	Nickel	3.0253
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0254
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0255
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0256

Passendes Zubehör: Expansionsgummirad ø 50 × 42 mm + Aufnahme M14 Gewinde Art. Nr. 3.0400

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 75 × 38 mm

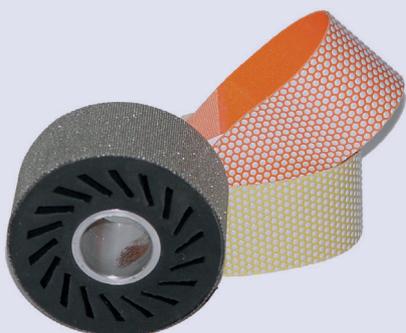


Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0100
schwarz Ni	120	Nickel	3.0130
rot Ni	220	Nickel	3.0102
gelb Ni	400	Nickel	3.0103
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0104
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0105
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0151

Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 75 × 38 mm Art. Nr. 3.0401
- Aufnahmedorn ø 25.4 mm Art. Nr. 5.0050

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder ø 100 × 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0106
schwarz Ni	120	Nickel	3.0132
rot Ni	220	Nickel	3.0108
gelb Ni	400	Nickel	3.0109
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3.0110
blau CP1	1500	Kunstharz	3.0111
orange CP1	3000	Kunstharz	3.0131

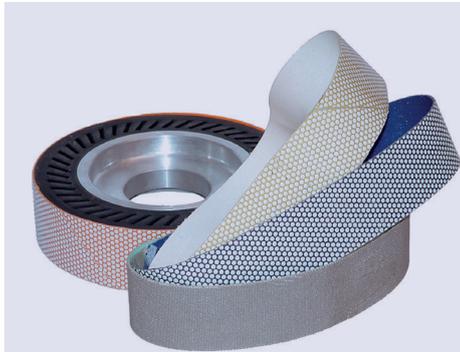
Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 100 × 38 mm Art. Nr. 3.0402
- Aufnahmedorn ø 25.4 mm Art. Nr. 5.0052

## 3.8 DIABELT Diamantschleifbänder flexibel

### Nassanwendung

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 150 x 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0112
schwarz Ni	120	Nickel	3.0133
rot Ni	220	Nickel	3.0114
gelb Ni	400	Nickel	3.0115
weiss CP1	600/800	Kunsthartz	3.0116
blau CP1	1500	Kunsthartz	3.0117
orange CP1	3000	Kunsthartz	3.0149

Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 150 x 38 mm Art. Nr. 3.0403
- Aufnahmedorn ø 45 mm Art. Nr. 5.0053

## 3.8 PRO LINE Diamantschleifbänder flexibel

### nass

#### Diamantschuhe

Geeignet für den Einsatz auf Bodenschleifmaschinen, Wandarmschleifmaschinen oder Brücken-Schleifautomaten. Diamantsegmente mit 6 + 1 mm Diamantbelag!

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 75 x 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
gelb	400	Kunsthartz	3.0964
weiss	800	Kunsthartz	3.0965
blau	1500	Kunsthartz	3.0966
orange	3000	Kunsthartz	3.0967

Passendes zubehör:

- Expansionsgummirad ø75 x 38 mm Art. Nr. 3.0401
- Aufnahmedorn ø25.4 mm Art. Nr. 5.0050

### Montage auf Gummi-Expansionsrad **Diamantschleifbänder / ø 100 x 38 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
gelb	400	Kunstharz	3.0972
weiss	800	Kunstharz	3.0973
blau	1500	Kunstharz	3.0974
orange	3000	Kunstharz	3.0975

Mit **PRO LINE** Diamantschleifbändern verhindern Sie wirkungsvoll das einschleifen von horizontalen Rillen in den Stein. Die Punkte mit den Diamantkörnern sind wesentlich grösser als bei den anderen Produkten. Die Kunstharzbindung ist härter und hat somit eine grössere Lebensdauer.

## 3.8 TELUM Diamantschleifmittel flexibel

### Nassanwendung

**TELUM** heisst die neue Oberfläche: mit welcher diese Diamantschleifscheiben versehen sind.

Die Vorteile: - weniger Orangenhaut  
 - längere Standzeit  
 - Hitze unempfindlicher

### Klettaufnahme QRS

### Diamantschleifscheiben / ø 100 x 25 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0061
schwarz Ni	120	Nickel	3K0062
rot Ni	220	Nickel	3K0063
gelb Ni	400	Nickel	3K0064
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0069
blau R	1500	Kunstharz	3K0070
orange R	3000	Kunstharz	3K9002

## 3.8 TELUM Diamantschleifmittel flexibel

### Nassanwendung

#### Klettaufnahme QRS

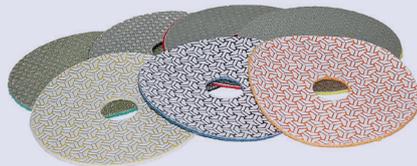
#### Diamantschleifscheiben / ø 115 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0071
schwarz Ni	120	Nickel	3K0072
rot Ni	220	Nickel	3K0073
gelb Ni	400	Nickel	3K0074
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0079
blau R	1500	Kunstharz	3K0080
orange R	3000	Kunstharz	3K9003

#### Klettaufnahme QRS

#### Diamantschleifscheiben / ø 140 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau Ni	50	Nickel	3K0150
grün Ni	60	Nickel	3K0151
schwarz Ni	120	Nickel	3K0152
rot Ni	220	Nickel	3K0153
gelb Ni	400	Nickel	3K0154
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0156
blau R	1500	Kunstharz	3K0157
orange R	3000	Kunstharz	3K9019

#### selbstklebend

#### Diamantschleifscheiben / ø 100 x 25 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0091
schwarz Ni	120	Nickel	3K0092
rot Ni	220	Nickel	3K0093
gelb Ni	400	Nickel	3K0094
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0099
blau R	1500	Kunstharz	3K0100
orange R	3000	Kunstharz	3K9005

#### selbstklebend

#### Diamantschleifscheiben / ø 115 x 25 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0101
schwarz Ni	120	Nickel	3K0102
rot Ni	220	Nickel	3K0103
gelb Ni	400	Nickel	3K0104
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0109
blau R	1500	Kunstharz	3K0110
orange R	3000	Kunstharz	3K9006

## 3.8 TELUMPAD

### Nass- + Trockenanwendung

Diamanhandrutscher für manuelles Schleifen und Polieren von Naturstein/Glas/Keramik/Metall

#### aus Schaumstoff

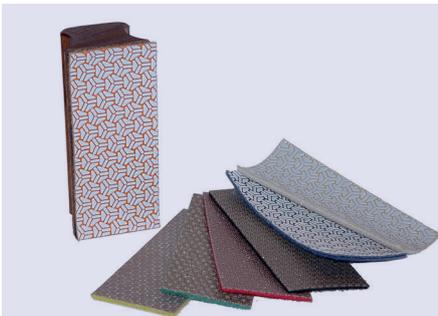
#### Diamanhandrutscher / 90 × 55 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K20001
schwarz Ni	120	Nickel	3K20002
rot Ni	220	Nickel	3K20003
gelb Ni	400	Nickel	3K20004
weiss R	600/800	Kunstharz	3K20009
blau R	1500	Kunstharz	3K20010
orange R	3000	Kunstharz	3K29001

#### Schleifpad mit Klettaufnahme QRS

#### Diamanhandrutscher 130 × 55 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K20021
schwarz Ni	120	Nickel	3K20022
rot Ni	220	Nickel	3K20023
gelb Ni	400	Nickel	3K20024
weiss R	600/800	Kunstharz	3K20026
blau R	1500	Kunstharz	3K20027
orange R	3000	Kunstharz	3K20028

#### Handschleifrücken aus Holz

#### Holzrücken / 130 × 55 mm



Material	Aufnahme	Masse	Code
Holz	Klett	130 × 55 mm	3.1116

## 3.8 TELUMPAD Diamantschleifflächen

### Nassanwendung

#### Klettaufnahme QRS

#### Trianglepad / 80 × 80 × 80 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K9020
schwarz Ni	120	Nickel	3K9021
rot Ni	220	Nickel	3K9022
gelb Ni	400	Nickel	3K9023
weiss R	600/800	Kunstharz	3K9024
blau R	1500	Kunstharz	3K9025
orange R	3000	Kunstharz	3K9026

#### Klettaufnahme QRS

#### Schleiffläche / 210 × 120 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0228
schwarz Ni	120	Nickel	3.0230
rot Ni	220	Nickel	3.0231
gelb Ni	400	Nickel	3.0232
weiss R	600/800	Kunstharz	3.0235
blau R	1500	Kunstharz	3.0234
orange R	3000	Kunstharz	3.0237

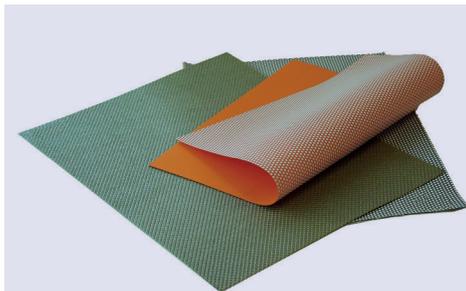
#### Canvas-Belag

#### Schleifflächen / 280 × 230 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0291
schwarz Ni 21	120	Nickel	3.0292
schwarz Ni 18	120	Nickel	3.0293
rot Ni	220	Nickel	3.0294
gelb Ni	400	Nickel	3.0295
weiss R	600/800	Kunstharz	3.0296
gelb/weiss	600	Kunstharz	3.0297
blau R	1500	Kunstharz	3.0298
orange R	3000	Kunstharz	3.0299

#### selbstklebend

#### Schleifflächen / 280 × 230 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3.0445
schwarz Ni	120	Nickel	3.0446
rot Ni	220	Nickel	3.0447
gelb Ni	400	Nickel	3.0448
weiss R	600/800	Kunstharz	3.0449
blau R	1500	Kunstharz	3.0450
orange R	3000	Kunstharz	3.0451

## 3.8 TELUMBELT Diamantschleifbänder flexibel

### Nassanwendung

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad **SPIRAL Schleifhülsen / ø 25 x 25 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0160
schwarz Ni	120	Nickel	3K0161
rot Ni	220	Nickel	3K0162
gelb Ni	400	Nickel	3K0163
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3K0164
blau CP1	1500	Kunstharz	3K0165
orange CP1	3000	Kunstharz	3K0166

Passendes zubehör:

- Expansionsgummirad ø 25 x 25 mm
- Aufnahmeschaft 6 x 50 mm Art. Nr. 3.0419

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad **SPIRAL Schleifhülsen / ø 50 x 42 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0170
schwarz Ni	120	Nickel	3K0171
rot Ni	220	Nickel	3K0172
gelb Ni	400	Nickel	3K0173
weiss CP1	600/800	Kunstharz	3K0174
blau CP1	1500	Kunstharz	3K0175
orange CP1	3000	Kunstharz	3K0176

Passendes zubehör:

- Expansionsgummirad ø 50 x 42 mm
- Aufnahmeschaft 6 x 50 mm Art. Nr. 3.0400

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad **Schleifhülsen / ø75 x 42 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0031
schwarz Ni	120	Nickel	3K0032
rot Ni	220	Nickel	3K0033
gelb Ni	400	Nickel	3K0034
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0039
blau R	1500	Kunstharz	3K0040
orange R	3000	Kunstharz	3K0041

Passendes zubehör:

- Expansionsgummirad ø 75 x 42 mm
- Aufnahme M14 Gewinde Art. Nr. 3.0408

## 3.8 TELUMBELT Diamantschleifbänder flexibel

### Nassanwendung

TELUMBELT-Diamantschleifbänder zum polieren von Innen.-und Aussenradien an Natursteinplatten. Die aufgeführten Durchmesser werden auf stationären Maschinen, sowie auch von Hand angewendet.

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 75 x 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0001
schwarz Ni	120	Nickel	3K0002
rot Ni	220	Nickel	3K0003
gelb Ni	400	Nickel	3K0004
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0009
blau R	1500	Kunstharz	3K0010
orange R	3000	Kunstharz	3K09001

Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 75 x 38 mm
- Aufnahme ø 25.4 mm Art. Nr. 3.0401

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder / ø 100 x 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0011
schwarz Ni	120	Nickel	3K0012
rot Ni	220	Nickel	3K0013
gelb Ni	400	Nickel	3K0014
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0019
blau R	1500	Kunstharz	3K0020
orange R	3000	Kunstharz	3K09002

Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 100 x 38 mm
- Aufnahme ø 25.4 mm Art. Nr. 3.0402

#### Montage auf Gummi-Expansionsrad Diamantschleifbänder ø 150 x 38 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün Ni	60	Nickel	3K0021
schwarz Ni	120	Nickel	3K0022
rot Ni	220	Nickel	3K0023
gelb Ni	400	Nickel	3K0024
weiss R	600/800	Kunstharz	3K0029
blau R	1500	Kunstharz	3K0030
orange R	3000	Kunstharz	3K09003

Passendes Zubehör:

- Expansionsgummirad ø 150 x 38 mm
- Aufnahme ø 45 mm Art. Nr. 3.0403

## 3.8 SWIFLEX K1

### Trockenanwendung

**Klett**

**SWIFLEX K1 / ø 100 x 15 mm**



Farbe	Bindung	Körnung	Code
grau	Nickel	40	3.9680
grün	Nickel	60	3.9681
schwarz	Nickel	120	3.9682
rot	Nickel	200	3.9683
gelb	Nickel	400	3.9684
weiss	Kunstharz	800	3.9685
blau	Kunstharz	1500	3.9686
orange	Kunstharz	3000	3.9687
BUFF	Kunstharz	10000	3.9688

**Klett**

**Speedline Aufnahmeteller / ø 100 mm**



Farbe	Aufnahme	Aufnahme	Code
grau	M14	Klett	5.0210
grün	M14	Klett	5.0211
schwarz	M14	Klett	5.0212
rot	M14	Klett	5.0213
gelb	M14	Klett	5.0214
weiss	M14	Klett	5.0215
blau	M14	Klett	5.0216
orange	M14	Klett	5.0217

**Filz mit integriertem Polierwachs**

**Polierfilzpad / ø 100 mm**



Masse mm	Aufnahme	Material	Code
100 mm	M14	Filz / Wachs	3.9689

**Klettaufnahme QRS  
Noppen ø 15 mm**

**K1 Aufnahmeteller / ø 100 mm**



Masse mm	Aufnahme	Material	Code
ø 100	M14	Gummi / schwarz	5.9004
ø 100	M14	Gummi / rot	5.0203

## 3.8 SWIFLEX K1

### Trockenanwendung

Elektronische Drehzahlregulierung

KGS FLEX Winkelschleifer / 1200 Watt



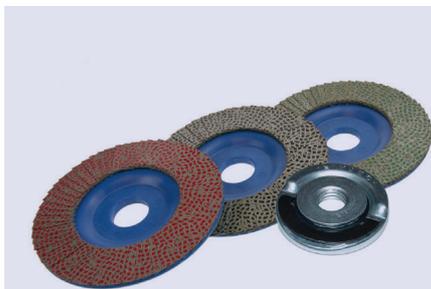
Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
LV 1506	M14	2500 - 6000	5.0600

## 3.8 SWIFLEX Hybrid

### Nassanwendung

Aufnahmeadapter M14

SWIFLEX Lamellenschleifscheiben / ø 115 mm



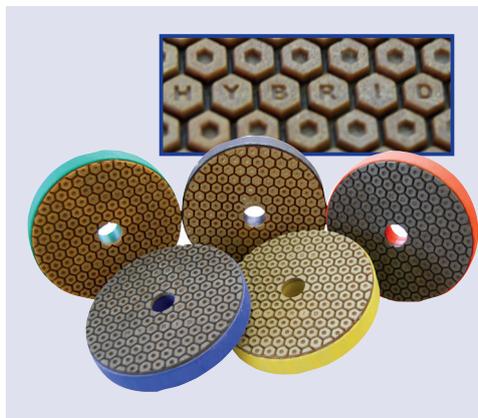
Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	60	Nickel	3.9845
schwarz	120	Nickel	3.9846
rot	200	Nickel	3.9847
Aufnahme mit M14 Gewinde			5.9849

Klettaufnahme QRS

SWIFLEX Hybrid / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.9850
grün	60	Kunsthartz	3.9851
schwarz	120	Kunsthartz	3.9852
rot	200	Kunsthartz	3.9853
gelb	400	Kunsthartz	3.9854
weiss	800	Kunsthartz	3.9855
blau	1500	Kunsthartz	3.9856
orange	3000	Kunsthartz	3.9857
braun	Buff nass	Kunsthartz	3.9860
braun	Buff trocken	Kunsthartz	3.9861

**Klettaufnahme QRS****SWIFLEX Hybrid EGP / ø 100 x 16 mm**

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.9870
grün	60	Kunstharz	3.9871
schwarz	120	Kunstharz	3.9872
rot	200	Kunstharz	3.9873
gelb	400	Kunstharz	3.9874
weiss	800	Kunstharz	3.9875
blau	1500	Kunstharz	3.9876
orange	3000	Kunstharz	3.9877
braun	Buff nass	Kunstharz	3.9878
braun	Buff trocken	Kunstharz	3.9879

### 3.8 SWIFLEX LW

#### Trockenanwendung

**Klettaufnahme QRS****SWIFLEX LW / ø 115 x 15 mm**

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	40	Nickel	3.9090
grün	60	Nickel	3.9091
schwarz	120	Nickel	3.9092
rot	200	Nickel	3.9093
gelb	400	Nickel	3.9094
weiss	500	Kunstharz	3.9095
blau	1500	Kunstharz	3.9096
orange	3000	Kunstharz	3.9097

**Klettaufnahme QRS/Noppen 15mm****LW Aufnahmeteller / ø 115 x 15 mm / Klett**

Masse mm	Aufnahme	Material	Code
ø 115	M14	Gummi / rot	5.0202
ø 115	M14	Gummi / schwarz	5.9005

## 3.8 SWIFLEX LW

### Trockenanwendung

Elektronische Drehzahlregulierung

KGS FLEX Winkelschleifer / 1200 Watt



Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
LV 1506	M14	2500 - 6000	5.0600

Mit Wasserzuführung zentral  
Fi-Sicherung

KGS FLEX Winkelschleifer / 800 Watt



Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
LW 1703S	M14	3000	5.0020

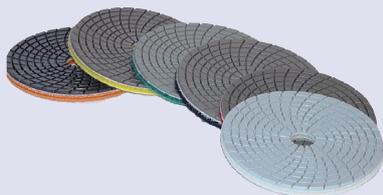
## 3.8 MIRUSFLEX

### Trockenanwendung

MIRUSFLEX Diamantschleifscheiben eignen sich besonders zum feinschleifen von profilierten Kanten und kleinen Flächen. Diese Schleifscheiben erlauben ein perfektes polieren ohne weitere Poliermittel. Verwendung nur auf Maschinen mit zentraler Wasserzuführung.  
Ideale Drehzahl: 2'000-4'500 U/Min.

#### Klettaufnahme QRS

#### Kunstharzschleifscheibe ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	60	Kunstharz	3.1501
schwarz	120	Kunstharz	3.1502
rot	200	Kunstharz	3.1503
gelb	400	Kunstharz	3.1504
weiss	800	Kunstharz	3.1505
blau	1500	Kunstharz	3.1506
orange	3000	Kunstharz	3.1558

## 3.8 DIAFLEX

### Nassanwendung

DIAFLEX Diamantschleifscheiben eignen sich besonders zum feinschleifen von profilierten Kanten und kleinen Flächen. Diese Schleifscheiben erlauben ein perfektes polieren ohne weitere Poliermittel. Verwendung nur auf Maschinen mit zentraler Wasserzuführung.  
Ideale Drehzahl: 2'000-4'500 U/Min.

#### Klettaufnahme QRS

#### DIAFLEX / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	100	Kunstharz	3.1701
orange	200	Kunstharz	3.1702
gelb	400	Kunstharz	3.1703
rosa	800	Kunstharz	3.1704
braun	1500	Kunstharz	3.1705
weiss	3000	Kunstharz	3.1706
buff-weiss	Politur	Kunstharz	3.1707
buff-schwarz	Politur	Kunstharz	3.1708

## 3.8 Diamantschleifscheiben

### Trocken- + Nassanwendung

#### Klettaufnahme

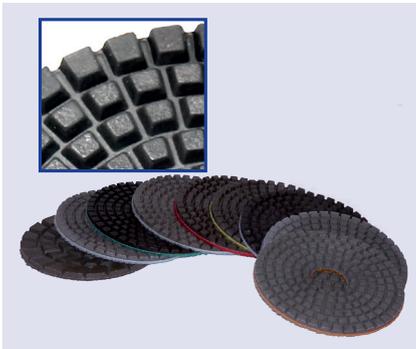
#### BETCUT FLOWER PAD / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.5380
grün	60	Kunsthartz	3.5381
schwarz	100	Kunsthartz	3.5382
rot	200	Kunsthartz	3.5383
gelb	400	Kunsthartz	3.5384
weiss	800	Kunsthartz	3.5385

#### Klettaufnahme QRS

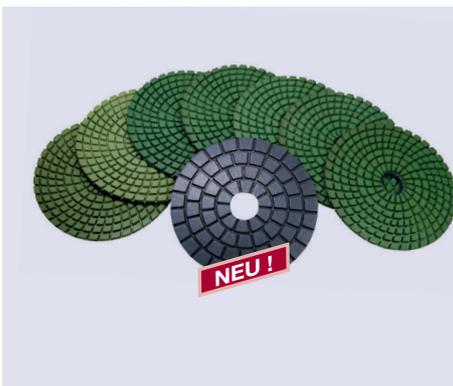
#### BETCUT FLOWER PAD / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.5380
grün	60	Kunsthartz	3.5381
schwarz	100	Kunsthartz	3.5382
rot	200	Kunsthartz	3.5383
gelb	400	Kunsthartz	3.5384
weiss	800	Kunsthartz	3.5385

#### Klettaufnahme QRS

#### Betflex Pad / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	50	Kunsthartz	3.5390
grün	60	Kunsthartz	3.5391
grün	100	Kunsthartz	3.5392
grün	200	Kunsthartz	3.5393
grün	400	Kunsthartz	3.5394
grün	800	Kunsthartz	3.5395
grün	1500	Kunsthartz	3.5396
grün	3000	Kunsthartz	3.5397
schwarz	Buff nass	Kunsthartz	3.5398

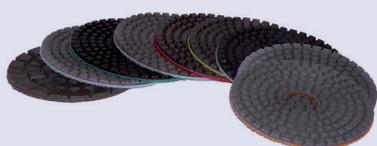
## 3.8 SPEEDLINE ORG

### Nassanwendung

SPEEDLINE sind aus einer völlig neuartigen Bindung hergestellte Diamantschleiben perfekte politur von Profilen, Kanten und kleineren Oberflächen auf Granit und harten Marmoren. Für die Werkzeugaufnahme wird ein standard Klettaufnahmeteller in harter oder weicher Ausführung empfohlen.

#### Klettaufnahme QRS

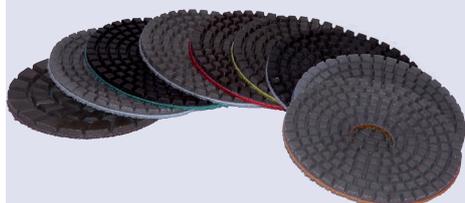
#### SPEEDLINE ORG / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.9650
grün	60	Kunstharz	3.9651
schwarz	120	Kunstharz	3.9652
rot	200	Kunstharz	3.9653
gelb	400	Kunstharz	3.9654
weiss	800	Kunstharz	3.9655
blau	1500	Kunstharz	3.9656
orange	3000	Kunstharz	3.9657
braun	Buff	Kunstharz	3.9658

#### Klettaufnahme QRS

#### SPEEDLINE ORG / ø 150 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.9620
grün	60	Kunstharz	3.9621
schwarz	120	Kunstharz	3.9622
rot	200	Kunstharz	3.9623
gelb	400	Kunstharz	3.9624
weiss	800	Kunstharz	3.9625
blau	1500	Kunstharz	3.9626
orange	3000	Kunstharz	3.9627
braun	Buff	Kunstharz	3.9628

#### Profilloch

#### Bajonettaufnahmeteller SF / ø 100 mm



Farbe	Material	Aufnahme	Code
grün	Kunststoff	Klett	5.0629

#### Mit Wasserzuführung zentral Fi-Sicherung

#### KGS FLEX Winkelschleifer / 800 Watt



Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
LW 1703S	M14	3000	5.0020

### Klettverschluss mit 10 mm Moosgummi



### Aufnahmeteller FLEX / Gummi

Durchmesser	Aufnahme	Farbe	Code
100 mm	M14 IG	schwarz	5.0365
150 mm	M14 IG	schwarz	5.0367

## 3.8 SPEEDLINE ECO

### Nassanwendung

SPEEDLINE ECO sind aus einer völlig neuartigen Bindung hergestellte Diamantschleiben perfekte politur von Profilen, Kanten und kleineren Oberflächen auf Granit und hartem Marmor. Für die Werkzeugaufnahme wird ein standard Klettaufnahmeteller in harter oder weicher Ausführung empfohlen. Die ECO-Ausführung ist aufgrund der reduzierten Diamant-Aktivfläche billiger im Preis. Sie wurde eigens hergestellt für Anwender, welche nicht täglich schleifen.

### Klettaufnahme QRS



### SPEEDLINE ECO / ø 100 x 15 mm

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.9660
grün	60	Kunsthartz	3.9661
schwarz	120	Kunsthartz	3.9662
rot	200	Kunsthartz	3.9663
gelb	400	Kunsthartz	3.9664
weiss	800	Kunsthartz	3.9665
blau	1500	Kunsthartz	3.9666
orange	3000	Kunsthartz	3.9667
braun	Buff	Kunsthartz	3.9668

**Klettaufnahme QRS****Speedline Aufnahmeteller / ø 100 mm**

Farbe	Aufnahme	Aufnahme	Code
grau	M14	Klett	5.0210
grün	M14	Klett	5.0211
schwarz	M14	Klett	5.0212
rot	M14	Klett	5.0213
gelb	M14	Klett	5.0214
weiss	M14	Klett	5.0215
blau	M14	Klett	5.0216
orange	M14	Klett	5.0217

**Profilloch****Bajonettaufnahmeteller SF / ø 100 mm**

Farbe	Material	Aufnahme	Code
grün	Kunststoff	Klett	5.0629

**Mit Wasserzuführung  
zentral Fi-Sicherung****KGS FLEX Winkelschleifer / 800 Watt**

Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
LW 1703S	M14	3000	5.0020

## 3.9 Diamantprofilfräser für CNC-Maschinen

Zur Anwendung auf allen CNC Maschinen-Typen mit R1/2" Aufnahmedorn. Mit diesen Diamantfräsern können auch harte Marmore bearbeitet werden. Der Aussendurchmesser ist immer 100 mm.

### 45° Fasenfräser doppelt segmentiert Profilfräser gesintert für Granit / ø 100 mm



Plattenstärke	Körnung	Code	PreisCHF/Stk.
20 mm	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
30 mm	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
40 mm	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage

### 1/2 rund Typ V für 20 mm Plattenstärke



### Profilfräser gesintert für Granit / ø 100 mm

Diamantbelag	Körnung	Code	PreisCHF/Stk.
segmentiert	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D251/60-80	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D151/120	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D76/220	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	400	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	800	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	1500	03.6	Auf Anfrage

### Profilfräser gesintert für Granit / ø 100 mm

Diamantbelag	Körnung	Code	PreisCHF/Stk.
segmentiert	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D251/60-80	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D151/120	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D76/220	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	400	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	800	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	1500	03.6	Auf Anfrage

### 3.9 Diamantprofilfräser für CNC-Maschinen

Zur Anwendung auf allen CNC Maschinen-Typen mit R1/2" Aufnahmedorn. Mit diesen Diamantfräsern können auch harte Marmore bearbeitet werden. Der Aussendurchmesser ist immer 100 mm.

1/2 rund Typ V für 40 mm  
Plattenstärke



Profilfräser gesintert für Granit / ø 100 mm

Diamantbelag	Körnung	Code	PreisCHF/Stk.
segmentiert	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D427/40-50	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D251/60-80	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D151/120	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	D76/220	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	400	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	800	03.6	Auf Anfrage
vollbelegt	1500	03.6	Auf Anfrage

### 3.9 Diamantfräser für CNC-Maschinen

doppelseitig verwendbar  
mit Fries Segment



CNC Diamantumfangfräser UHS

Masse mm	Bohrung	Segment	Code
54 mm	14mm 3 x TK 25mm	H 25x7	3.5166
91	50 3 x TK 60mm	H 30x7	3.5167

Dieser Diamantumfangfräser ist geeignet für Massivarbeiten in allen Natursteinen.

Sehr gute Schnittleistung.

Sehr gute Standzeit.

doppelseitig verwendbar  
mit einzel Segment



CNC Diamantumfangfräser segmentiert

Durchmesser	Bohrung	Segment	Code
91 mm	50 3 x TK 60mm	H 30x7	3.5165

Dieser Diamantumfangfräser ist geeignet für Tropfteileinfräsungen in allen Natursteinen.

Sehr gute Schnittleistung.

Sehr gute Standzeit.

## 3.9 Diamantfräser für CNC-Maschinen

### Beckenrandfräser und Tropfteilrandfräser

#### CNC Fasenfräser / 45° / ø 100/120 mm



Bindung	Aufnahme	Körnung	Code
gesintert/seg.	R 1/2"	D427/K50	3.5172
gesintert/seg.	R 1/2"	D151/K120	3.5173

### Beckenrandfräser und Tropfteilrandfräser

#### Fasenfräser mit Anlaufring / 45° / ø 75 mm



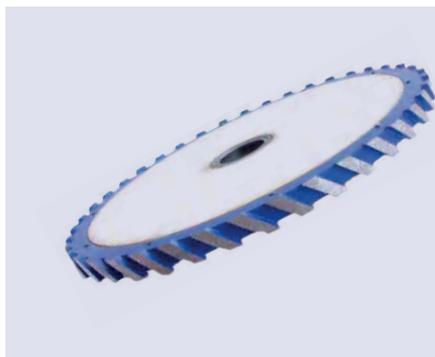
Bindung	Aufnahme	Körnung	Code
gesintert/voll	R 1/2"	D427/K50	3.5507
gesintert/voll	R 1/2"	D151/K120	3.5508
gesintert/voll	R 1/2"	D76/K220	3.5509

## 3.9 Diamantfräser für CNC-Maschinen

Der neuartige Diamanthobel fräser mit TEFLON-Kern garantiert, geräusch- und vibrationsarmes Fräsen von Granit. Diese Segmente nutzen sich praktisch flach ab, trotz optimaler Schnittleistung und Standzeit

### mit Teflonkern / Breite 25 mm

#### BETCUT - Diamanthobel fräser / für Granit



Masse	Segm. Anzahl	Segm. Masse	Code
ø 350 mm	36 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5015
ø 400 mm	40 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5016
ø 450 mm	46 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5017
ø 500 mm	50 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5018

## 3.9 Diamantfräser für CNC-Maschinen

mit Teflonkern / Breite 25 mm

**BETCUT - Diamanthobelfräser / Wiederbelegung**



Masse	Segm.Anzahl	Segm. Masse	Code
ø 350 mm	36 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5033
ø 400 mm	40 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5034
ø 450 mm	46 Stk.	25 × 9 × 7 mm	3.5035

mit Teflonkern / Breite 40 mm

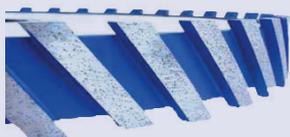
**BETCUT - Diamanthobelfräser / für Granit**



Masse	Segm.Anzahl	Segm. Masse	Code
ø 350 mm	36 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5020
ø 400 mm	40 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5021
ø 450 mm	46 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5022
ø 500 mm	50 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5023

mit Teflonkern / Breite 40 mm

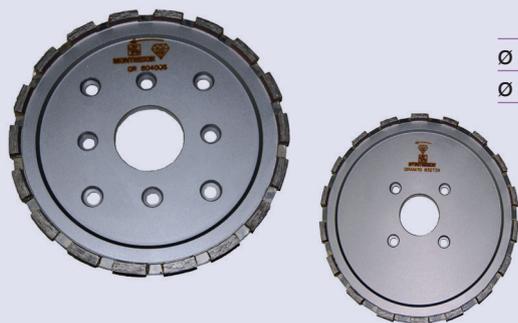
**BETCUT - Diamanthobelfräser / Wiederbelegung**



Masse	Segm.Anzahl	Segm.Masse	Code
ø 350 mm	36 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5133
ø 400 mm	40 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5134
ø 450 mm	46 Stk.	40 × 9 × 7 mm	3.5135

mit Teflonkern / Breite 40 mm

**Montresor Diamantkalibrierfräser**



Masse	Segm. Anzahl	Segm. Masse	Code
ø 200 mm	18 Stk.	7 × 5 × 3 mm	3.4630
ø 250 mm	18 Stk.	7 × 5 × 3 mm	3.4631

## 3.9 Diamantfingerfräser für CNC-Maschinen

Top-Diamantfräser für CNC-Maschinen und Ravelli-Syrma Fräsen

Granit / Aufnahme R1/2"

Fingerfräser Scandinvent/DS / gesintert



Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
ø 15 x 37	5	R 1/2"	3.5986
ø 20 x 40	5	R 1/2"	3.——

Wasserzuführung von Innen

Granit / Aufnahme R1/2"

Fingerfräser CNC / gesintert



Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
ø 23 x 40	6 Stk.	R 1/2"	3.5460
ø 23 x 50	6 Stk.	R 1/2"	3.5462

Wasserzuführung von Innen

Granit

Fingerfräser Tyrolit / gesintert



Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
ø 20 x 45	6 Stk.	R1/2"	3.5497
ø 23 x 50	5 Stk.	R1/2"	3.5498

Wasserzuführung von Innen

Granit

Fingerfräser Ravelli / gesintert



Krone zu Fingerfräser Ravelli

Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
ø 20 x 20	1 Stk.	M10 AG	3.5422

Aufnahmeschaft zu Fingerfräser Ravelli

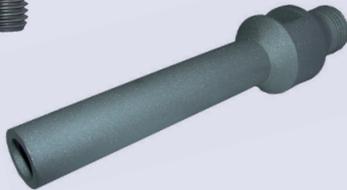
Material	Länge	Aufnahme	Code
Stahl	95 mm	M10 IG	3.5421

## 3.9 Diamantfingerfräser für CNC-Maschinen

Top-Diamantfräser für CNC-Maschinen und Ravelli-Syrma Fräsen

Granit

Fingerfräser Diarex / gesintert



Krone zu Fingerfräser Diarex

Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
ø 20 x 20	1 Stk.	M12 AG	3.5463

Aufnahmeschaft zu Fingerfräser Diarex

Material	Länge	Aufnahme	Code
Stahl	95 mm	M12 IG/R 12"	3.5428

## 3.9 Diamantschleifwalzen für CNC-Maschinen

High quality Diamantwerkzeuge aus eigener Produktion

Granit und Marmor

KGS Diamantwalzen / ø 15 / 40 x 15 mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
50/Galv.	20 x 40	M10	3.9825
120/Galv.	20 x 40	M10	3.9826
200/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9827
400/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9828
800/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9829
1500/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9830
3000/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9831
10000/Kunsthartz	20 x 40	M10	3.9832

Granit und Marmor

Diamantwalze CNC / ø 23 / 40 x 20 mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
D427/50	ø 23/40 x 20	Dorn R1/2"	3.5464
D427/120	ø 23/40 x 20	Dorn R1/2"	3.5465

Empfohlene Drehgeschwindigkeit : 3`500 U/Min.

## 3.9 Diamantschleifwalzen für CNC-Maschinen

High quality Diamantwerkzeuge aus eigener Produktion

Ø 20,0mm mit 2mm  
Distanzringen verschraubt

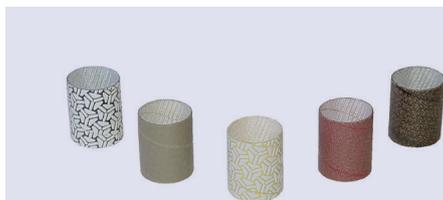
Aufnahmedorn R 1/2" für Diamantwalzen



Menge	Masse mm	Aufnahme	Code
1 Stk.	20 x 40	R 1/2"	3.5467
2 Stk.	20 x 40	R 1/2"	3.5468

Granit und Marmor

Telum Spiral-Bänder CNC / ø 30 x 40 mm



Farbe	Körnung	Aufnahme	Code
grün	60	R1/2" auf Walze	3.5470
schwarz	120	R1/2" auf Walze	3.5471
rot	220	R1/2" auf Walze	3.5472
gelb	400	R1/2" auf Walze	3.5473
weiss R	800	R1/2" auf Walze	3.5474
blau R	1500	R1/2" auf Walze	3.5475

Empfohlene Drehgeschwindigkeit : 3'500 U/Min.

Gummiwalze CNC / ø 30 / 25,0 x 40 mm



Höhe	Bohrung	Farbe	Code
40 mm	25	schwarz	3.5477

für Gummiwalzen / Presssitz

Aufnahmedorn R 1/2" / ø 25,0 mm



Menge	Masse mm	Aufnahme	Code
1 Stk.	25 x 40	R 1/2"	3.5478
2 Stk.	25 x 40	R 1/2"	3.5479

## 3.9 Diamantschleifwalzen für CNC-Maschinen

High quality Diamantwerkzeuge aus eigener Produktion

Granit und Marmor / gesintert

Diamantschleifwalze /  $\varnothing 50 \times 40 \times 25$  mm



Körnung	Masse mm	Bohrung mm	Code
Pos.1/40/50	$\varnothing 50/45$	25	3.5415
Pos.2/120	$\varnothing 50/45$	25	3.5417
Pos.3/220	$\varnothing 50/45$	25	3.5416

Granit und Marmor  
gesintert/segmentiert

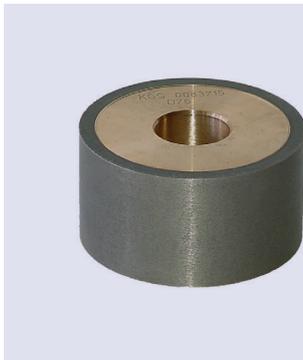
Diamantschleifwalze /  $\varnothing 50 \times 45$  mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
grob D427	$\varnothing 50 \times 45$	M14	3.5414

Granit und Marmor  
vollgesintert 5 mm

Diamantschleifwalze /  $\varnothing 75 \times 25$  mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
40/50	$\varnothing 75/40 \times 25$	R 1/2"	3.5401
80	$\varnothing 75/40 \times 25$	R 1/2"	3.5402
120	$\varnothing 75/40 \times 25$	R 1/2"	3.5403
220	$\varnothing 75/40 \times 25$	R 1/2"	3.5404
320	$\varnothing 75/40 \times 25$	R 1/2"	3.5405

R 1/2" Aufnahmedorn für Diamantschleifwalzen



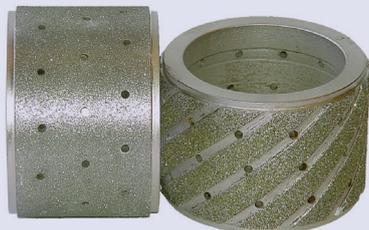
Höhe	Masse mm	Aufnahme	Code
bis 40 mm	$\varnothing 25$	R 1/2"	3.5520

## 3.9 Diamantschleifwalzen für CNC-Maschinen

High quality Diamantwerkzeuge aus eigener Produktion

Granit und Marmor  
galvanisiert

Diamantschleifwalze /  $\varnothing$  78/60 x 45 mm



Körnung	Masse mm	Bohrung mm	Code
grob D427	$\varnothing$ 78 x 45	60	3.5410
fein D151	$\varnothing$ 78 x 45	60	3.5411
sehr fein D78	$\varnothing$ 78 x 45	60	3.5423

Granit und Marmor  
galvanisiert

Diamantschleifwalze /  $\varnothing$  78 x 45 mm

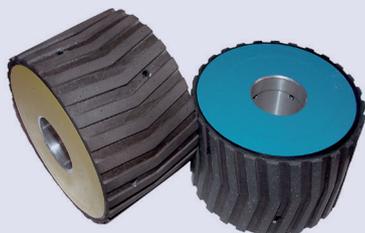
Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
grob D427	$\varnothing$ 78 x 45	M14	3.5412
fein D151	$\varnothing$ 78 x 45	M14	3.5413

Speedline Chevron /  $\varnothing$  50 x 50 mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
60	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5780
120	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5781
200	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5782
400	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5783
800	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5784
1500	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5785
3000	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5786
Buff	$\varnothing$ 50 x 50	M14	3.5787

Speedline Chevron /  $\varnothing$  75 x 50 mm



Körnung	Masse mm	Aufnahme	Code
200	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9770
400	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9771
800	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9772
1500	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9773
3000	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9774
10000	$\varnothing$ 75/50 x 25	R 1/2"	3.9775

## 3.10 Bildhauer-Diamantfräser galvanisiert

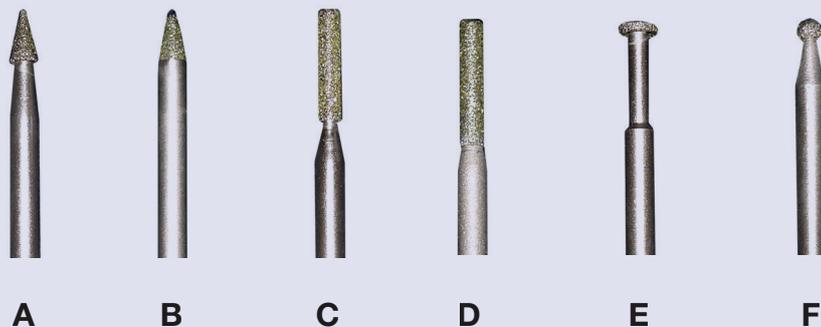
Verschiedene Diamantschleifstifte galvanisiert für die professionelle Marmor.-und Granitbearbeitung. Alle Werkzeuge sind mit sehr guter Diamantqualität belegt, damit garantieren wir lange Lebensdauer und gute Schleifleistung.

Wählen Sie aus diesen Formen aus!

Schaft: Durchm. 6 x 60mm

Form Nr.	Masse mm	D427 K40/50	Schaft	Code
A	6,0 x 11,0	Rundkegel spitz	6 x 60 mm	3.5515
A	8,0 x 13,0	Rundkegel spitz	6 x 60 mm	3.5636
A	10,0 x 19,0	Rundkegel spitz	6 x 60 mm	3.5637
B	6,0 x 10,0	Rundkegel stumpf	6 x 60 mm	3.5638
B	8,0 x 13,0	Rundkegel stumpf	6 x 60 mm	3.5639
B	10,0 x 19,0	Rundkegel stumpf	6 x 60 mm	3.5640
C	5,0 x 25,0	Zylinder gerundet	6 x 60 mm	3.5641
C	10,0 x 12,0	Zylinder gerundet	6 x 60 mm	3.5642
C	15,0 x 40,0	Zylinder gerundet	6 x 60 mm	3.5643
D	5,0 x 25,0	Zylinder flach	6 x 60 mm	3.5513
D	10,0 x 10,0	Zylinder flach	6 x 60 mm	3.5644
D	10,0 x 41,0	Zylinder flach	6 x 60 mm	3.5519
D	15,0 x 40,0	Zylinder flach	6 x 60 mm	3.5516
E	8,0 x 2,0	Scheibe Fläche oben	6 x 60 mm	3.5645
E	10,0 x 2,0	Scheibe Fläche oben	6 x 60 mm </td <td>3.5514</td>	3.5514
E	15,0 x 2,0	Scheibe Fläche oben	6 x 60 mm	3.5646
F	5	Diamantkugel	6 x 60 mm	3.5661
F	8	Diamantkugel	6 x 60 mm	3.5662
F	10	Diamantkugel	6 x 60 mm	3.5663

Unser Formen galvanisiert



Wir fertigen sämtliche Stiftformen nach Ihrem Wunsch

Sonderformen:





## 3.11 Bildhauer-Diamantfräseset

Schaft 3 x 40 mm



**Diamantschleifstifte Set BMS 30 / galvanisiert**

Anzahl Stifte	Diamantbelag	Körnung	Code
30	galvanisiert	D126	3.5599

**Pressluftgeradeschleiferset / GP 380**



Drehzahl	80'000U/Min
Leistung	160 Watt
Gewicht	180 g
Luftverbrauch	180 l/min
Arbeitsdruck max.	6,2 bar
Werkzeugaufnahme	Schaft 6-10 mm
Code	6.003

Mini-Geradeschleifer mit sehr hoher Drehzahl für allerfeinste Diamantschleifstifte.

**DREMEL-Set / Pro 3981**

Gewicht	Aufnahme	Drehzahl	Code
500 g	0.8 - 3.2 mm	10 000 - 33 000	5.0031

Dremel Multitool ist ein hochpräzises Werkzeug für besonders feine und detaillierte Arbeiten. Das breite Spektrum der Drehmel Zubehörteile und Vorsatzgeräte bietet Ihnen eine grosse Vielzahl von Anwendungen. Hierzu gehört beispielsweise Schleifen, Schnitzen, Gravieren, Fräsen, Schneiden/Trennen, Reinigen/Säubern und Polieren.

**SUHNER TOP Geradeschleifer / LSC 23 DH**

Gewicht	Aufnahme	Drehzahl	Code
600 g	6 mm	23'000 U/Min	6.0020

- Kraftvoller Geradeschleifer trotz kleiner Baugrösse.
- Modernes Design und ergonomische Griffausbildung.
- Abriebfeste, isolierte Kunststoffgehäuse, auch im Ventilbereich, verhindert kalte Hände.
- Abluftführung nach hinten mit integrierter Schalldämpfung.
- Mit Sicherheitshebelventil
- TOP-Technologie für den wahlweisen Einsatz mit oder ohne Ölnebel in der Ab- und Atemluft, keine Ölablagerungen auf dem Werkstück.

## 3.11 Bildhauer-Diamantfräseset

### FLEX Elektrogeradeschleifer



Typ	Aufnahme	Drehzahl	Code
H1127 VE	bis 6 mm	10 000 -30 000	5.0021

Die drehfreudige Langhalsversion bietet beste Abtragsleistungen und eine hohe Rundlaufgenauigkeit. Das Richtige für die Stein-, Metall-, Holz- und Kunststoffbearbeitung.

## 3.12 Diamantwerkzeuge für's Bildhaueratelier

Unser Angebot an Diamantwerkzeugen für den Bildhauer

in Holzschachtel 150 x 50 x 16 mm

### Multidiamant / WIDIA-Schärfdiamant



Bezeichnung	Körnung	Belag	Code
extrafein	D15 grün	galvanisiert	3.5947
fein	D25 rot	galvanisiert	3.5948
grob	D46 blau	galvanisiert	3.5949
extragrob	D76 schwarz	galvanisiert	3.5950

### Diamantstift mit Halter / zweiteilig



komplett mit Halter

Teile	Material	Code
Diamantstift komplett		3.5648
Diamantspitz zu Diamanthalterges.	Metall	3.5649
Halter einzeln zu Diamantstift	Kunststoff	3.5436

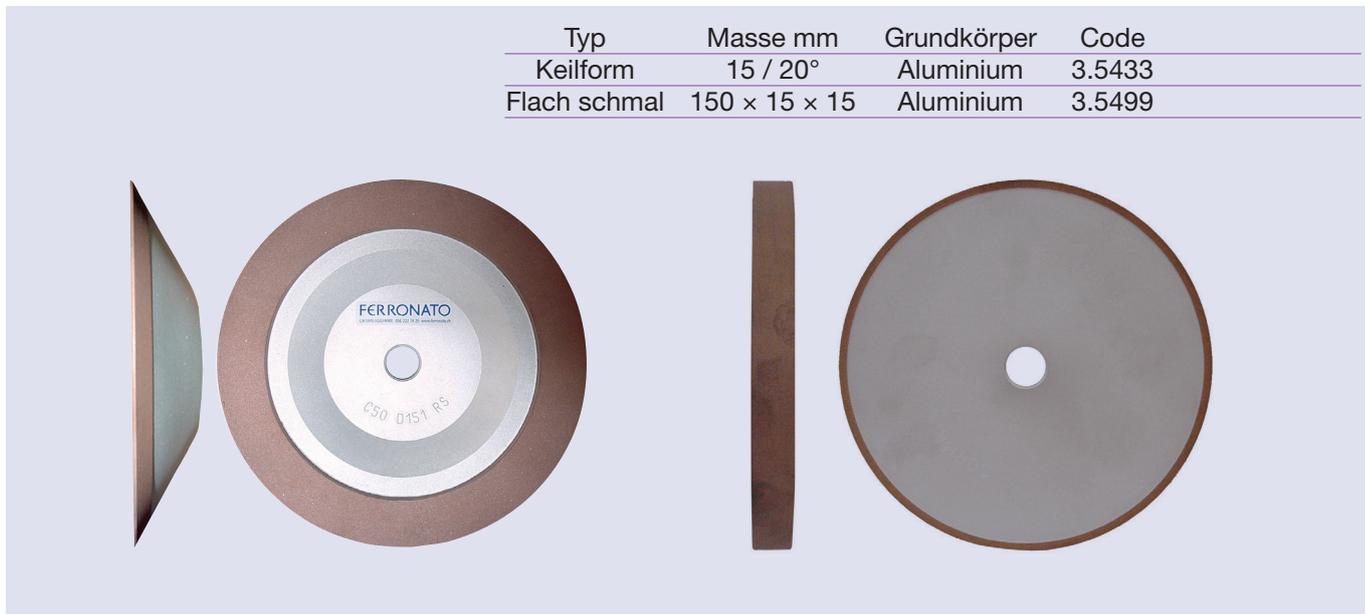
## 3.12 Diamantwerkzeuge für's Bildhaueratelier

Unser Angebot an Diamantwerkzeugen für den Bildhauer

zum anschleifen von WIDIA

Diamant-Werkzeugschleifteller

Typ	Masse mm	Grundkörper	Code
Keilform	15 / 20°	Aluminium	3.5433
Flach schmal	150 x 15 x 15	Aluminium	3.5499



## 3.12 Zubehör für Diamantwerkzeuge

Bohrung 25 mm

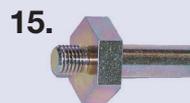
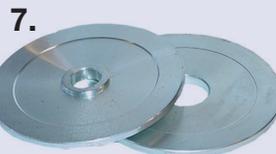
Expansionsgummirad / zylindrisch



Masse mm	Aufnahme	Code
ø 22 × 20	Schaft 6 × 50 mm	3.0418
ø 25 × 20	Schaft 6 × 50 mm	3.0419
ø 45 × 30	Schaft 6 × 50 mm	3.0398
ø 50 × 42	M14 Gewinde	3.0400
ø 75 × 38	ø25,4 mm	3.0401
ø 100 × 38	ø25,4 mm	3.0402
ø 150 × 38	ø45 mm	3.0403
ø 150 × 65	ø45 mm	3.0404
ø 200 × 38	ø45 mm	3.0405
ø 200 × 65	ø45 mm	3.0406

Bohrung 25 mm

Adapter, Aufnahmedorne und Zubehör / Metall



Beschreibung	Code
1. Magnetplatte auf Gummirad ø 100 mm	3.0872
2. Magnetaufnahmedorn komplett für ø 75 mm	3.0874
3. Magnetaufnahmedorn komplett für ø 100 mm	3.0875
4. Flansch M14 für Gummiräder ø75 + ø 100 mm	3.0411
5. Verlängerungsgewinde M14 für Flansch	3.0413
6. Flanschaufnahme für Trennscheiben bis ø 150 mm	5.0052
7. Flanschaufnahme für Trennscheiben bis ø 230 mm	5.0053
8. Feingewindeadapter R1/2" AG auf M12 AG	5.0430
9. Gewindeadapter R1/2" AG auf M14 AG	5.0431
10. Gewindeadapter R1/2" AG auf M16 AG	5.0436
11. Gewindeadapter R1/2" IG auf M12 IG	5.0429
12. Gewindeadapter R1/2" IG auf M14 IG	5.0433
13. Gewindeadapter M14 IG auf M12 AG	5.0438
14. Gewindeadapter M14 IG auf M16 AG	5.0439
15. Schaftadapter diam. 12 mm auf M14 AG	5.0428
16. Wasserspritzdüse für Aufnahmeteller M14	5.0437

# Boden- schleifmittel

GRUPPE

# 3.1

# FERRONATO

Alles für den Stein

# Inhaltsverzeichnis

**GRUPPE**
**3.1**

<b>3.1</b>	<b>Flexis FM System</b>	<b>3.1 – 3.4</b>
<b>3.2</b>	<b>Schleifmittel für Einscheiben+ Planetkopf-Maschine/Diamantsegmente</b>	<b>3.5 – 3.8</b>
<b>3.3</b>	<b>Diamantdots</b>	<b>3.9 – 3.11</b>
<b>3.4</b>	<b>Schleifringe Speedline F</b>	<b>3.12 – 3.15</b>
<b>3.5</b>	<b>Diamantschleifteller</b>	<b>3.16 – 3.17</b>
<b>3.6</b>	<b>Schleifteller PKD</b>	<b>3.18 – 3.24</b>
<b>3.7</b>	<b>Diamantschleifsegmente Nassanwendung</b>	<b>3.25</b>
<b>3.8</b>	<b>Diamantschleifmittel flexibel</b>	<b>3.26 – 3.45</b>
<b>3.9</b>	<b>CNC-Diamantwerkzeuge / Diamantfräser</b>	<b>3.46 – 3.52</b>
<b>3.10</b>	<b>Diamantschleifstifte / Bildhauerschleifstifte</b>	<b>3.53 – 3.54</b>
<b>3.11</b>	<b>Spezial-Diamantwerkzeuge</b>	<b>3.55</b>
<b>3.12</b>	<b>Diamantwerkzeuge-Zubehör</b>	<b>3.56</b>



## KGS FLEXIS FM SYSTEM



**Korn 500**



**Korn 1000**



**Korn 1500**



**Korn 3000**



### 3.3 KGS Flexis FM System

Zur Trocken- und Nassanwendung.

Tiefenreinigung und Unterhaltspolitur auf Naturstein, Terazzo, Kunststein und Betonböden.

Einsatz unter Einscheibenmaschinen, High-Speed Maschinen und Mehrscheibenmaschinen.

Empfohlene Drehzahl. min. 200 U/min. Empfohlenes Arbeitsgewicht: min. 40 kg



keine Stanzbohrung, ab  $\varnothing$  330 mm mit Stanzbohrung

<b>Korn 500</b>	3.0460	3.0464	3.0484	3.0494	3.0501	3.0740
<b>Korn 1000</b>	3.0461	3.0465	3.0485	3.0495	3.0502	3.0741
<b>Korn 1500</b>	3.0462	3.0466	3.0486	3.0496	3.0503	3.0742
<b>Korn 3000</b>	3.0463	3.0467	3.0487	3.0497	3.0504	3.0743
	<b>150 mm 5"</b>	<b>180 mm 7"</b>	<b>230 mm 9"</b>	<b>260 mm 10"</b>	<b>285 mm 11"</b>	<b>310 mm 12"</b>

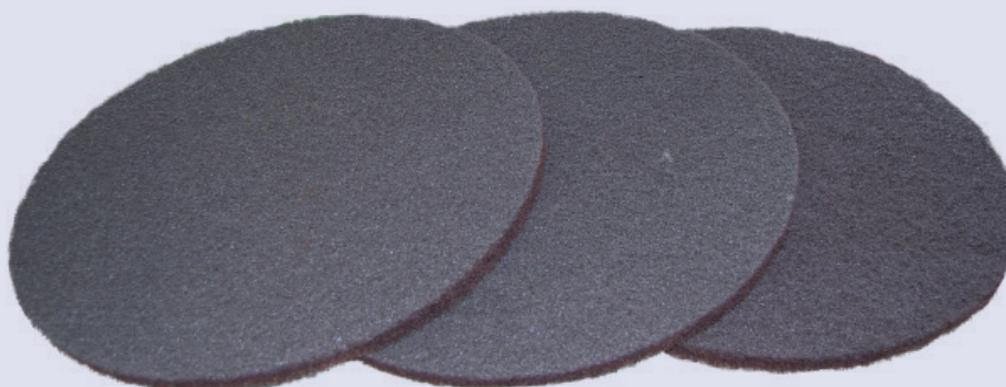
mit Stanzbohrung

<b>Korn 500</b>	3.0745	3.0750	3.0755	3.0760	3.0480	3.0765
<b>Korn 1000</b>	3.0746	3.0751	3.0756	3.0761	3.0481	3.0766
<b>Korn 1500</b>	3.0747	3.0752	3.0757	3.0762	3.0482	3.0767
<b>Korn 3000</b>	3.0748	3.0753	3.0758	3.0763	3.0483	3.0768
	<b>330 mm 13"</b>	<b>360 mm 14"</b>	<b>385 mm 15"</b>	<b>410 mm 16"</b>	<b>440 mm 17"</b>	<b>460 mm 18"</b>

## 3.3 KGS Flexis FM System

mit Stanzbohrung

<b>Korn 500</b>	3.0490	3.0790	3.0795	3.0799	Sondermasse auf Anfrage bei einer Mindest- abnahme von 20 Stück pro Artikel
<b>Korn 1000</b>	3.0491	3.0791	3.0796	3.0800	
<b>Korn 1500</b>	3.0492	3.0792	3.0797	3.0801	
<b>Korn 3000</b>	3.0493	3.0793	3.0798	3.0802	
	<b>510 mm 20"</b>	<b>530 mm 21"</b>	<b>550 mm 22"</b>	<b>610 mm 24"</b>	



### Stufenweise zur Tiefenreinigung

1. Der Nasse Boden wird mit dem Pad **Korn 500 gereinigt**, Schmutz wird entfernt, Kratzer reduziert, und sorgt für einen ebenen und sauberen Boden.
2. Wünschen Sie ein Feinschliff? Wechseln Sie den Pad in **Medium Korn 1000**. Die Anwendung sollte nach 3-4 mal ausreichend sein für ein optimalen feingeschliffenen Boden.
3. Ist der Feinschliff noch zu wenig, dann wechselt man den Pad in **Fine Korn 1500**. Arbeitet man gleichmässig dem Boden entlang erhält man nach kurzer Zeit einen glänzenden Boden.
4. Oder soll der Boden nun doch lieber einen tiefen Glanz aufweisen? Das erreicht man mit dem letzten Pad der Stufe 4 mit dem **very fine Korn 3000**.

### KGS Flexis FM, das einfache 4-Stufen Schleifsystem

	<b>Marmor</b>	<b>Granit</b>	<b>Terrazzo</b>	<b>Beton</b>	<b>Terrazzo Kunststein</b>
<b>Feinschliff</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Glanzschliff</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Hochglanzschliff</b>	✓	X	✓	✓	✓

## 3.11 Schleifmittel für Einscheiben + Planetkopf-Maschinen

### Ferrotool PCD



Trocken.- und Nassanwendung.  
Sehr effizientes Entfernen von Belagsbeschichtungen wie Kunstharze, Leim usw.

PCD Werkzeug mit Schnellwechselmechanik	3.0850
PCD Werkzeug zum schrauben (3 x M16)	3.0851

in Holzschachtel 150 x 50 x 16 mm

### Sinter Metal Bond Schleifplatten



Hochqualitäts gesinterte metal bond Diamantschleifplatten Segmente.  
Keine Verglasung der Schleifoberfläche bei konstanter Schleifleistung.

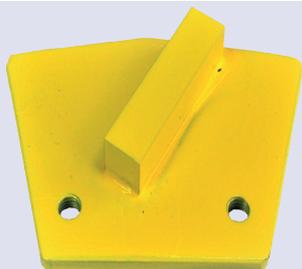
Korn 30: Schleifen von groben Oberflächen  
Korn 80: Feinschleifen grob geschliffener Betonoberfläche  
Korn 120: Vorberitunsschliff zu Politurwerkzeugen.

Trocken.- oder Nassanwendung. Bei Gebrauch der Schnellwechsel-Aufnahmeplatte einfaches wechseln der Segmente ohne schrauben.

Empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit: min. 200/Umin.  
Empfohlener Arbeitsdruck: min. 250kg

## 3.12 Diamantsegmente

1 Stk. Diamantsegment 40x10mm,  
12 mm Belagshöhe



**Sinter Metal Bond Segmente** für sehr harten Beton

Korn	Aufnahme	Masse mm	Code
30	3 x Schraube	40 x 10	3.1200
30	Schnellwechsel	40 x 10	3.1201
80	3 x Schraube	40 x 10	3.1202
80	Schnellwechsel	40 x 10	3.1203
120	3 x Schraube	40 x 10	3.1204
120	Schnellwechsel	40 x 10	3.1205

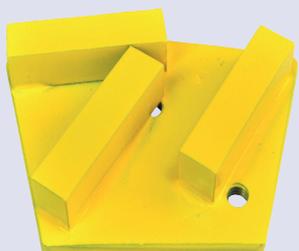
2 Stk. Diamantsegment 40x10mm,  
12 mm Belagshöhe



**Sinter Metal Bond Segmente** für harten Beton

Korn	Aufnahme	Masse mm	Code
30	3 x Schraube	40 x 10	3.1210
30	Schnellwechsel	40 x 10	3.1211
80	3 x Schraube	40 x 10	3.1212
80	Schnellwechsel	40 x 10	3.1213
120	3 x Schraube	40 x 10	3.1214
120	Schnellwechsel	40 x 10	3.1215

3 Stk. Diamantsegment 40x10mm,  
12 mm Belagshöhe



**Sinter Metal Bond Segmente** für mittleren Beton

Korn	Aufnahme	Masse mm	Code
30	3 x Schraube	40 x 10	3.1220
30	Schnellwechsel	40 x 10	3.1221
80	3 x Schraube	40 x 10	3.1222
80	Schnellwechsel	40 x 10	3.1223
120	3 x Schraube	40 x 10	3.1224
120	Schnellwechsel	40 x 10	3.1225

4 Stk. Diamantsegment 40x10mm,  
12 mm Belagshöhe



**Sinter Metal Bond Segmente** für normalen Beton

Korn	Aufnahme	Masse mm	Code
30	3 x Schraube	40 x 10	3.1230
30	Schnellwechsel	40 x 10	3.1231
80	3 x Schraube	40 x 10	3.1232
80	Schnellwechsel	40 x 10	3.1233
120	3 x Schraube	40 x 10	3.1234
120	Schnellwechsel	40 x 10	3.1235

## 3.11 Diamantdots

Trocken.- und Nassanwendung.

**Swiflex 6-dots T2 / ø 60 mm**



Trocken.- und Nassanwendung.  
Zwei verschiedene Kunstharzbindungen in einem Werkzeug.  
Grobschliff bis Mittelschliff mit Schnellwechsel-Aufnahme.

Hochqualitäts Kunstharz Diamantbindung in 2x3 stk. Dots eingelassen für perfektes schleifen. Nur 3 Körnungen für hohen Abtrag bis sehr guter Oberflächenverdichtung. 60mm Durchmesser, 12mm Belagsdicke. Dieses Schleifmittel ist für schwere Bodenschleifmaschinen entwickelt worden. Beste Ergebnisse bei hohen Drehzahlen.

Empholene Drehzahl: min. 200 U/min  
Empfohlenes Arbeitsgewicht: min. 200 kg

Farbe	Körnung	Masse mm	Code
grau	40	60 x 12	3.0890
braun	80	60 x 12	3.0891
schwarz	120	60 x 12	3.0892

Trocken.- und Nassanwendung.

**Swiflex 6-dots RSS / ø 60 mm**



Hochqualitätswerkzeug mit gesinterter Kunstharzbindung.  
Sieben Körnungen, gleichmässige Abtragleistung. Das perfekte Follow-up zu den T2 Werkzeugen.

6 Dots Ø 60mm mit 12mm Belgashöhe. Dieses Schleifmittel ist für schwere Bodenschleifmaschinen entwickelt worden. Beste Ergebnisse bei hohen Drehzahlen.

Empholene Drehzahl: min. 200 U/min.  
Empfohlenes Arbeitsgewicht: min. 200 kg

Farbe	Körnung	Masse mm	Code
grau	500	60 x 12	3.0866
schwarz	100	60 x 12	3.0867
blau	200	60 x 12	3.0868
rot	400	60 x 12	3.0869
weiss	800	60 x 12	3.0870
gelb	1500	60 x 12	3.0871
grün	3000	60 x 12	3.0976

## 3.11 Diamantschleifringe

### Trockenanwendung

### Speedline F / ø 75 x 25 mm



Trocken.- und Nassanwendung.

Zwei verschiedene Kunstharzbindungen in einem Werkzeug.  
Grobschliff bis Mittelschliff mit Schnellwechsel-Aufnahme.

Hochqualitäts Kunstharz Diamantbindung in 2x3 stk. Dots eingelassen für perfektes schleifen. Nur 3 Körnungen für hohen Abtrag bis sehr guter Oberflächenverdichtung. 60mm Durchmesser, 12mm Belagsdicke. Dieses Schleifmittel ist für schwere Bodenschleifmaschinen entwickelt worden. Beste Ergebnisse bei hohen Drehzahlen.

Farbe	Körnung	Masse mm	Code
blau	200	75 x 25	3.0860
rot	400	75 x 25	3.0861
weiss	800	75 x 25	3.0862
gelb	1500	75 x 25	3.0863
grün	3000	75 x 25	3.0864

## 3.11 Diamantschleifscheiben

Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

### SPEEDLINE FS FLOOR / ø 75 x 15 mm



Diamantschleifpads aus gesinterter Kunstharz. Perfekte Anwendung unter Einscheibenmaschinen und Mehrscheibenmaschinen. Grösse Lebensdauer und Abtragleistung.

Trocken.- und Nassanwendung für Naturstein, Terazzo, Kunststein und Betonböden.

Erhältlich in 4 verschiedenen Grössen und in 8 verschiedenen Körnungen.

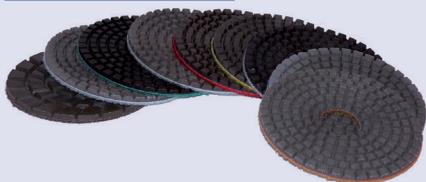
Empfohlene Drehzahl: min. 175 U/min.

Empfohlener Arbeitsdruck min. 50 kgs

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.6210
grün	60	Kunstharz	3.6211
schwarz	120	Kunstharz	3.6212
rot	200	Kunstharz	3.6213
gelb	400	Kunstharz	3.6214
weiss	800	Kunstharz	3.6215
blau	1500	Kunstharz	3.6216
orange	3000	Kunstharz	3.6217
braun	Buff	Kunstharz	3.6218

Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

### SPEEDLINE ORG FLOOR / ø 75 x 15 mm



Hochqualitätswerkzeug mit gesinterter Kunstharzbindung.

Sieben Körnungen, gleichmässige Abtragleistung. Das perfekte Follow-up zu den T2 Werkzeugen.

6 Dots Ø 60mm mit 12mm Belgashöhe. Dieses Schleifmittel ist für schwere Bodenschleifmaschinen entwickelt worden. Beste Ergebnisse bei hohen Drehzahlen.

Empholene Drehzahl: min. 200 U/min.

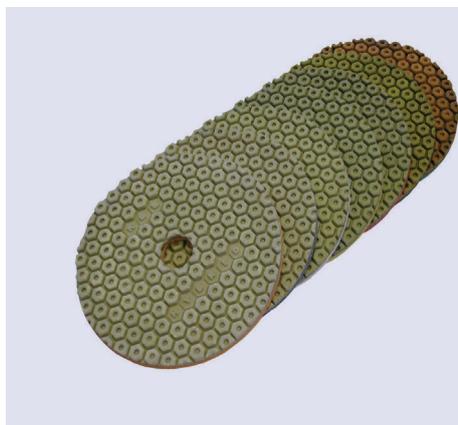
Empfohlenes Arbeitsgewicht: min. 200 kg

Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.6220
grün	60	Kunstharz	3.6221
schwarz	120	Kunstharz	3.6222
rot	200	Kunstharz	3.6223
gelb	400	Kunstharz	3.6224
weiss	800	Kunstharz	3.6225
blau	1500	Kunstharz	3.6226
orange	3000	Kunstharz	3.6227
braun	Buff	Kunstharz	3.6228

## 3.11 Diamantschleifscheiben

Trocken- + Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

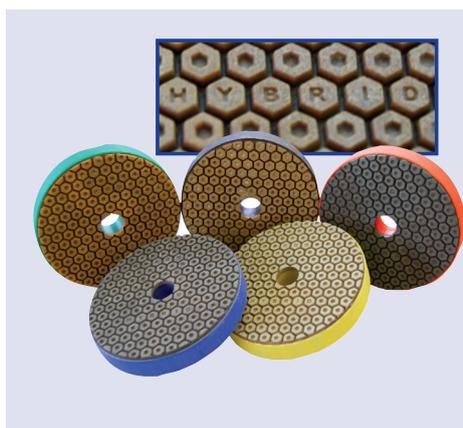
SWIFLEX Hybrid / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.9850
grün	60	Kunsthartz	3.9851
schwarz	120	Kunsthartz	3.9852
rot	200	Kunsthartz	3.9853
gelb	400	Kunsthartz	3.9854
weiss	800	Kunsthartz	3.9855
blau	1500	Kunsthartz	3.9856
orange	3000	Kunsthartz	3.9857
braun	Buff nass	Kunsthartz	3.9860
braun	Buff trocken	Kunsthartz	3.9861

Trocken- + Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

SWIFLEX Hybrid EGP / ø 100 x 16 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.9870
grün	60	Kunsthartz	3.9871
schwarz	120	Kunsthartz	3.9872
rot	200	Kunsthartz	3.9873
gelb	400	Kunsthartz	3.9874
weiss	800	Kunsthartz	3.9875
blau	1500	Kunsthartz	3.9876
orange	3000	Kunsthartz	3.9877
braun	Buff nass	Kunsthartz	3.9878
braun	Buff trocken	Kunsthartz	3.9879

Trocken- + Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

SPEEDLINE ORG / ø 100 x 15 mm



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunsthartz	3.9650
grün	60	Kunsthartz	3.9651
schwarz	120	Kunsthartz	3.9652
rot	200	Kunsthartz	3.9653
gelb	400	Kunsthartz	3.9654
weiss	800	Kunsthartz	3.9655
blau	1500	Kunsthartz	3.9656
orange	3000	Kunsthartz	3.9657
braun	Buff	Kunsthartz	3.9658

## 3.11 Diamantschleifscheiben

Trocken- + Nassanwendung  
Klettaufnahme

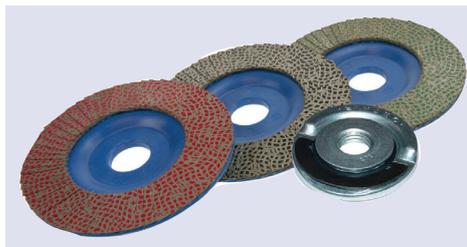
**BETCUT FLOWER PAD / 100 x 15 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.5380
grün	60	Kunstharz	3.5381
schwarz	100	Kunstharz	3.5382
rot	200	Kunstharz	3.5383
gelb	400	Kunstharz	3.5384
weiss	800	Kunstharz	3.5385

Trocken- + Nassanwendung  
Aufnahmeadapter M14

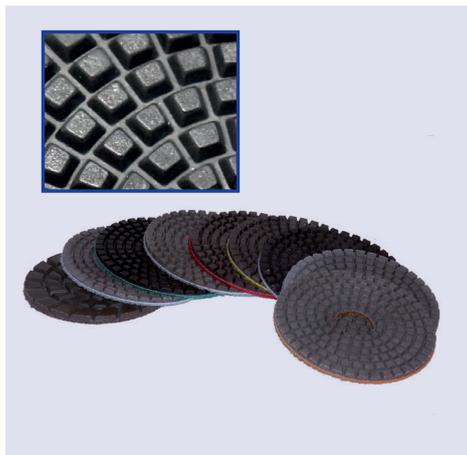
**SWIFLEX Lamellenschleifscheiben / ø 115 mm**



Farbe	Körnung	Bindung	Code
grün	60	Nickel	3.9845
schwarz	120	Nickel	3.9846
rot	200	Nickel	3.9847
Aufnahme mit M14 Gewinde			5.9849

Trocken- + Nassanwendung  
Klettaufnahme QRS

**SPEEDLINE ORG / ø 150 x 15 mm**

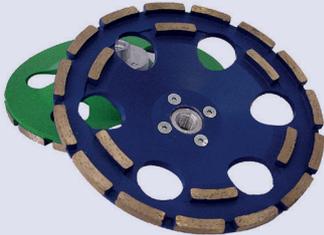


Farbe	Körnung	Bindung	Code
grau	50	Kunstharz	3.9620
grün	60	Kunstharz	3.9621
schwarz	120	Kunstharz	3.9622
rot	200	Kunstharz	3.9623
gelb	400	Kunstharz	3.9624
weiss	800	Kunstharz	3.9625
blau	1500	Kunstharz	3.9626
orange	3000	Kunstharz	3.9627
braun	Buff	Kunstharz	3.9628

## 3.11 Diamantschleifteller

### Nassanwendung

### Betcut MW46 ø 180 mm / gesintert



Marmor/Kunststeine/Kalkstein/Terrazzo, doppelt belegt

Korn	Segmente	Aufnahme	Code
grob	21 Stk.	M14	3.1660
fein	21 Stk.	M14	3.1661

- Der Super-Schnellschnitt-Schleifteller aus eigener Produktion.

### Nassanwendung

### Randzonenschleifteller / ø 178 mm



Hochqualitätsschleifteller Diamantmetall sinter Belag, für optimalen Abtrag ohne tiefe Kratzer zu hinterlassen. Vibrationsfreies schleifen.

Farbe	Körnung	Aufnahme	Code
grau	30	M14	3.0852
grün	80	M14	3.0853
schwarz	120	M14	3.0854

## 3.11 Schleifteller

### Schleiftopf PKD / blau



Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
125 mm	6 Stk.	22,2	3.5761
180 mm	6 Stk.	22,2	3.5762

Der Super-Schnellschnitt-Schleifteller.

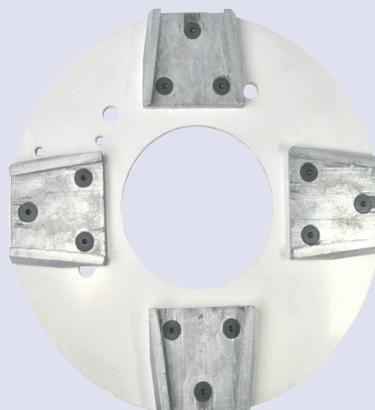
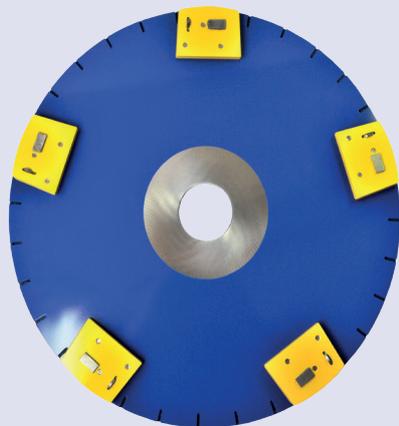
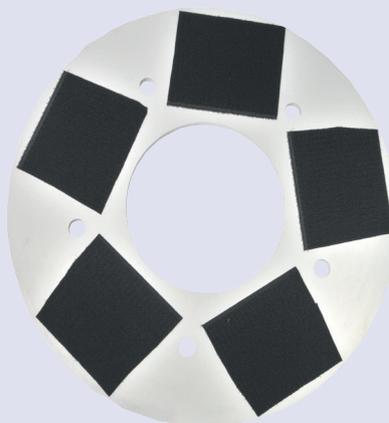
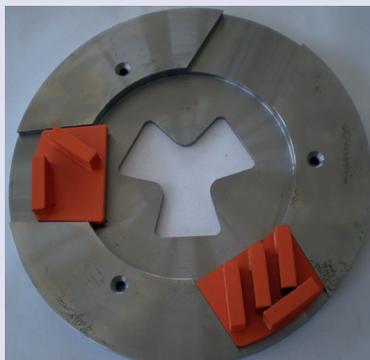
### Schleiftopf PKD / schwarz



Masse mm	Segmente	Aufnahme	Code
125 mm	6 Stk.	22,2	3.5763
180 mm	6 Stk.	22,2	3.5764

## 3.11 Maschinenzubehör

Aufnameteller für Mehrkopf Schleifmaschine



# FERRONATO

Ferronato AG • Ried • CH-5420 Ehrendingen • Schweiz  
Tel. +41 (0)56 204 01 40 • Fax +41 (0)56 204 01 49 • [info@ferronato.ch](mailto:info@ferronato.ch) • [www.ferronato.ch](http://www.ferronato.ch)