



STEIN BEARBEITUNG

Seit 50 Jahren Diamantwerkzeuge
für den professionellen Einsatz



**VIelfalt, Stärke,
Präzision:**
DIAMANTWERKZEUGE
VON MORITZ

MORITZ DIAMANTWERKZEUGE SEIT FÜNF JAHRZEHTEN ... DAS IST AUSSERGEWÖHNLICH.

Als Erich Moritz sen. im Jahre 1971 in Germering bei München einen Steinindustribedarf gründete, befand sich die Welt noch in einer anderen Zeit: Niemand wusste vom Internet und selbst das Faxgerät wartete noch lange auf seine Einführung.

Heute ist die Überlegung: Reicht nicht die Online-Präsenz, braucht es überhaupt noch einen gedruckten Katalog?

Wir glauben ja, und wollen Ihnen heute eine umfangreiche Übersicht an die Hand geben, in der schnell durchgeblättert und notiert werden kann: Mit einem Post-it ist die Seite mit den Umfangsfräsern markiert oder die Durchmesser der Hohlbohrer, die nachbestellt werden müssen. So sind auch in der Werkstatt schnell Informationen beschafft, ganz ohne Netz und WLAN.


Entgegen dem Trend der Zeit betreiben wir nach wie vor unsere eigene Fertigung in Deutschland. Wir sind dadurch in der Lage, schneller und individueller auf Ihre Wünsche einzugehen, viele Produkte speziell auf ihren Einsatz abzustimmen und Änderungen zügig umzusetzen. Einzelanfertigungen und Kleinserien sind kein Problem, Reparaturen erledigen wir selbst.

Hier wollen wir ganz bewusst ein Zeichen setzen: Persönlicher Kontakt. Guter, schneller Service. Langfristige und vertrauensvolle Zusammenarbeit.

Greifen Sie zum Telefon, schicken Sie uns ein Fax oder kontaktieren Sie uns per E-Mail oder Nachricht aufs Handy. Wir und unser Team nehmen uns gerne Zeit für Sie.




Erich Moritz


Gregor Moritz













LEGENDE

Allgemeine Bezeichnungen

Alle in Text und Tabellen angegebenen Daten sind Millimeterangaben (mm), sofern nicht ausdrücklich anders beschrieben. Maße sind ca.-Werte und können produktionstechnisch abweichen.

Außendurchmesser	ØD
Belagbreite	B
Belaghöhe / Segmenthöhe	H
Länge	L

Symbole

- | | |
|--|---|
|  Nasseinsatz |  Trockeneinsatz |
|  Winkelschleifer |  Bohrmaschine |
|  Baustellensäge |  Stabschleifer |
|  Stationäre Säge
Stationäre Maschine |  Kettensäge |
|  Schleifautomat |  Manueller Einsatz |

Für den gesamten Katalog gilt: Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben sind ohne Gewähr. Abbildungen und Farben sind unverbindlich und dienen der besseren Visualisierung. Die Vervielfältigung, auch in Auszügen, ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet.

01 HANDARBEITSPLATZ UND BAUSTELLE

Zuschnitt

Trennscheiben für Winkelschleifer	8–11
Kurventrennscheiben	12
Wasserrillen- und Kombischeiben	13
Zubehör	13
Trennscheiben für Baustellensägen	14–15
Sägeketten	15

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Kantenbearbeitung

Breitringe für Nasseinsatz	17
Breitringe für Trockeneinsatz	18
CERA BREAK für Keramik	18

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Flächenbearbeitung

Turbo Trockenschleifer, Schrupper, Schleifglocken	19
BOND Schleifserie	20
PKD Schleifteller	20
Bürsten (Antik- u. Satinier-Rundbürsten)	21

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Nachbearbeitung

Fingerfräser, Schleifwalzen	22
-----------------------------------	----

Diamant-Profilwerkzeuge zur Konturengebung

Breitring Spezial	23
Profilwerkzeuge	24–25

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren	27–34
Schleifen im Trockenverfahren	35–37
Ausbesserungs-KIT	37
Zubehör Schleifen	38–39

02 BOHREN

Sacklochbohrer	42
Hohlbohrer	43–46
Trockenbohrer	47–48
Zubehör	49–50

03 STATIONÄRE MASCHINEN

Zuschnitt

Trennscheiben für Baustellensägen	53
Trennscheiben für Granit	54–55
Trennscheiben für Marmor	56
Trennscheiben für Sandstein	57
Trennscheiben für Keramik	58
Wasserrillenfräser	59
Seile	59

Flächenbearbeitung

Umfangsfräser	61
Schleifteller für Grob- bis Feinschliff	61–62
Schleifscheiben für Planetenschleifköpfe	63
Schleifschuhe und Schleifleisten	63–64
Bürsten und Schleifkörper für Oberflächen-Effekte	65–67
Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets	68–70
Polierer	71
Zubehör	71

Kantenbearbeitung

Fräser für Grob- und Vorschliff	73
Schleifscheiben für Grob- bis Feinschliff	74
Schleifscheiben für Fasensupport	75
Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets	76–77
Zubehör	77
Profilwerkzeuge	78–79
Schleifwalzensysteme	80–83

Konfektionierung

Fingerfräser	85
Tropfflächen-Fräser	87
Absenkfräser- und Fräsköpfe	87–88
Eckenfräser, PKD-Schriftfräser	89
Ceran@feld-Fräser, Teelichtfräser	89
Schleifgelenk	90
Zubehör	90

04 BILDHAUERBEDARF

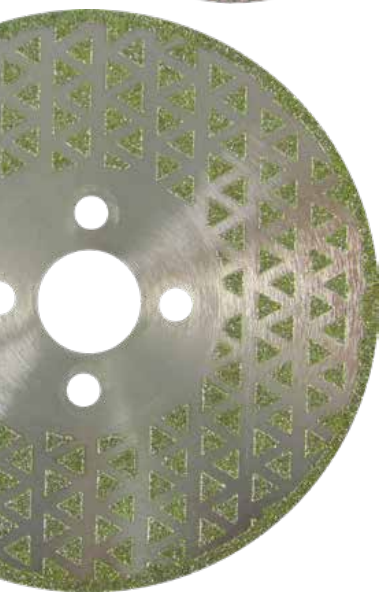
Schleifstifte SINTER	93–96
Schleifstifte BOND	97–98
Schleifstifte GALVANO	99–104
Schleifstifte POLIACUR	105
Schleifstifte ACARO	106
Schleifgewebe und Schleifpads	107–108
Zubehör	108
Werkzeugschleifscheiben	109

05 SONDERANFERTIGUNGEN

Besatz gelieferter Grundkörper	112
Anfertigung und Beschichtung nach Kundenzeichnung	112
Komplettservice: technische Zeichnung, Grundkörperfertigung, Beschichtung	113

HANDARBEITSPLATZ UND BAUSTELLE





Zuschnitt

Diamant-Trennscheiben für Winkelschleifer

- ✓ **ESPRIT G2** ist unsere Klassik-Trennscheibe seit 45 Jahren – jetzt in der 2. Generation mit verbesserten Eigenschaften (S. 8)
- ✓ **SPRINT** steht für zügiges und zuverlässiges Arbeiten in Granit dank der Schrägräumsegmente. (S. 8)
- ✓ **STORM CUT** ist die erste Wahl bei anspruchsvollen Schnitten in Granit dank des geschlossenen Belages und großzügiger beidseitiger Belegung. (S. 8)
- ✓ **Mosaic cera CUT** ist ideal geeignet für harte Materialien wie Keramik. (S. 9)
- ✓ **Mosaic Cera+** ist unsere Empfehlung für die Bearbeitung von Keramik, Fliesen und Feinsteinzeug. Für ein Plus an Schnittqualität und -leistung. (S. 9)
- ✓ **Universal-Trennscheiben** des Typs KG-CUT, TB-CUT und TURBO-CUT haben den durchgehend geschlossenen Diamant-Belag zum Kennzeichen. Sie schneiden schnell und sauber und stehen für Allround-Einsätze zur Verfügung. (S. 9–10)
- ✓ **GALVANO CLASSIC** zeichnet sich durch aggressives Schnittverhalten bei der Marmorbearbeitung aus (S. 11)
- ✓ **FANCY** Trennen und Schleifen von Marmor ohne Werkzeugwechsel. Die galvanisch belegte Trennscheibe bietet komfortablen Freischnitt und ist in einseitiger oder beidseitiger Beschichtung erhältlich. (S. 11)
- ✓ **TB-WAVE Kurventrennscheiben** sind die schnellste und preiswerteste Art für Innenausschnitte. Der geschlossene Belag hinterlässt einen dünnen und saubereren Schnitt. (S. 12)
- ✓ **SPRINT WAVE Kurventrennscheibe** in segmentierter Ausführung dient dem Universal-Einsatz bei Innenausschnitten. (S. 12)
- ✓ **GALVANO WAVE Kurventrennscheibe** ist die schnellste und preiswerteste Art für Innenausschnitte in Marmor. (S. 12)
- ✓ **ESPRIT Rillenfräser** ist die extrabreite Version unserer Klassik-Trennscheibe zum Fräsen von Wassernasen und Schruppen von Oberflächen. (S. 13)
- ✓ **APRICIS Kombischeibe** mit extrabreitem seitlichen Belag dient dem Trennen und Schleifen ohne Werkzeugwechsel beim Bearbeiten von Granit. (S. 13)

Trennscheiben für Baustellensägen

- ✓ **Typ HS10** hat eine bewährte und zuverlässige Segmentmischung für Schnellschnitte in Granit. (S. 14)
- ✓ **Typ M7** ist auf die Bedürfnisse beim Schneiden von Marmor angepasst und durch ihre enge Verzahnung gewährleistet sie feine Schnittkanten. (S. 14)
- ✓ **Typ MultiCER** zeigt einzigartige Schnittleistung bei der Bearbeitung von Feinsteinzeug und Keramik. (S. 14)
- ✓ **Typ S8** für Sandstein zeichnet ihr besonders verschleißfester Diamantbelag und ihre sauberen Schnitteigenschaften aus. (S. 15)

ADVANCE Diamant-Sägeketten und Schwerter

Profitieren Sie von der Überlegenheit unserer ADVANCE-Serie mit besonders ruhigem Lauf und hoher Standzeit, in den Kettentypen UNIVERSAL, PROFESSIONAL und ABRASIV verfügbar. (S. 14)



MOSAIC CERA+ Diamant-Trennscheibe

Neu bei MORITZ – Die erste Diamant-Trennscheibe für das PLUS an Schnittgenauigkeit. Die extra dünne Trennscheibe mit verstärktem Flanschbereich sorgt für extra ruhigen Lauf beim Schneiden von Keramik, Fliesen und Feinsteinzeug. (S. 9)

Zuschnitt *Diamant-Trennscheiben für Winkelschleifer



ESPRIT G2 GRANIT, UNIVERSAL



- ESPRIT – unser Klassiker seit 45 Jahren jetzt in der 2. Generation!
- verbesserte lasergeschweißte Segmentbelegung für besondere Robustheit beim Schneiden
- mit überragendem Schnittverhalten in unterschiedlichen Materialien

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TS00546	2,5	10	22,23
125	TS00618	2,5	10	22,23
150	TS00619	2,5	10	22,23
180	TS00547	2,5	10	22,23
230	TS00548	2,5	10	22,23



SPRINT GRANIT, SANDSTEIN



- zügiges und zuverlässiges Arbeiten durch sehr schnittfreudigen Belag
- durch Schrägräumsegmente immer genügend Freischnitt

Granit				
ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TS00128	2,3	7,5	22,23
125	TS00113	2,5	7,5	22,23
150	TS00157	2,5	7,5	22,23
180	TS00127	2,6	7,5	22,23
230	TS00114	2,8	7,5	22,23

Sandstein				
ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
125	TS00115	2,3	7,5	22,23
150	TS00161	2,4	7,5	22,23
180	TS00129	2,5	7,5	22,23
230	TS00116	3,0	7,5	22,23



STORM CUT GRANIT



- für anspruchsvolle Schnitte in Granit
- kein Verklemmen dank des großzügigen seitlichen Diamant-Belags auf beiden Seiten

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
125	TV00005	2,4	8	22,23
230	TV00006	2,8	8	22,23



Mosaic cera Cut KERAMIK



- ideal geeignet für harte Materialien, wie Feinsteinzeug, Keramik, Fliesen oder Kacheln
- saubere und präzise Schnittkanten durch engste Verzahnung

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
125	TS00135	1,5	10	22,23
230	TS00134	1,8	10	22,23



Mosaic Cera+ KERAMIK



- für das Plus an Schnittgenauigkeit
- durchgehender geschlossener TB-Belag
- durch extra dünnen Belag stets präzise Schnitte in harten Materialien wie Keramik, Fliesen und Feinsteinzeug
- verstärkter Flanschbereich für extra ruhigen Lauf

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TV00038	1,4	10	22,23
125	TV00039	1,4	10	22,23
150	TV00040	1,6	10	22,23
180	TV00041	1,6	10	22,23
200	TV00042	1,6	10	22,23
230	TV00043	1,8	10	22,23



Universal-Trennscheibe KG-CUT



- geschlossener Belag für feinste Schnitte bei dünnen Materialien, wie Fliesen, Kacheln, Granit u.a. auch Keramik
- ab Ø250mm Einsatz auf Baustellensägen

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TV00017	1,6	6	22,23
125	TV00018	1,6	6	22,23
150	TV00019	1,6	6	22,23
180	TV00020	1,6	6	22,23
200	TV00021	1,6	6	22,23
230	TV00022	1,6	6	22,23
250	TV00023	1,6	6	30
300	TV00024	2,4	6	30
350	TV00025	2,4	6	30

Zuschnitt * **Diamant-Trennscheiben für Winkelschleifer**



Universal-Trennscheibe **TB-CUT**



- Turbo-Belag auf flachem Grundkörper
- der geschlossene und geriffelte Belag garantiert saubere Schnittkanten bei zügigem Schnittverhalten
- ab Ø250mm Einsatz auf Baustellensägen

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
80	TV00035	2,4	8	22,23
115	TV00026	2,4	8	22,23
125	TV00027	2,4	8	22,23
150	TV00028	2,4	8	22,23
180	TV00029	2,4	8	22,23
200	TV00030	2,4	8	22,23
230	TV00031	2,8	8	22,23
250	TV00032	2,8	8	22,23
300	TV00033	3,0	8	22,23
350	TV00034	3,2	8	22,23



Universal-Trennscheibe **TURBO-CUT**



- der durchgehend geschlossene und geriffelte Belag garantiert saubere Schnittkanten bei zügigem Schnittverhalten
- verbesserte Scheibekühlung durch Kühlrippen auf dem Grundkörper
- ideal im Dauereinsatz

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TV00007	2,4	7,5	22,23
125	TV00008	2,4	7,5	22,23
150	TV00009	2,4	7,5	22,23
180	TV00010	2,4	7,5	22,23
200	TV00011	2,4	7,5	22,23
230	TV00012	2,8	7,5	22,23



Galvano Classic MARMOR



- aggressives Schnittverhalten durch grobkörnigen Belag
- problemloses Arbeiten in Weichgestein
- ab Ø250mm Einsatz auf Baustellensägen

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TG00101	2,6	2,5	22,23
125	TG00088	2,6	2,5	22,23
150	TG00090	2,6	2,5	22,23
180	TG00008	2,8	2,5	22,23
200	TG00091	2,8	2,5	22,23
230	TG00010	2,8	2,5	22,23
250	TG00045	3,2	2,5	30
300	TG00085	3,2	2,5	30
350	TG00092	3,2	2,5	30
400	TG00093	3,5	2,5	60



Fancy MARMOR



- aggressives Schnittverhalten durch grobkörnigen Belag
- **Trennen und Schleifen** ohne Werkzeugwechsel
- für komfortablen Freischnitt bei Ausklink-Arbeiten
- einseitig belegt: breitflächiger Diamant-Belag auf **einer** Seite
- zweiseitig belegt: breitflächiger Diamant-Belag auf **beiden** Seiten
- durch Zusatzbohrungen ist die zweiseitig belegte Trennscheibe auf dem Flansch wendbar, dadurch ist eine beidseitige Nutzung der flächigen Beläge möglich

einseitig belegt				
ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TG00095	2,6	2,5	22,23
125	TG00096	2,6	2,5	22,23
150	TG00148	2,6	2,5	22,23
180	TG00097	2,8	2,5	22,23
230	TG00098	2,8	2,5	22,23

zweiseitig belegt				
ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TG00130	2,6	2,5	22,23
125	TG00042	2,6	2,5	22,23
150	TG00112	2,8	2,5	22,23
180	TG00084	2,8	2,5	22,23
230	TG00043	2,8	2,5	22,23

Zuschnitt *Diamant-Kurventrennscheiben



TB-WAVE Kurventrennscheibe GRANIT, UNIVERSAL



- die schnellste und preiswerteste Art für Innenausschnitte
- zuverlässiger Freischnitt durch Schrägräumsegmente
- besonders saubere Schnitte durch den geschlossenen Turbo-Belag
- durch den gewölbten Grundkörper ideal für enge Radien

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TV00050	3,0	9,0	22,23
125	TV00051	3,0	9,0	22,23
150	TV00052	3,2	9,0	22,23
180	TV00053	3,2	9,0	22,23
230	TV00054	3,2	9,0	22,23



SPRINT WAVE Kurventrennscheibe

GRANIT, UNIVERSAL



- die schnellste und preiswerteste Art für Innenausschnitte
- zuverlässiger Freischnitt durch Schrägräumsegmente
- durch den gewölbten Grundkörper ideal für enge Radien

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
115	TS00106	3,0	8,5	22,23
125	TS00105	3,0	8,5	22,23



GALVANO WAVE Kurventrennscheibe MARMOR



- durch galvanische Diamantbelegung sehr effektiv in Weichgestein
- zuverlässiger Freischnitt durch seitliche Diamantbelegung

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
125	TG00014	1,8	7,5	22,23



ESPRIT Rillenfräser GRANIT



- extrabreit segmentierte Diamant-Trennscheiben
- einsetzbar als Rillenfräser für Wassernasen
- weitere Durchmesser und Segmentbreiten auf Anfrage
- auch für Sandstein und Marmor erhältlich

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Bohrung
125	TS00685	4,5	6,0	22,23
125	TS00040	6,5	6,0	22,23



APRICIS Kombischeibe GRANIT



- durchgängig belegte Diamant-Trennscheiben mit extrabreitem seitlichen Belag
- Trennen und Schleifen ohne Werkzeugwechsel

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Aufnahme
115	TV00046	2,7	25	M14 IG
125	TV00001	3,0	25	M14 IG
230	TV00047	3,0	25	M14 IG



Zubehör Trennen: Flansche

- zuverlässige Trennscheiben-Flansch-Verbindung durch verklebte Schrauben
- mit Schlüsselfläche

Flansch	Artikel-Nr.	für Scheiben mit ØD	geeignet für	Aufnahme
klein	TA00001	115	ESPRIT, GALVANO, FANCY, SPRINT, MOSAIK cera Cut und alle Universal-Trennscheiben bis Ø150mm	M14 IG
		125		
		150		
groß	TA00003	180	ESPRIT, GALVANO, FANCY, SPRINT, MOSAIK cera Cut und alle Universal-Trennscheiben mit Ø230mm	M14 IG
		230		

Zuschnitt * Diamant-Trennscheiben für Baustellensägen



Trennscheibe Typ HS10 GRANIT



- Diamant-Trennscheiben mit HS-Schnellschnitt-Belag
- bewährte, zuverlässige Segment-Mischung für exzellente Schnitte

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00054	2,8	10	–	30	30
250	TS00055	2,8	10	✓	30	30
300	TS00056	2,8	10	–	36	30
300	TS00057	2,8	10	✓	36	30
350	TS00058	3,1	10	–	42	30
350	TS00059	3,1	10	✓	42	30



Trennscheibe Typ M7 MARMOR



- Diamant-Trennscheiben mit enger Verzahnung gewährleistet feine Schnittkanten
- fein abgestimmtes Korn sorgt für schnelles und präzises Arbeiten

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00031	2,5	7	–	17	30
250	TS00032	2,5	7	✓	17	30
300	TS00033	2,8	7	–	21	30
300	TS00034	2,8	7	✓	21	30
350	TS00036	3,1	7	–	25	30
350	TS00037	3,1	7	✓	25	30



Trennscheibe MultiCER FEINSTEINZEUG, KERAMIK



- bewährt in folgenden ultrakompakten Materialien:
DEKTON, Lapitec, Neolith, Gres Porcellanato, Lamina, Maxfine, Kerlite, Techlam, Stein-Glas
- außergewöhnlich sauberes Schnittbild, hohe Standzeit und Vorschubwerte durch optimierte Sandwich-Diamantkonstruktion

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00695	1,8	10	✓	18	30
300	TS00687	2,2	10	✓	21	30
350	TS00688	3,0	10	✓	25	30



Trennscheibe Typ S8 SANDSTEIN



- segmentierte Diamant-Trennscheiben für saubere Schnitte in Sandstein
- verschleißfester Diamantbelag

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00013	3,1	8	-	17	30
250	TS00014	3,1	8	✓	17	30
300	TS00018	3,1	8	-	18	30
300	TS00020	3,1	8	✓	18	30
350	TS00028	3,1	8	-	21	30
350	TS00029	3,4	8	✓	21	30



Diamant-Sägeketten ADVANCE – die nächste Generation



GRANIT, BETON, ZIEGEL, MAUERWERK, KALKSANDSTEIN ODER SANDSTEIN

Von der Überlegenheit der ADVANCE Diamant-Sägekettentechnologie profitiert der Anwender durch folgende Merkmale:

- ✓ besonders ruhiger Lauf und hohe Standzeit durch Belegung jedes Kettenglieds mit einem leistungsstarken Diamant-Segment
- ✓ passend auf alle gängigen Diamant-Kettensägen
- ✓ sehr dehnungsarm

Drei verschiedene Kettentypen ermöglichen ein besonders breites Einsatzspektrum:

UNIVERSAL

ideal für Schnellschnitte in Granit und Beton – auch mit starker Armierung sowie mit harten Zuschlagsstoffen

PROFESSIONAL

standzeitorientiert, ideal für Beton – auch mit Armierung und Mauerwerk, erzielt Höchstleistungen auf antriebsstarken Maschinen

ABRASIV

ideal für stark verschleißende Baustoffe wie Ziegelmauerwerk, Kalksandstein oder Sandstein

- vielfältige Kombinationsmöglichkeiten mit unseren Schwertern ab einer Länge von 30cm bis zu 60cm
- Schwerter und passende Ritzel auch einzeln erhältlich

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne individuell zu Ihrem Maschinentyp!



Diamant-Schleifwerkzeuge für den Handarbeitsplatz

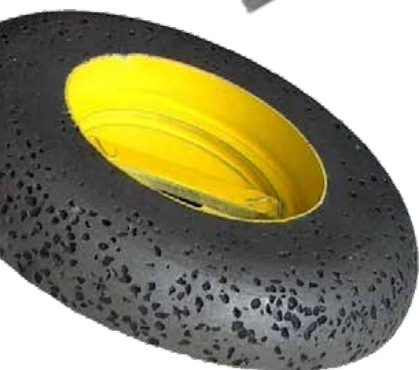


Diamant-Schleifwerkzeuge zur Kantenbearbeitung

- ✔ **BREITRING NASS** oder **BREITRING TROCKEN** ist das unübertroffene Werkzeug zur Kantenbearbeitung von Granit und Marmor stets scharfkantig durch seinen verstärkten Außenring. (S. 17-18)
- ✔ **Cera BREAK Diamant-Schleifscheibe** wurde speziell zur Kantenbearbeitung von Keramik und Quarzit entwickelt, bleibt aggressiv und schmiert nicht. (S. 18)

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Flächenbearbeitung

- ✔ **TURBO Trockenschleifer** ist durch seinen Turbo-Belag das Werkzeug für eine besonders hohe Abtragsleistung auf hochtourigen Winkelschleifern. (S. 19)
- ✔ **Schrupper** – die aggressive Schruppscheibe mit unübertroffen hoher Abtragsleistung und Standzeit hinterlässt ein sauberes und feines Schliffbild. (S. 19)
- ✔ **Schleiflocken** dienen dem preisorientierten Schleifen von Flächen im Universal-Einsatz. (S. 19)
- ✔ **BOND Schleifserie** sind robuste Schleifteller zum Anfasen und Säubern von Kanten und sind auch auf der Fläche schnell und leicht zu handhaben. (S. 20)
- ✔ **PKD-Schleifteller** dienen dem universellen Abfräsen von Beschichtungen und Rückständen, welche sie dank ihrer scharfkantigen PKD-Segmente zuverlässig entfernen. (S. 20)
- ✔ **Antik- und Satinier-Rundbürsten** dienen der Erzeugung besonders strukturierter Oberflächen. So erzeugt man im Handumdrehen eine Lederhaut-Optik oder arbeitet das natürliche Relief des Natursteins heraus. (S. 21)



Diamant-Schleifwerkzeuge für die Nachbearbeitung – formstabil

- ✔ **GALVANO Fingerfräser** dienen der Nachbearbeitung von Ausschnitten in Marmor vom Grob- bis zum Feinschliff. (S. 22)
- ✔ **BOND Fingerfräser** dienen der Nachbearbeitung von Ausschnitten in Granit und Marmor. (S. 22)
- ✔ **BOND 30** und **BOND 50 Schleifwalzen** zum Nachbearbeiten von Ausschnitten und Bohrungen in Granit. (S. 22)

Diamant-Profilwerkzeuge zur Konturenggebung

- ✔ **Diamant-Breitringe Spezial** in verschiedenen Radien sind langlebige Helfer bei der Erzeugung von Hohlkehlen und beim Ausschleifen von Radien. (S. 23)
- ✔ **Diamant-Profilfräser** können je nach Profilform und Kundenbedürfnissen in einer Vielzahl von Ausführungen produziert werden. Eine Übersicht der gängigsten Profile inspiriert zu neuen Anwendungsmöglichkeiten. (S. 24-25)



CERA BREAK Diamant-Schleifscheibe

Das neue Werkzeug für die Kantenbearbeitung von ultraharten Werkstoffen, wie Keramik und Quarzit. Zuverlässiges Arbeiten von Grob- bis Feinschliff. (S. 18)

Breitring – Das Original

- ✓ der breite Diamant-Belag ermöglicht sicheres Schleifen von Ecken, Fasen und Kanten
 - ✓ kein Abstumpfen durch unseren unübertroffenen Diamant-Graphit-Belag, hohe Schleifleistung und Standzeit
 - ✓ der verstärkte Außenring hält die Werkzeugkanten stets scharf und rechtwinklig
 - ✓ zuverlässiges Arbeiten bis Korn 2
- Tipp: Korn 1 ist ideal für das Herstellen gleichmäßiger Fasen**



Korn/Farbcode:



Breitring NASS GRANIT



Aufnahme M14 Innengewinde					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00017	0++	25	5	M14 IG
100	SV00034	0+	25	5	M14 IG
100	SV00033	0	25	5	M14 IG
100	SV00023	1	25	5	M14 IG
100	SV00014	2	25	5	M14 IG

Aufnahme SF-Schnecke					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00059	0++	25	5	SF AG
100	SV00061	0+	25	5	SF AG
100	SV00062	0	25	5	SF AG
100	SV00063	1	25	5	SF AG
100	SV00064	2	25	5	SF AG

Aufnahme Magnetkupplung					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00131	0++	25	5	MG
100	SV00132	0+	25	5	MG
100	SV00133	0	25	5	MG
100	SV00134	1	25	5	MG
100	SV00135	2	25	5	MG

Aufnahme M14 Innengewinde					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
125	SV00082	0++	25	4	M14 IG
125	SV00083	0+	25	4	M14 IG
125	SV00084	0	25	4	M14 IG
125	SV00085	1	25	4	M14 IG
125	SV00086	2	25	4	M14 IG

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Kantenbearbeitung



Breitring TROCKEN GRANIT, MARMOR



Aufnahme M14 Innengewinde					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00074	0++	25	5	M14 IG
100	SV00075	0+	25	5	M14 IG
100	SV00076	0	25	5	M14 IG
100	SV00077	1	25	5	M14 IG
100	SV00078	2	25	5	M14 IG

Korn/Farbcode:



Aufnahme SF-Schnecke					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00101	0++	25	5	SF AG
100	SV00102	0+	25	5	SF AG
100	SV00103	0	25	5	SF AG
100	SV00104	1	25	5	SF AG
100	SV00105	2	25	5	SF AG

Aufnahme Magnetkupplung					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00141	0++	25	5	MG
100	SV00142	0+	25	5	MG
100	SV00143	0	25	5	MG
100	SV00144	1	25	5	MG
100	SV00145	2	25	5	MG

Aufnahme M14 Innengewinde					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
125	SV00087	0++	25	5	M14 IG
125	SV00088	0+	25	5	M14 IG
125	SV00089	0	25	5	M14 IG
125	SV00090	1	25	5	M14 IG
125	SV00091	2	25	5	M14 IG



CERA BREAK Diamant-Schleifscheibe

KERAMIK, QUARZIT



- ideal zur Kantenbearbeitung von ultraharten Werkstoffen (DEKTON, Neolith, etc.) und Quarzit
- bleibt aggressiv und schmiert nicht

ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Aufnahme
100	SR00410	50	10	M14 IG
100	SR00411	120	10	M14 IG
100	SR00412	220	10	M14 IG
100	SR00413	400	10	M14 IG



Turbo Trockenschleifer UNIVERSAL-EINSATZ



- besonders hohe Abtragsleistung durch Turbo-Belag
- extra grobe Ausführung 0+++ erhältlich
- ideal auf hochtourigen Winkelschleifern

ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	H	Aufnahme
100	SV00046	0+++	20	5	M14 IG
100	SV00045	0++	20	5	M14 IG
100	SV00044	0+	20	5	M14 IG
100	SV00043	0	20	5	M14 IG
100	SV00042	1	20	5	M14 IG



Schrupper GRANIT, BETON



- aggressive Schrupscheibe in Ø70mm, Ø100mm oder Ø125mm zum Abschleifen von Flächen
- hinterlässt trotz unübertroffen hoher Abtragsleistung ein feines Schliffbild
- Aufnahme wahlweise auch mit Magnetaufnahme (MG) oder SF-Schnecke (SF) erhältlich
- auch für Sandstein und Marmor erhältlich

ØD	Artikel-Nr.	H	Aufnahme
70	SS00028	10	M14 IG
100	SS00008	10	M14 IG
125	SS00014	10	M14 IG



Schleifglocken UNIVERSAL-EINSATZ



- kostengünstiges Schleifwerkzeug mit 5mm Belaghöhe
- mit zwei Segmentreihen für maximale Abtragsleistung

Aufnahme M14				
ØD	Artikel-Nr.	H	Aufnahme	
100	SS00005	5	M14 IG	
125	SS00006	5	M14 IG	
180	SS00007	5	M14 IG	

Bohrung 22,23mm				
ØD	Artikel-Nr.	H	Bohrung	
100	SS00046	5	22,23	
125	SS00003	5	22,23	
180	SS00004	5	22,23	

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Flächenbearbeitung

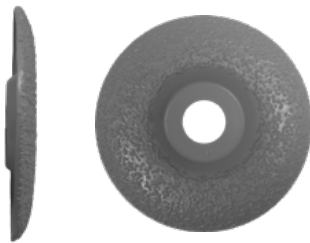
BOND Schleifserie WEICHGESTEIN



- gebondeter Einschicht-Diamantbelag für aggressives Schleifverhalten
- extrem schnelles und sauberes Schleifen von Kanten und Flächen
- für das Anfasen und Säubern von beispielsweise Fliesen



BOND 100			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SB00005	30	Klett
100	SB00004	50	Klett
100	SB00001	100	Klett
100	SB00003	200	Klett



BOND 115			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Bohrung
115	SB00007	25	22,23
115	SB00006	40	22,23
115	SB00008	60	22,23
115	SB00015	100	22,23
115	SB00014	200	22,23



BOND 180			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Bohrung
180	SB00013	30	22,23
180	SB00009	60	22,23
180	SB00010	100	22,23



PKD-Schleifteller UNIVERSAL-EINSATZ



- zum universellen Abfräsen von Beschichtungen, Kleber, Farben, Beton, Estrich usw.
- mit scharfkantigen und speziellen, pyramidenförmigen PKD-Segmenten
- enorme Abtragsleistung und hohe Standzeit

ØD	Artikel-Nr.	Bohrung
125	SP00001	22,23



ANTIK-BÜRSTEN SIC Rundbürsten



UNIVERSAL-EINSATZ

- Schleifbürsten aus Silicium-Carbid zum Erlangen des Antikeffektes auf geflammten Oberflächen, wie Marmor, Granit, Terrazzo oder verschiedener Keramiken
- in weicher Ausführung oder mit zusätzlich in Kunstharz getauchten, gehärteten Borsten (resiniert)
- auch für den Einsatz auf stationären Maschinen geeignet
- Körnungsfarbe = Farbe des Grundkörpers zur optimalen Unterscheidung
- Antik-Bürsten Form Fickert und Form Frankfurt (S. 65)

Korn/Farbcode:



ØD	Artikel-Nr.	H	resiniert	Aufnahme
100	SK00018	35	-	M14 IG / SF AG Kombi
120	SK00019	35	-	M14 IG / SF AG Kombi
140	SK00020	35	-	M14 IG / SF AG Kombi
100	SK00021	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
120	SK00022	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
140	SK00023	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi

Bei der Bestellung bitte gewünschte Körnung angeben.



SATINIER-BÜRSTEN DIA Rundbürsten



UNIVERSAL-EINSATZ

- Schleifbürsten aus Diamant zum Satinieren und Herausarbeiten von Texturen
- mit zusätzlich in Kunstharz getauchten, gehärteten Borsten (resiniert)
- auch für den Einsatz auf stationären Maschinen geeignet
- Körnungsfarbe = Farbe des Grundkörpers zur optimalen Unterscheidung
- Satinier-Bürsten Form Fickert und Form Frankfurt (S. 66)

Korn/Farbcode:



ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	resiniert	Aufnahme
100	SR00361	24-500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
100	SR00362	1000-3500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
120	SR00363	24-500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
120	SR00364	1000-3500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
140	SR00365	24-500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi
140	SR00366	1000-3500	35	✓	M14 IG / SF AG Kombi

Bei der Bestellung bitte gewünschte Körnung angeben.

Diamant-Schleifwerkzeuge zur Nachbearbeitung



GALVANO Fingerfräser MARMOR



- formstabil, zum Nacharbeiten und Ausschleifen von Ausschnitten
- ideal für den Einsatz auf hohtourigen Winkelschleifern

ØD	Artikel-Nr.	Korn	L	Aufnahme
20	FG00003	40	50	M14 IG
20	FG00004	100	50	M14 IG
20	FG00005	200	50	M14 IG
20	FG00025	400	50	M14 IG



BOND Fingerfräser GRANIT, UNIVERSAL



- formstabil, zum Nacharbeiten und Ausschleifen von Ausschnitten und Bohrungen
- ideal für den Einsatz auf hohtourigen Winkelschleifern

ØD	Artikel-Nr.	Korn	L	Aufnahme
20	WB00015	30	50	M14 IG
20	WB00009	100	50	M14 IG
20	WB00010	200	50	M14 IG



BOND Schleifwalzen GRANIT, UNIVERSAL



- formstabil, ideal zum Nacharbeiten von Ausschnitten und Bohrungen
- durch den gebondeten Belag auch in Hartgestein einsetzbar

BOND 30				
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	Aufnahme
30	WB00001	0+	40	M14 IG
30	WB00002	1	40	M14 IG
30	WB00003	2	40	M14 IG

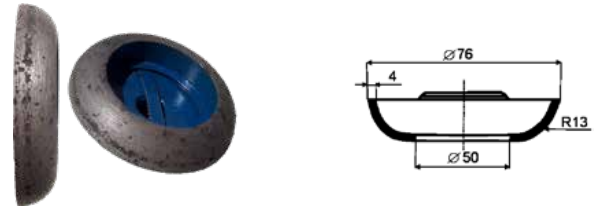
BOND 50				
ØD	Artikel-Nr.	Korn	B	Aufnahme
50	WB00004	0+	40	M14 IG
50	WB00005	1	40	M14 IG
50	WB00006	2	40	M14 IG

Breitring Spezial GRANIT



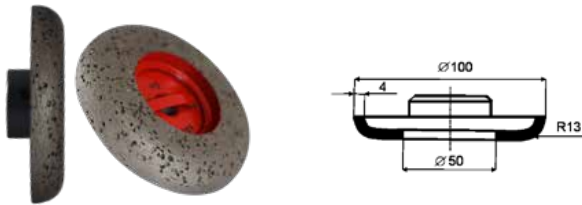
MINI gerade Ø50mm

- ideal zum Bearbeiten von Falzen, Artikel-Nr. br50



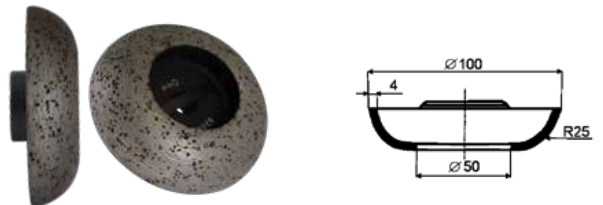
Konvex mit Radius R = 13mm und Ø76mm

- Artikel-Nr. brh13s



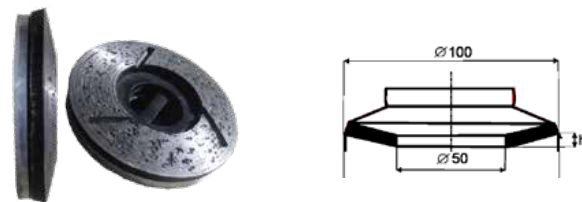
Konvex mit Radius R = 13mm und Ø100mm

- Artikel-Nr. brh13



Konvex mit Radius R = 25mm und Ø100mm

- Artikel-Nr. brh25



Leicht gewölbt

- mit Biegehöhe $h = 3\text{mm}$ und verstärktem Außenring, Artikel-Nr. br/lg

Stark gewölbt

- mit Biegehöhe $h = 6\text{mm}$ und verstärktem Außenring, Artikel-Nr. br/sg



Konkav mit Radius R = 13mm und Ø100mm

- Artikel-Nr. brh13k

ØD	Artikel-Nr.	B	wählbare Körnungen	Aufnahme
50	br50	20	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
76	brh13s	13	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
100	brh13	25	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
100	brh25	25	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
100	br/lg	25	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
100	br/sg	25	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG
100	brh13k	13	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M14 IG

Bei der Bestellung bitte gewünschte Körnung angeben.

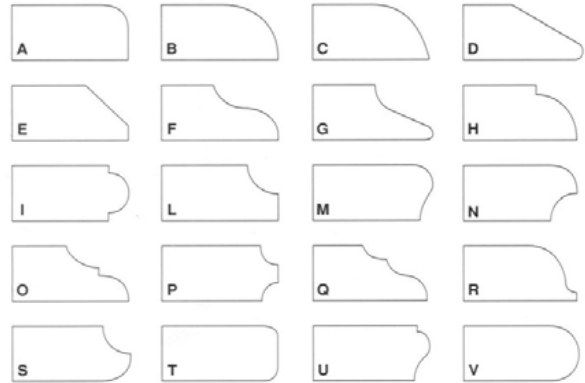
Diamant-Profilwerkzeuge zur Konturengebung

Diamant-Profilwerkzeuge

Wir fertigen gerne auf Anfrage das passende Profilwerkzeug inklusive Anlauftring.

Benötigte Angaben:

- ✔ zu bearbeitendes Material
- ✔ benötigte Maschinenaufnahme (z. B. M14 Innengewinde, R1/2" Außengewinde oder passend auf handelsübliche Profilschleifmaschinen)
- ✔ Werkzeugform (wenn nicht in den Standardformen enthalten, bitte Skizze)
- ✔ Maschinentyp, Plattenstärke und Werkzeugdurchmesser



Standard-Profilauswahl. Gezeigt wird die Form, die am Werkstück geschliffen werden soll.

Einige Beispiele:

Artikel-Nr.	ØD	Form	Besatz	Stufe	Anlauftring	Aufnahme	
FB00003	85	B15 konkav	BOND	1	✔	M14 IG	
FB00047	88	B20 konkav	BOND	1	✔	M14 IG	
FB00009	85	B30 konkav	BOND	1	✔	M14 IG	
FS00086	88	B8 konkav	gesintert SEGMENTIERT	1	✔	M14 IG	
FB00036	96	B5 konkav	BOND	1	✔	M14 IG	
FS00119	88	F20	gesintert SEGMENTIERT	1	✔	M14 IG	
FG00035	100	L13 konvex	GALVANO	1	-	M14 IG	

Artikel-Nr.	ØD	Form	Besatz	Stufe	Anlaufring	Aufnahme	
FS00069	88	L20 konvex	gesintert SEGMENTIERT	1	✓	M14 IG	
FB00033	88	L20 konvex	BOND	2	✓	M14 IG	
FB00034	88	L20 konvex	BOND	3	✓	M14 IG	
FS00021	75	V30	gesintert SEGMENTIERT	1	✓	M8/M10	
FB00006	75	V30	BOND	2	✓	M8 IG	
FS00016	80	V30	gesintert SEGMENTIERT	1	✓	R1/2" AG	
FB00004	80	V30	BOND	2	✓	R1/2" AG	
FB00005	80	V30	BOND	3	✓	R1/2" AG	
FS00093	80	V40	gesintert SEGMENTIERT	1	✓	R1/2" AG	
FB00042	80	V40	BOND	2	✓	R1/2" AG	
FB00043	80	V40	BOND	3	✓	R1/2" AG	
FS00020	93	V50	gesintert SEGMENTIERT	1	✓	M8/M10	



UNSERE
NR.1

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren

- ✓ **GLANZRAPID WET** steht für anspruchsvolle, schnelle und zuverlässige Schleifergebnisse mit optimierter Schleifstufenanzahl im Nasseinsatz. (S. 27)
- ✓ **GLANZRAPID DRY** steht für hochwertige, schnelle und zuverlässige Schleifergebnisse mit optimierter Schleifstufenanzahl im Trocken- und Nasseinsatz. (S. 28)
- ✓ **VEXILLUM** ist unser bewährtes Diamant-Nassschleifset mit klassischer Kornabstufung. (S. 29)
- ✓ **GLANZRAPID EG5** ist ein Diamant-Schleifset speziell für Marmor und Quarzkomposite mit optimierter Schleifstufenanzahl. (S. 30)
- ✓ **POLIACUR** ist ein Alleskönner für hervorragende Schleifergebnisse auf fast allen Materialien. Die hohe Flexibilität ermöglicht auch das Schleifen von Radien. (S. 31–32)
- ✓ **GLANZRAPID FLEX WET** ist besonders flexibel und daher ideal zum Schleifen von Radien geeignet und garantiert hochwertige, schnelle und zuverlässige Schleifergebnisse mit optimierter Schleifstufenanzahl im Nasseinsatz. (S. 32)
- ✓ **ACARO** und **OBORO** sind neuartige, leicht elastische Schleifschwämme. Sie eignen sich zum Herstellen, Bearbeiten und Optimieren von rauen Oberflächen (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik). Mit ACARO lässt sich auch ein perfektes Oberflächen-Finish erzeugen. (S. 33–34)

Nützliche Ergänzungen zu unseren Diamant-Schleifsets für die Nassbearbeitung:

- ✓ **AERIS** sind metallgebundene Diamant-Schleifscheiben, ideal zum Glätten des Steins vor dem Feinschliff. (S. 30)
- ✓ **GLANZRAPID WET POLIERER** dient der Optimierung der Farbtiefe bei Hartgestein. (S. 30)

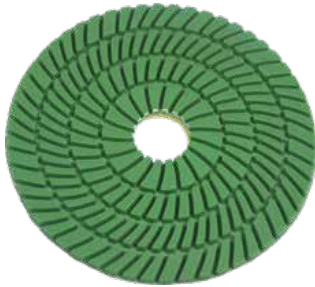
Schleifen im Trockenverfahren

- ✓ **GLANZRAPID DRY** steht für hochwertige, schnelle und zuverlässige Schleifergebnisse mit optimierter Schleifstufenanzahl. (S. 35)
- ✓ **SUPERGLANZ** steht für anspruchsvollste und zuverlässige Schleifergebnisse, mit klassischer Kornabstufung. (S. 36)
- ✓ **GLANZRAPID FLEX DRY** ist besonders flexibel und daher ideal zum Schleifen von Radien geeignet; garantiert hochwertige, schnelle und zuverlässige Schleifergebnisse mit optimierter Schleifstufenanzahl. (S. 36)
- ✓ **COMB** ist unser klassisches Diamant-Trockenschleifset mit 8-facher Kornabstufung. (S. 37)



SPEZIAL Ausbesserungs- und Reparatur KIT

Eine Zusammenstellung unserer bewährten Produkte für den Einsatz unterwegs bei Reparaturen und Ausbesserungsarbeiten – alles in einem Koffer. Praktisch, handlich, immer dabei. (S. 37)



Glanzrapid Wet GRANIT, QUARZKOMPOSITE UND MARMOR



- seit über einem Jahrzehnt die schnellste Variante – **in nur 3 Schleifschritten im Nassverfahren** zu einem strahlenden Stein

SET 1 enthält: Stufe 1 bis 3, M14-Aufnahmeteller starr (SA00001/SA00015) im praktischen Aufbewahrungskoffer

SET 2 enthält: SET 1 + Polierer Grau

SET 3 enthält: SET 1 + Polierer Weiß

Ergänzungen zum Standardset:

- für den Grobschliff empfiehlt sich das Vorschalten der **Stufe 0** oder der AERIS Kupferschleifscheiben (S. 30)
- zur Optimierung der Farbtiefe bei Hartgestein empfiehlt sich das Nachschalten des grauen/weißen Polierers

Ø100			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00260	0	Klett
100	SR00038	1	Klett
100	SR00039	2	Klett
100	SR00040	3	Klett
100	SR00114	Polierer Grau	Klett
100	SR00090	Polierer Weiß	Klett
100	SR00047	SET 1	Klett
100	SR00093	SET 2	Klett
100	SR00261	SET 3	Klett

Ø125			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
125	SR00197	1	Klett
125	SR00198	2	Klett
125	SR00199	3	Klett
125	SR00200	Polierer Grau	Klett
125	SR00229	Polierer Weiß	Klett
125	SR00194	SET 1	Klett
125	SR00195	SET 2	Klett

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren



Glanzrapid Dry

GRANIT, MARMOR, KERAMIK UND QUARZKOMPOSITE



- **Das beliebteste Produkt seit über einem Jahrzehnt in Sachen Schleifen – im Nasseinsatz noch überzeugender!**
- erzielt zuverlässig **in nur 5 Schleifschritten** ausgezeichnete Politureergebnisse im Trocken- und Nassverfahren
- bei Nasseinsatz auch hervorragend für Quarzkomposite geeignet

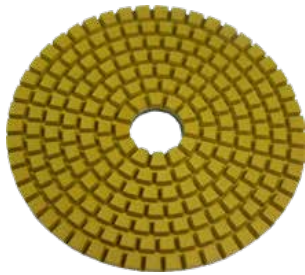
SET enthält: Stufe 1 bis 5, M14-Aufnahmeteller starr (SA00001/SA00015) im praktischen Aufbewahrungskoffer

Ergänzungen zum Standardset:

- zum Glätten des Steins empfiehlt sich das Vorschalten der Stufe 0
- bei sehr dunklen Steinen empfiehlt sich das Nachschalten eines Polierers im Nasseinsatz (SR00114/SR00090, S. 30)

Ø100			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00260	0	Klett
100	SR00041	1	Klett
100	SR00042	2	Klett
100	SR00043	3	Klett
100	SR00044	4	Klett
100	SR00045	5	Klett
100	SR00048	SET	Klett

Ø125			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
125	SR00201	1	Klett
125	SR00202	2	Klett
125	SR00203	3	Klett
125	SR00204	4	Klett
125	SR00205	5	Klett
125	SR00170	SET	Klett



Vexillum GRANIT, MARMOR UND QUARZKOMPOSITE



- bewährtes Diamant-Schleifset in **klassischer Kornabstufung**: 50, 100, 200, 400, 800, 1500 und 3000 + Polierer
- auch in Zwischenkörnungen erhältlich: 300, 500, 600, 1000 und 2000
- VEXILLUM Polierer: ideale Ergänzung zu den VEXILLUM-Schleifscheiben, Polierer Schwarz für dunkles Gestein, Polierer Weiß für helles Gestein
- mit Klettaufnahme, passend auf unsere M14-Aufnahmeteller

SET enthält: 7 klassische Körnungen + Polierer Schwarz und M14-Aufnahmeteller starr (SA00001/SA00015)

Ø100			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00004	50	Klett
100	SR00005	100	Klett
100	SR00006	200	Klett
100	SR00007	300	Klett
100	SR00008	400	Klett
100	SR00009	500	Klett
100	SR00010	600	Klett
100	SR00011	800	Klett
100	SR00012	1500	Klett
100	SR00013	2000	Klett
100	SR00014	3000	Klett
100	SR00015	Polierer Schwarz	Klett
100	SR00016	Polierer Weiß	Klett
100	SR00096	SET	Klett

Ø125			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
125	SR00029	40	Klett
125	SR00028	50	Klett
125	SR00027	100	Klett
125	SR00026	200	Klett
125	SR00024	300	Klett
125	SR00023	400	Klett
125	SR00022	500	Klett
125	SR00021	800	Klett
125	SR00020	1500	Klett
125	SR00019	2000	Klett
125	SR00018	3000	Klett
125	SR00017	Polierer Schwarz	Klett
125	SR00228	Polierer Weiß	Klett
125	SR00196	SET	Klett

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren



GLANZRAPID EG 5 MARMOR, QUARZKOMPOSITE



- erzielt zuverlässig in nur **5 Schleifschritten ausgezeichnete Politurergebnisse** im Nassverfahren
- **exzellent für dunkle Materialien**, kein Verglänzen oder Verschmieren der Oberfläche
- die speziell abgestimmte Diamant-Bindung verhindert das Verbrennen von Quarzkomposit-Materialien

SET enthält: Stufe 1 bis 5, M14-Aufnahmeteller starr (SA00001) und praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00211	1	Klett
100	SR00212	2	Klett
100	SR00213	3	Klett
100	SR00214	4	Klett
100	SR00215	5	Klett
100	SR00216	SET	Klett



Aeris GRANIT, QUARZKOMPOSITE



- **hohe Standzeit** durch metallische Bindung
- ideal **zum Glätten des Steines** vor dem Feinschliff

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00001	30	Klett
100	SR00002	50	Klett
100	SR00003	100	Klett



Glanzrapid Wet Polierer

GRANIT, MARMOR, KERAMIK UND QUARZKOMPOSITE



- zur **Optimierung der Farbtiefe bei dunklen Hartgestein** empfiehlt sich das Nachschalten des **grauen Polierers**
- zur **Optimierung der Farbtiefe bei hellem Hartgestein und Keramik** empfiehlt sich das Nachschalten des **weißen Polierers**
- ideal als Polierstufe zu unseren bewährten Sets

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00114	Polierer Grau	Klett
100	SR00090	Polierer Weiß	Klett
125	SR00200	Polierer Grau	Klett
125	SR00229	Polierer Weiß	Klett

POLIACUR FÜR ALLE POLIERFÄHIGEN NATURSTEINE, QUARZKOMPOSITE UND KERAMIK

- ✓ ist ein **Alleskönner für hervorragende Schleifergebnisse** auf fast allen Materialien in klassischer Kornabstufung
- ✓ die **hohe Flexibilität** ermöglicht auch das Schleifen von Radien
- ✓ die 7-stufigen Sets können mit den geeigneten Adaptern ausgestattet werden und passen sich den Bedürfnissen optimal an
- ✓ eine 8. Politurstufe ist zu jedem Set optional erhältlich (Korn 8000)



POLIACUR MINI



- Ø50mm speziell für kleine Flächen
- **einfacher Scheibenwechsel** mit nur einer viertel Drehung dank Powerlock-System
- Set inklusive zwei Aufnahmeteller Ø33mm und Ø45mm mit Ø6mm-Spannschaft
- durch den Ø33mm-Aufnahmeteller (SA00051) kann sich die Schleifscheibe **flexibel** der gegebenen Form anpassen
- durch den Ø45mm-Aufnahmeteller (SA00050) bleibt die Schleifscheibe **starr**

SET enthält: Korn 100 bis 5000 + Aufnahmeteller SA00051 sowie Aufnahmeteller SA00050 im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
50	SR00309	100	Powerlock / Spannschaft
50	SR00310	200	Powerlock / Spannschaft
50	SR00311	400	Powerlock / Spannschaft
50	SR00312	800	Powerlock / Spannschaft
50	SR00313	1500	Powerlock / Spannschaft
50	SR00314	3000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00315	5000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00316	8000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00317	SET	Powerlock / Spannschaft

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren



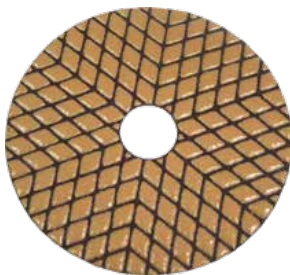
POLIACUR MIDI 1



- das klassische Schleifset für den Einsatz auf Winkelschleifern im Ø100
- ideal in Kombination mit unserem M14-Aufnahmeteller starr (SA00001) zur Flächenbearbeitung
- optional erhältlich: der extrem flexible Aufnahmeteller (SA00037) zur Bearbeitung von Rundungen und Radien

SET enthält: Korn 100 bis 5000 + M14-Aufnahmeteller starr (SA00001) im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00343	100	Klett
100	SR00344	200	Klett
100	SR00345	400	Klett
100	SR00346	800	Klett
100	SR00347	1500	Klett
100	SR00348	3000	Klett
100	SR00349	5000	Klett
100	SR00351	8000	Klett
100	SR00350	SET	Klett



Glanzrapid flex Wet MARMOR, QK, GRANIT UND KERAMIK



- hochflexibel, die schnellste Variante – **in nur 3 Schleifschritten im Nassverfahren** zu einem strahlenden Stein
- dank hoher Flexibilität **perfekt für enge Radien**
- ideale Ergänzung durch die Aufnahmeteller „super flexibel“ SA00020 und „extrem flexibel“ SA00037 (S. 38)

SET enthält: Stufe 1 bis 3 + extrem flexiblen M14-Klettaufnahmeteller (SA00037) im praktischen Aufbewahrungskoffer

Marmor/Quarzkomposite			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00064	E1	Klett
100	SR00065	E2	Klett
100	SR00066	E3	Klett
100	SR00078	SET	Klett

Granit/Keramik			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00061	G1	Klett
100	SR00062	G2	Klett
100	SR00063	G3	Klett
100	SR00068	SET	Klett

ACARO und OBORO

- ✓ sind neuartige, leicht elastische Schleifschwämme
- ✓ eignen sich **zum Herstellen von Oberflächen-Effekten** (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik) und **Bearbeiten und Optimieren von rauen Oberflächen**
- ✓ mit ACARO lässt sich ein **perfektes Oberflächen-Finish** erzeugen
- ✓ 3 Größen – eine Schleiffamilie! – durch das umfassende Spektrum an Durchmessern ist für jede Anwendung die richtige Größe verfügbar
- ✓ durch die Saugfähigkeit ist ein **semi-trockenes Schleifen** möglich, das Schleifgewebe passt sich durch seine Elastizität der Oberfläche an



ACARO

MARMOR, QUARZKOMPOSITE, GRANIT UND KERAMIK



- ermöglicht ein semi-trockenes Schleifen von Quarzkompositen
- auf Anfrage auch in Form Fickert für stationäre Schleifmaschinen erhältlich

Ideal zum Erhöhen der Farbtiefe:

- durch das elastische Gewebe perfekt geeignet, **zum Erzeugen einer attraktiven Glanz-Optik, auf rauen Oberflächen** (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik)
- **erzeugt und optimiert polierte Oberflächen** im hohen Kornbereich, z.B. Ausbessern von matten Stellen

ACARO 100				
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Aufnahme
100	SY00064	400	10	Klett
100	SY00065	800	10	Klett
100	SY00066	1500	10	Klett
100	SY00067	3000	10	Klett
100	SY00068	5000	10	Klett
100	SY00069	8000	10	Klett

ACARO 125				
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Aufnahme
125	SY00070	400	10	Klett
125	SY00071	800	10	Klett
125	SY00072	1500	10	Klett
125	SY00073	3000	10	Klett
125	SY00074	5000	10	Klett
125	SY00075	8000	10	Klett

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Nassverfahren

ACARO 150				
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Aufnahme
150	SY00076	400	10	Klett
150	SY00077	800	10	Klett
150	SY00078	1500	10	Klett
150	SY00079	3000	10	Klett
150	SY00080	5000	10	Klett
150	SY00081	8000	10	Klett



OBORO MARMOR, QUARZKOMPOSITE UND GRANIT



- speziell zum Glätten und gezielten Mattschleifen sowie Herausarbeiten von Oberflächen-Effekten (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik)
- OBORO Typ A: für Weichgestein
- OBORO Typ C: für Granit und Quarzkomposite

OBORO 100					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Material	Aufnahme
100	SY00060	A240	10	Marmor	Klett
100	SY00061	C120	10	Granit + QK	Klett
100	SY00062	C220	10	Granit + QK	Klett
100	SY00063	C400	10	Granit + QK	Klett

OBORO 125					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Material	Aufnahme
125	SY00085	A240	10	Marmor	Klett
125	SY00082	C120	10	Granit + QK	Klett
125	SY00083	C220	10	Granit + QK	Klett
125	SY00084	C400	10	Granit + QK	Klett

OBORO 150					
ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Material	Aufnahme
150	SY00089	A240	10	Marmor	Klett
150	SY00086	C120	10	Granit + QK	Klett
150	SY00087	C220	10	Granit + QK	Klett
150	SY00088	C400	10	Granit + QK	Klett



Glanzrapid Dry

GRANIT, MARMOR, KERAMIK UND QUARZKOMPOSITE



- **Das beliebteste Produkt seit über einem Jahrzehnt in Sachen Schleifen – im Nasseinsatz noch überzeugender!**
- erzielt zuverlässig **in nur 5 Schleifschritten** ausgezeichnete Politurergebnisse im Trocken- und Nassverfahren
- bei Nasseinsatz auch hervorragend für Quarzkomposite geeignet

SET enthält: Stufe 1 bis 5, M14-Aufnahmeteller starr (SA00001/SA00015) im praktischen Aufbewahrungskoffer

Ergänzungen zum Standardset:

- zum Glätten des Steins empfiehlt sich das Vorschalten der Stufe 0
- bei sehr dunklen Steinen empfiehlt sich das Nachschalten eines Polierers im Nasseinsatz (SR00114/SR00090)

Ø100			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00260	0	Klett
100	SR00041	1	Klett
100	SR00042	2	Klett
100	SR00043	3	Klett
100	SR00044	4	Klett
100	SR00045	5	Klett
100	SR00048	SET	Klett

Ø125			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
125	SR00201	1	Klett
125	SR00202	2	Klett
125	SR00203	3	Klett
125	SR00204	4	Klett
125	SR00205	5	Klett
125	SR00170	SET	Klett

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

Schleifen im Trockenverfahren



Superglanz

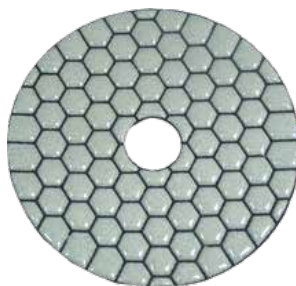
GRANIT, MARMOR, KERAMIK UND QUARZKOMPOSITE



- für **anspruchsvollste und zuverlässige Schleifergebnisse** in klassischer Kornabstufung: 50, 100, 200, 400, 800, 1500, 3000 und 10000
- vielseitig einsetzbares Diamant-Trockenschleifset

SET enthält: Korn 50 bis 10000, M14-Klettaufnahmeteller starr (SA00001) im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00030	50	Klett
100	SR00031	100	Klett
100	SR00032	200	Klett
100	SR00033	400	Klett
100	SR00034	800	Klett
100	SR00035	1500	Klett
100	SR00036	3000	Klett
100	SR00037	10000	Klett
100	SR00049	SET	Klett



Glanzrapid flex Dry

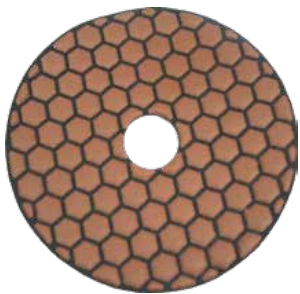
GRANIT, MARMOR, KERAMIK UND QUARZKOMPOSITE



- **hoch flexibel** – die schnellste Variante in **nur 4 Schleifschritten** im Trockenverfahren zu einem strahlenden Stein
- perfekt für enge Radien
- im Nasseinsatz optimal zur Bearbeitung von Quarzkompositen
- ideale Ergänzung durch die Aufnahmeteller SA00020 „semi-flexibel“ und SA00037 „extrem flexibel“

SET enthält: Stufe 1 bis 4, extrem flexiblen M14-Klettaufnahmeteller (SA00037) im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
100	SR00182	0	Klett
100	SR00217	1	Klett
100	SR00218	2	Klett
100	SR00219	3	Klett
100	SR00220	4	Klett
100	SR00221	SET	Klett



Comb GRANIT UND MARMOR



- bewährtes Diamant-Schleifset in klassischer Kornabstufung: 50, 100, 200, 400, 800, 1500, 3000 und Polierer
- hohe Flexibilität ermöglicht auch das Schleifen von Radien

SET enthält: 7 Standard-Körnungen + Polierer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00069	50	Klett
100	SR00070	100	Klett
100	SR00071	200	Klett
100	SR00072	400	Klett
100	SR00073	800	Klett
100	SR00074	1500	Klett
100	SR00075	3000	Klett
100	SR00076	Polierer	Klett
100	SR00077	SET	Klett



Spezial Ausbesserungs- und Reparatur KIT



- zum Herausschleifen von Kratzern, Aufpolieren von stumpfen Oberflächen und Entfernen von Flecken im Stein
- perfekt geeignet für Reparaturen bei Einbauküchen mit Steinarbeitsplatten, Fensterbänken sowie Reparaturen an Stentreppen und anderen Steinoberflächen
- sowohl für den manuellen Einsatz als auch für den Betrieb auf Winkelschleifern ausgelegt








SET enthält:

- SUPERGLANZ Diamant-Schleifset (8 tlg.) + Aufnahmeadapter
- HAND MASTER R120 Diamant-Schleifset (7 tlg.) + Aufnahmeadapter
- OBORO C120 + A240 Schwammschleifgewebe (2 Stk.)
- ACARO 8000 Schwammschleifgewebe
- umfangreiches Schleifzubehör für sorgloses Arbeiten (5 tlg.)
- praktischer Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Aufnahme
100	ZZ00004	Klett

Zubehör Schleifen

Klett-Aufnahmeteller M14 VON HART BIS EXTREM FLEXIBEL

ØD	Artikel-Nr.	Ausführung	geeignet für	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
100	SA00001	hart	alle Schleifscheiben	M14 IG	Klett	
100	SA00007	weich	alle Schleifscheiben	M14 IG	Klett	
100	SA00045	semiflexibel	alle Schleifscheiben	M14 IG	Klett	
100	SA00020	super flexibel	GLANZRAPID flex WET, GLANZRAPID flex DRY	M14 IG	Klett	
100	SA00037	extrem flexibel	GLANZRAPID flex WET, GLANZRAPID flex DRY	M14 IG	Klett	
125	SA00015	hart	alle Schleifscheiben	M14 IG	Klett	
125	SA00014	weich	alle Schleifscheiben	M14 IG	Klett	


Klett-Aufnahmeteller Magnet (MG) VON HART BIS WEICH

ØD	Artikel-Nr.	Ausführung	geeignet für	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
100	SA00008	hart	alle Schleifscheiben	MG	Klett	
100	SA00071	weich, mit 3mm Gummierung	alle Schleifscheiben	MG	Klett	
100	SA00072	vibrationsdämpfend durch 10mm Gummierung	alle Schleifscheiben	MG	Klett	

Aufnahmeteller Schnecke (SF) VON HART BIS WEICH

ØD	Artikel-Nr.	Ausführung	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
100	SA00013	hart, Aluminium	M14 IG	SF IG	
100	SA00005	vibrationsdämpfend durch Gummierung	M14 IG	SF IG	
100	SA00010	hart, Plastik	SF AG	Klett	
100	SA00009	weich	SF AG	Klett	
125	SA00004	vibrationsdämpfend durch Gummierung	M14 IG	SF IG	
125	SA00053	hart, Plastik	SF AG	Klett	
125	SA00077	hart, vibrationsdämpfend	SF AG	Klett	
125	SA00016	weich	SF AG	Klett	

Spannschaft-Adapter für Poliacur Mini

ØD	Artikel-Nr.	Ausführung	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
45	SA00050	Starr für Mini-Schleifscheiben	Ø6mm Spannschaft	Powerlock	
33	SA00051	Flexibel für Mini-Schleifscheiben	Ø6mm Spannschaft	Powerlock	

BOHREN



Diamant-Bohrer

Diamant-Sacklochbohrer

Empfehlenswert für die Herstellung von Ankerlöchern oder Durchgangslöchern mit kleinem Durchmesser. Eine optimale Wasserzufuhr erfolgt durch das seitlich geschlitzte Diamant-Segment. (S. 42)

Diamant-Hohlbohrer

- ✓ mit **Kronenbesatz** haben einen leistungsstarken Belag, besonders geeignet bei kleineren Durchmessern und für besonders präzise Bohrlöcher. (S. 43-44)
- ✓ mit **Segmentierung** für optimalen Freischnitt und exzellente Schnittleistung, besonders für größere Durchmesser. (S. 45-46)

CERA Bohrer

sind bestückt mit extra dünnwandigen Diamant-Bohrkronen und erzielen damit besonders saubere und präzise Bohrlöcher in extrem harten Materialien wie Keramik, eignen sich aber auch hervorragend zum Bohren in Granit insbesondere auf CNC-Maschinen. (S. 44)

Diamant-Trockenbohrer

- ✓ **BOND Trockenbohrer** wurden speziell entwickelt für harte Materialien, wie Fliesen, Feinsteinzeug und Natursteinfliesen, in vielen verschiedenen Größen und auch als Koffersets erhältlich. (S. 47-48)
- ✓ **T² Trockenbohrer** stehen für dauerhaften Freischnitt dank T-Segmentbelegung und seitlichem BOND-Belag und sind die beste Lösung für das Trockenbohren von Granit. (S. 48)

Mögliche Bohrer-Gewinde

- ✓ **M14-Innengewinde** üblich für den Einsatz auf allen gängigen Winkelschleifern.
- ✓ **R1/2" Außengewinde** Standard-Aufnahme bei den meisten Diamant-Bohrmaschinen, üblich bis Bohrer-Ø100mm, auch als Linksgewinde lieferbar.
- ✓ **1 1/4" UNC Innengewinde** empfohlen für Bohrer mit einem Durchmesser über 100mm.



T² Diamant-Trockenbohr-Set

Praktisch, schnell und sauber – unser T² Trockenbohrer-Koffer ist der optimale Begleiter bei Montageeinsätzen und ist speziell auf das Trockenbohren von Granit ausgelegt. (S. 48)

Diamant-Sacklochbohrer GRANIT



- für Innenwasserzuführung durch seitliche Schlitze
- schnittfreudige und zuverlässig arbeitende Bestückung
- weitere Durchmesser und Arbeitslängen lieferbar
- auch speziell für Marmor oder Sandstein lieferbar



Aufnahme M14 IG			
ØD	Arbeitslänge 20mm Artikel-Nr.	Arbeitslänge 50mm Artikel-Nr.	Arbeitslänge 70mm Artikel-Nr.
4	CV00010	-	-
5	CV00028	CV00019	-
6	-	CV00001	-
8	-	-	CV00007
10	-	CV00015	-



Aufnahme 1/2" AG			
ØD	Arbeitslänge 50mm Artikel-Nr.	Arbeitslänge 70mm Artikel-Nr.	Arbeitslänge 120mm Artikel-Nr.
6	CV00006	-	-
7	-	CV00029	-
8	-	CV00002	-
10	-	CV00005	CV00027
11	-	-	CV00023
12	-	-	CV00022
13	-	-	CV00026
14	-	-	CV00025



Aufnahme P10 Spannschaft	
ØD	Arbeitslänge 70mm Artikel-Nr.
8	CV00013
9	CV00024
10	CV00021



Hohlbohrer mit Diamant-Bohrkronen GRANIT



- leistungsstarker Belag für überdurchschnittlichen Bohrfortschritt
- hohe Schnittfreudigkeit auch in schwierigem Gestein
- **eignet sich auch für den universellen Einsatz in Hartgestein sowie zeitweiligen Einsatz in Weichgestein**
- **kostenloser Service:** gerne kürzen wir unsere Bohrer auf Ihre Wunscharbeitslänge oder versehen sie mit Kombianschluss R1/2" Außengewinde/M14 Innengewinde
- Zwischengrößen und weitere Durchmesser jederzeit möglich
- Sonderanfertigungen sind unser Standard – z.B. für extrem tiefe Bohrungen für Quellsteine o.ä.
- auch optimiert für Marmor oder Sandstein lieferbar

ØD	Artikel-Nr.	Kronenbreite	Arbeitslänge	Aufnahme
6	BV00136	1,5	70	R1/2" AG
8	BV00035	2,0	120	R1/2" AG
10	BV00002	2,0	120	R1/2" AG
11	BV00099	2,0	120	R1/2" AG
12	BV00019	2,0	120	R1/2" AG
13	BV00039	2,0	120	R1/2" AG
14	BV00013	2,0	120	R1/2" AG
15	BV00131	2,0	120	R1/2" AG
16	BV00015	2,0	120	R1/2" AG
18	BV00022	2,0	120	R1/2" AG
20	BV00061	2,0	120	R1/2" AG
22	BV00034	2,0	120	R1/2" AG
23	BV00021	2,0	120	R1/2" AG
24	BV00009	2,0	120	R1/2" AG
25	BV00023	2,0	120	R1/2" AG
26	BV00008	2,0	120	R1/2" AG
27	BV00132	2,0	120	R1/2" AG
28	BV00137	2,0	120	R1/2" AG
29	BV00138	2,0	120	R1/2" AG
30	BV00030	2,0	120	R1/2" AG
35	BV00012	2,0	120	R1/2" AG
40	BV00020	2,0	120	R1/2" AG
42	BV00139	2,0	120	R1/2" AG
45	BV00140	2,0	120	R1/2" AG

Die angegebene Arbeitslänge ist die Standard-Arbeitslänge. Hohlbohrer mit Bohrkronen können in der Arbeitslänge flexibel bis zu einer Länge von 320mm ohne Aufpreis produziert werden. Sprechen Sie uns an.



CERA Diamant-Hohlbohrer

KERAMIK, FEINSTEINZEUG UND GRANIT



- extra dünnwandiger Belag für ein sauberes Schnittverhalten
- perfekt bohren ohne Ausplatzen, selbst bei sehr spröden Materialien
- typischer Einsatz auf CNC-Maschinen oder Bohrmaschinen mit Führung
- ausschließlich für Nasseinsatz (für Trockeneinsatz empfehlen wir den Einsatz unserer BOND Bohrer)

ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
6	BV00161	40	R1/2" AG
8	BV00162	40	R1/2" AG
10	BV00163	40	R1/2" AG
12	BV00164	40	R1/2" AG
13	BV00165	40	R1/2" AG
15	BV00166	40	R1/2" AG
20	BV00167	40	R1/2" AG
25	BV00168	40	R1/2" AG
30	BV00169	40	R1/2" AG
35	BV00170	40	R1/2" AG
40	BV00171	40	R1/2" AG
45	BV00172	40	R1/2" AG
50	BV00173	40	R1/2" AG
55	BV00174	40	R1/2" AG
60	BV00175	40	R1/2" AG
68	BV00176	40	R1/2" AG
80	BV00177	40	R1/2" AG
82	BV00178	40	R1/2" AG
112	BV00179	40	R1/2" AG

Fortsetzung auf der nächsten Seite »



Hohlbohrer mit Segmentierung GRANIT



- leistungsstarker Belag für überdurchschnittlichen Bohrfortschritt
- hohe Schnittfreudigkeit auch in schwierigem Gestein
- **eignet sich auch für den universellen Einsatz in Hartgestein sowie zeitweiligem Einsatz in Weichgestein**
- **kostenloser Service:** gerne kürzen wir unsere Bohrer auf Ihre Wunscharbeitslänge
- Zwischengrößen und weitere Durchmesser jederzeit möglich
- Sonderanfertigungen sind unser Standard – z.B. für extrem tiefe Bohrungen für Quellsteine o.ä.
- auch speziell für Marmor oder Sandstein lieferbar

ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
32	bs032	320	R1/2" AG
35	bs035	320	R1/2" AG
37	bs037	320	R1/2" AG
40	bs040	320	R1/2" AG
42	bs042	320	R1/2" AG
45	bs045	320	R1/2" AG
47	bs047	320	R1/2" AG
50	bs050	320	R1/2" AG
52	bs052	320	R1/2" AG
55	bs055	320	R1/2" AG
60	bs060	320	R1/2" AG
62	bs062	320	R1/2" AG
65	bs065	320	R1/2" AG
68	bs068	320	R1/2" AG
70	bs070	320	R1/2" AG
75	bs075	320	R1/2" AG
80	bs080	320	R1/2" AG
85	bs085	320	R1/2" AG
90	bs090	320	R1/2" AG
100	bs100	320	R1/2" AG

Hohlbohrer mit Segmentierung können in der Arbeitslänge flexibel bis zu einer Länge von 320mm ohne Aufpreis produziert werden. Sprechen Sie uns an.



Hohlbohrer mit Segmentierung GRANIT



ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
105	bs105	320	1¼" UNC IG
110	bs110	320	1¼" UNC IG
120	bs120	320	1¼" UNC IG
125	bs125	320	1¼" UNC IG
130	bs130	320	1¼" UNC IG
140	bs140	320	1¼" UNC IG
150	bs150	320	1¼" UNC IG
160	bs160	320	1¼" UNC IG
170	bs170	320	1¼" UNC IG
180	bs180	320	1¼" UNC IG
190	bs190	320	1¼" UNC IG
200	bs200	320	1¼" UNC IG
225	bs225	320	1¼" UNC IG
240	bs240	320	1¼" UNC IG
250	bs250	320	1¼" UNC IG
300	bs300	320	1¼" UNC IG
350	bs350	320	1¼" UNC IG
400	bs400	320	1¼" UNC IG

Hohlbohrer mit Segmentierung können in der Arbeitslänge flexibel bis zu einer Länge von 320mm ohne Aufpreis produziert werden. Sprechen Sie uns an.

Generell empfehlen wir für einen Durchmesser über 100mm einen 1¼" UNC IG Ausschuss. Für kurze Arbeitslängen sind auch Ausschüsse mit R1/2" AG möglich.



BOND Diamant-Trockenbohrer UNIVERSAL



- speziell entwickelt für harte Materialien, wie Fliesen, Keramik, Feinsteinzeug und Natursteinfliesen
- sauberes Bohren ohne Wassereinsatz
- alles, was im Sanitär- und Fliesenlegerbereich benötigt wird – ideal für Installationen vor Ort
- Einsatz auf Winkelschleifern mit Standard-Aufnahme M14
- **Optional erhältlich:** Adapter M14 auf Spannschaft (BA00057) zum Einspannen in Bohrmaschinen/Akkuschrauber
- Ø6mm bis Ø16mm mit Paraffinkern zur optimalen Kühlung während des Bohrvorgangs, ab Ø35mm mit seitlichen Auswurföchern
- alle Größen einzeln oder in 3 praktischen Koffersets erhältlich

ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
6	BB00011	35	M14 IG
8	BB00003	35	M14 IG
10	BB00004	35	M14 IG
12	BB00005	35	M14 IG
14	BB00015	35	M14 IG
16	BB00012	35	M14 IG
18	BB00018	35	M14 IG
20	BB00016	35	M14 IG
22	BB00022	35	M14 IG
25	BB00025	35	M14 IG
30	BB00006	35	M14 IG
35	BB00001	35	M14 IG
40	BB00013	35	M14 IG
50	BB00002	35	M14 IG
55	BB00007	35	M14 IG
60	BB00008	35	M14 IG
65	BB00009	35	M14 IG
68	BB00068	35	M14 IG
82	BB00082	35	M14 IG
90	BB00090	35	M14 IG
100	BB00100	35	M14 IG
102	BB00102	35	M14 IG
110	BB00110	35	M14 IG
120	BB00120	35	M14 IG
125	BB00125	35	M14 IG
130	BB00130	35	M14 IG

Fortsetzung auf der nächsten Seite »

Diamant-Trockenbohrer



BOND Koffersets UNIVERSAL



SET S enthält: 2x Ø6, 2x Ø8, Ø10, Ø12 und Ø14mm + Sechskant-Spannschaftadapter im praktischen Aufbewahrungskoffer

SET M enthält: Ø16, Ø18, Ø20, Ø25, Ø30 und Ø35mm + Sechskant-Spannschaftadapter im praktischen Aufbewahrungskoffer

SET L enthält: Ø35, Ø40, Ø50, Ø68 und Ø82mm + Sechskant-Spannschaftadapter im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
SET S	BB01000	35	M14 IG
SET M	BB02000	35	M14 IG
SET L	BB03000	35	M14 IG



T² Diamant-Trockenbohrer GRANIT



- speziell zum Trockenbohren von Granit entwickelt
- rasanter Bohrfortschritt auf hochtourigen Winkelschleifern
- extra hohe Standzeit durch den gesinterten Belag
- T² steht für dauerhaften Freischnitt dank der T-Segmentbelegung und dem zusätzlichen seitlichen BOND-Belag
- Arbeitslänge: 50mm, mit seitlichen Auswurföchern

SET enthält: Ø20, Ø30, Ø35, Ø40, Ø50 und Ø68mm im praktischen Aufbewahrungskoffer



ØD	Artikel-Nr.	Arbeitslänge	Aufnahme
20	BS00035	70	M14 IG
25	BS00029	70	M14 IG
30	BS00031	70	M14 IG
32	BS00028	70	M14 IG
35	BS00007	70	M14 IG
38	BS00030	70	M14 IG
40	BS00032	70	M14 IG
50	BS00033	70	M14 IG
68	BS00034	70	M14 IG
SET	BS00036	70	M14 IG



Spülköpfe / Wasserrotoren

- Ergänzung für Bohrmaschinen ohne eigenständige Wasserzufuhr über die Spindel
- optimale interne Wasserversorgung der Bohrkronne
- inklusive Wasserregulierungsventil

Artikel-Nr.	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig
BA00051	M14x2,0 IG	R1/2" IG
BA00055	M14x2,0 IG	M14x2,0 AG
BA00060	13mm-Zapfen	R1/2" IG
BA00071	M18x2,5 IG	R1/2" IG
BA00072	MK3 Konus	R1/2" IG
BA00089	5/8" 16Gang IG	M16 AG
BA00090	5/8" 16Gang IG	R1/2" IG

Bohrverlängerungen FÜR UMFANGREICHE KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

Artikel-Nr.	Verlängerung in mm	Aufnahme
BA00013	100	R1/2"
BA00014	200	R1/2"
BA00015	300	R1/2"
BA00016	400	R1/2"
BA00017	500	R1/2"
BA00034	100	1/4" UNC
BA00046	200	1/4" UNC
BA00044	300	1/4" UNC
BA00004	400	1/4" UNC
BA00033	500	1/4" UNC



Bohr-Adapter

Artikel-Nr.	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
BA00037	SDS-Plus	M16 AG	
BA00067	Ø10mm 6-Kant-Spannschaft	1/2" UNF AG	
BA00068	Ø10mm 6-Kant-Spannschaft	M12 AG	
BA00057	Ø10mm 6-Kant-Spannschaft	M14 AG	
BA00003	Ø13mm 6-Kant Schaft	M14 AG	
BA00022	M12 AG	R1/2" AG	
BA00019	M14 AG	R1/2" AG	
BA00021	M16 AG	R1/2" AG	
BA00023	M18 AG	R1/2" AG	
BA00005	1/4" UNC AG	R1/2" AG	
BA00035	1/4" UNC IG	R1/2" IG	
BA00047	M14 IG	R1/2" IG	

STATIONÄRE MASCHINEN



Zuschnitt auf stationären Maschinen

Diamant-Trennscheiben für Baustellensägen

- ✓ **Typ HS10** hat eine bewährte und zuverlässige Segmentmischung für Schnellschnitte in Granit. (S. 53)
- ✓ **Typ M7** ist auf die Bedürfnisse beim Schneiden von Marmor angepasst und durch ihre enge Verzahnung gewährleistet sie feine Schnittkanten. (S. 53)
- ✓ **Typ S8** für Sandstein zeichnet sich durch ihren besonders verschleißfesten Diamantbelag und ihre sauberen Schnitteigenschaften aus. (S. 53)

Diamant-Trennscheiben für stationäre Sägen

- ✓ **Typ HS12 und Typ HS20** haben einen HS-Schnellschnitt-Belag für eine hohe Schnittfreudigkeit in Granit. (S. 54)
- ✓ **SETDISC ENERGY** ist die erste Wahl für präzise Schnitte und stabiles Verhalten bei Schnitten in Granit. Die Trennscheibe der neuesten Generation! (S. 55)
- ✓ **Typ M7 und Typ MX** ist, wie ihr kleiner Bruder für die Baustellensäge, perfekt auf die Bedürfnisse beim Schneiden von Marmor abgestimmt. (S. 56)
- ✓ **Typ S10 und S12** stehen für optimalen Freischnitt und exzellente Schnittleistung, besonders in größeren Durchmessern für mittel- bis grobkörnigen Sandstein. (S. 57)
- ✓ **MultiCER** ist die Keramik-Trennscheibe, die sich durch ein außergewöhnlich sauberes Schnittbild, hohe Standzeiten und Vorschubwerte auszeichnet. Sie ist unsere Antwort auf die Problemstellungen beim Schneiden härtester Materialien. (S. 58)
- ✓ **MOSAIC ceraStrong** ist ideal geeignet für die Verwendung in harten oder gebrannten Materialien, wie Fliesen, Feinsteinzeug und Kacheln. (S. 58)

Diamant-Wasserrillen / Nutenfräser

Zum Einfräsen von Rillen und Nuten in Naturstein. In vielen Durchmessern, Fräsbreiten oder als Wiederbelag erhältlich. (S. 59)

Diamant-Seile für Block- und Konturensägen

Egal ob verpresst oder verspleißt: unsere Diamant-Seile gibt es in sechs verschiedenen Perlendurchmessern und in beliebiger Länge für exaktes und wirtschaftliches Arbeiten mit Seilsägen.

Sauber und präzise schneiden in allen Keramiken – mit der MultiCER Diamant-Trennscheibe. Durch den verstärkten Kern sind auch Gehrungsschnitte optimal zu realisieren. (S. 58)





Trennscheibe Typ HS10 GRANIT



- Diamant-Trennscheiben mit HS-Schnellschnitt-Belag
- bewährte, zuverlässige Segment-Mischung für ein zügiges Arbeiten

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00054	2,8	10	-	30	30
250	TS00055	2,8	10	✓	30	30
300	TS00056	2,8	10	-	36	30
300	TS00057	2,8	10	✓	36	30
350	TS00058	2,8	10	-	42	30
350	TS00059	3,1	10	✓	42	30



Trennscheibe Typ M7 MARMOR



- Diamant-Trennscheiben mit enger Verzahnung gewährleistet feine Schnittkanten
- fein abgestimmtes Korn sorgt für schnelles und präzises Arbeiten

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00031	2,5	7	-	17	30
250	TS00032	2,5	7	✓	17	30
300	TS00033	2,8	7	-	21	30
300	TS00034	2,8	7	✓	21	30
350	TS00036	2,8	7	-	25	30
350	TS00037	3,1	7	✓	25	30



Trennscheibe Typ S8 SANDSTEIN



- segmentierte Diamant-Trennscheiben für saubere Schnitte in Sandstein
- verschleißfester Diamantbelag

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00013	3,1	8	-	17	30
250	TS00014	3,1	8	✓	17	30
300	TS00018	3,1	8	-	18	30
300	TS00020	3,1	8	✓	18	30
350	TS00028	3,1	8	-	21	30
350	TS00029	3,4	8	✓	21	30

Zuschnitt * Diamant-Trennscheiben für stationäre Sägen



Trennscheiben Typ HS12 und Typ HS20 GRANIT



- Diamant-Trennscheiben mit HS-Schnellschnitt-Belag mit 12mm bzw. 20 mm Segmenthöhe
- leistungsstarke Segment-Mischung für präzises und zügiges Arbeiten
- Zwischengrößen sowie Trennscheiben über Ø1200mm auf Anfrage möglich

Typ HS12						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00163	3,4	12	✓	44	60
450	TS00165	4,0	12	✓	52	60
500	TS00167	4,0	12	✓	56	60
600	TS00169	4,6	12	✓	68	60
700	TS00171	5,0	12	✓	80	60
800	TS00173	5,5	12	✓	92	60
900	TS00175	7,0	12	–	64	60
900	TS00177	7,0	12	✓	64	60
1000	TS00179	7,0	12	–	70	60
1000	TS00181	7,0	12	✓	70	60
1200	TS00183	7,5	12	–	80	60 / 100
1200	TS00185	7,5	12	✓	80	60 / 100



Typ HS20						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00164	3,4	20	✓	44	60
450	TS00166	4,0	20	✓	52	60
500	TS00168	4,0	20	✓	56	60
600	TS00170	4,6	20	✓	68	60
700	TS00172	5,0	20	✓	80	60
800	TS00174	5,5	20	✓	92	60
900	TS00176	7,0	20	–	64	60
900	TS00178	7,0	20	✓	64	60
1000	TS00180	7,0	20	–	70	60
1000	TS00182	7,0	20	✓	70	60
1200	TS00184	7,5	20	–	80	60 / 100
1200	TS00186	7,5	20	✓	80	60 / 100



SETDISC ENERGY GRANIT



- die neue Trennscheiben-Generation
- präziser Schnitt, sehr hohe Vorschübe möglich
- stabiles Verhalten beim Einstechen und bei Schrägschnitten

SETDISC ENGERGY E12 und E15						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00630	3,6	15	✓	28	60
450	TS00635	4,0	15	✓	32	60
500	TS00637	4,0	15	✓	36	60
550	TS00639	4,6	15	✓	38	60
600	TS00654	4,6	15	✓	42	60
900	TS00697	6,5	12	✓	50	60
1000	TS00698	6,5	12	✓	58	60

SETDISC ENGERGY E20						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00631	3,6	20	✓	28	60
450	TS00636	4,0	20	✓	32	60
500	TS00638	4,0	20	✓	36	60
550	TS00640	4,6	20	✓	38	60
600	TS00655	4,6	20	✓	42	60
700	TS00668	5,0	20	✓	50	60
800	TS00669	5,5	20	✓	57	60
900	TS00680	7,0	20	✓	64	60
1000	TS00681	7,0	20	✓	70	60 / 100
1200	TS00682	7,4	20	✓	80	60 / 100

Zuschnitt * Diamant-Trennscheiben für stationäre Sägen



Trennscheiben Typ M7 und Typ M10 MARMOR



- Diamant-Trennscheiben speziell für Marmor
- besondere Abstimmungen auf Muschelkalk, Travertin, u.a. Weichgesteine sind machbar
- Zwischengrößen sowie Trennscheiben über Ø1200mm jederzeit auf Anfrage möglich

Typ M7						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00200	3,4	7	✓	28	60
450	TS00202	4,0	7	✓	32	60
500	TS00204	4,0	7	✓	36	60
600	TS00206	4,6	7	✓	42	60
700	TS00208	5,0	7	✓	40	60
800	TS00210	5,5	7	✓	46	60
800	TS00211	5,5	7	✓	57	60

Typ M10						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00201	3,4	10	✓	28	60
450	TS00203	4,0	10	✓	32	60
500	TS00205	4,0	10	✓	36	60
600	TS00207	4,6	10	✓	42	60
700	TS00209	5,0	10	✓	40	60
800	TS00212	5,5	10	✓	46	60
900	TS00213	7,0	10	-	64	60
900	TS00214	7,0	10	✓	64	60
1000	TS00215	7,0	10	-	70	60
1000	TS00216	7,0	10	✓	70	60
1200	TS00217	7,5	10	-	80	60 / 100
1200	TS00218	7,5	10	✓	80	60 / 100



Trennscheiben Typ S10 und Typ S12 SANDSTEIN



- segmentierte Diamant-Trennscheiben für präzise Schnitte
- standfeste Mischung für mittel- und grobkörnige Sandsteine

Typ S10						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
400	TS00300	3,7	10	✓	22	60
450	TS00301	4,0	10	✓	26	60
500	TS00302	4,0	10	✓	30	60
600	TS00303	5,0	10	✓	36	60
700	TS00304	5,5	10	✓	40	60
800	TS00305	6,0	10	✓	46	60

Typ S12						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
900	TS00306	7,0	12	-	64	60
900	TS00307	7,0	12	✓	64	60
1000	TS00308	7,0	12	-	70	60
1000	TS00309	7,0	12	✓	70	60
1200	TS00310	8,0	12	-	80	60 / 100
1200	TS00311	8,0	12	✓	80	60 / 100

Zuschnitt * **Diamant-Trennscheiben für stationäre Sägen**



Trennscheibe MultiCER FEINSTEINZEUG, KERAMIK



- bewährt in folgenden ultrakompakten Materialien:
DEKTON, Lapitec, Neolith, Gres Porcellanato, Lamina, Maxfine, Kerlite, Techlam, Stein-Glas
- außergewöhnlich sauberes Schnittbild, hohe Standzeit und Vorschubwerte durch optimierte Sandwich-Diamantkonstruktion
- minimierter Schärfaufwand in schwierigen Materialien
- MultiCER Ø400mm (TS00666) ist besonders stabil durch verstärktes Stammbblatt im Flanschbereich

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00695	1,8	10	✓	18	30
300	TS00687	2,2	10	✓	21	30
350	TS00688	3,0	10	✓	25	30
400	TS00666	3,2	10	✓	28	60
450	TS00689	3,6	10	–	32	60
450	TS00690	3,6	10	✓	32	60
500	TS00691	3,6	10	–	36	60
500	TS00692	3,6	10	✓	36	60
600	TS00693	4,4	10	–	42	60
600	TS00694	4,4	10	✓	42	60



MOSAIC ceraStrong

HARTKERAMIK (FLIESEN, FEINSTEINZEUG, KACHELN)



- ideal geeignet für harte und gebrannte Materialien
- saubere und präzise Schnittkanten durch engste Verzahnung

ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segment-anzahl	Bohrung
250	TS00122	2,8	7	–	20	30
300	TS00120	2,8	7	–	23	30
350	TS00158	2,8	7	–	28	30
350	TS00121	2,8	7	–	28	60
400	TS00606	2,8	7	–	32	60
500	TS00684	3,1	7	–	40	60



Wasserrillenfräser / Nutenfräser GRANIT UND MARMOR



- ideal zum Fräsen von Wasserrillen und -Nuten
- wahlweise mit Fräsbreite 6mm oder 8mm
- weitere Durchmesser, Fräsbreiten und Belegungen auf Anfrage, Wiederbelag möglich

Fräsbreite 6mm						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segmentanzahl	Bohrung
160	FS00034	6	9	-	14	50 / 60
200	FS00035	6	9	-	16	50 / 60
250	FS00036	6	9	✓	18	50 / 60
300	FS00037	6	9	✓	22	50 / 60
350	FS00038	6	9	✓	26	50 / 60
400	FS00039	6	9	✓	30	50 / 60

Fräsbreite 8mm						
ØD	Artikel-Nr.	B	H	GA-Kern	Segmentanzahl	Bohrung
160	FS00040	8	9	-	14	50 / 60
200	FS00041	8	9	-	16	50 / 60
250	FS00042	8	9	✓	18	50 / 60
300	FS00043	8	9	✓	22	50 / 60
350	FS00044	8	9	✓	26	50 / 60
400	FS00045	8	9	✓	30	50 / 60

Stationäre Maschinen



Diamant-Seile GRANIT, MARMOR ODER SANDSTEIN



- als Konturen- und Blockseile erhältlich
- hohe Schnittleistungen und exakte Schnitte in Kombination mit wirtschaftlicher Standzeit
- in 6 verschiedenen Durchmessern erhältlich
- verpresste oder verspleißte Seilverbindung möglich

ØD Perle = Schnittbreite	Artikel-Nr.
6,3	ES00006
7,0	ES00001
8,3	ES00002
9,2	ES00003
10,3	ES00004
11,3	ES00005

Bei der Bestellung bitte die gewünschte Seillänge in Metern (Anzahl) angeben.

Flächenschleifen auf stationären Maschinen

Diamant-Werkzeuge für Grob- und Feinschliff

- ✓ **Umfangsfräser** in schräger und gerader Ausführung dienen dem Ab- bzw. Planfräsen von Oberflächen. Die besonders robuste Bauweise ermöglicht problemlos Wiederbeläge. (S. 61)
- ✓ **Knopfteller** sind langlebige Schleifwerkzeuge typischerweise zum Ausschleifen von Grabstein-Inschriften. (S. 61)
- ✓ **DISCUS Schleifteller** sind segmentierte Schleifteller in besonders leichter Ausführung für das Schleifen von Granit. (S. 62)
- ✓ **Schleifscheiben für Planetenschleifköpfe** werden individuell an die Anwenderbedürfnisse angepasst und typischerweise auf Flächen- und Seitenschleifautomaten sowie Gelenkarm-Maschinen eingesetzt. (S. 63)
- ✓ **Segmentierte Schleifleisten und Schleifschuhe** sind in unterschiedlichen Längen sowie Körnungen erhältlich. (S. 63–64)

Diamant-Werkzeuge für Oberflächen-Effekte

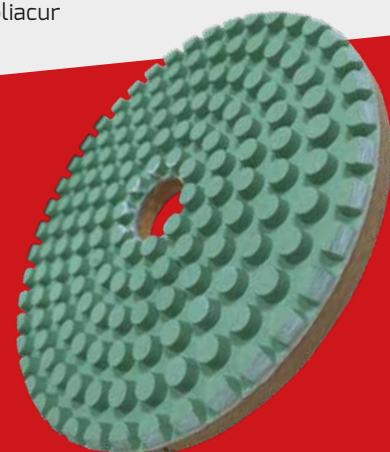
- ✓ **Antikbürsten** mit Siliciumcarbid-Borsten dienen der Herstellung des beliebten Antik-Effektes bei Oberflächen. (S. 65)
- ✓ **Satinierbürsten** mit Diamantborsten dienen der Herstellung von samtig-satinierten Oberflächen auf Granit und Marmor. Sie werden zusätzlich in Kunstharz getaucht (resiniert) und sind dadurch besonders formstabil. (S. 66)
- ✓ **OBORO** Diamant-Schleifkörper sind neuartige und leicht elastische Schleifschwämme, speziell zum Glätten sowie Herausarbeiten von Oberflächen-Effekten (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik) (S. 67)

Die Steckschuh-Systeme dienen der Bestückung größerer Schleifteller zum Einsatz auf stationären Maschinen. Sie sind verfügbar in Form Fickert oder Form Frankfurt. **Rundbürsten finden sich im Kapitel 1: Handarbeitsplatz und Baustelle**, können aber ebenfalls als Einzel- oder Mehrfach-Support auf stationären Maschinen eingesetzt werden.

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

- ✓ **Superglanz GP** ist das Schleifset für die Arbeit mit anspruchsvollen Materialien, wie Keramik, Quarzite und Granit. Als Poliersystem speziell für harte Materialien hinterlassen sie ein ausgezeichnetes Schliffbild ohne die Oberfläche zu verbrennen. (S. 68)
- ✓ **Poliacur MIDI 2 und Poliacur MAXI** sind die beiden „großen“ Vertreter aus der POLIACUR-Schleiffamilie. Durch den verstärkten Mittelteil bringen sie das Auflagegewicht gleichmäßig auf den Stein und garantieren so exzellente Schleifergebnisse auf allen polierfähigen Materialien. (S. 69–70)
- ✓ **ECO Circle** ist das kunstharzgebundene Flächen-Schleifset in Standard-Ausführung und klassischer Kornabstufung für die Bearbeitung von Granit und Marmor. (S. 70)
- ✓ **Mirror Polierer** ist die Zugabe bei höchst anspruchsvollen Politurergebnissen. Durch die Nachpolitur mit diesem Schleifbelag erzeugt man eine Premium-Politur mit exzellenter Farbtiefe. Er ist bestens geeignet in Kombination mit Poliacur oder SUPERGLANZ GP. (S. 71)

SUPERGLANZ GP heißt das neuartige Poliersystem speziell für harte Materialien. Es ist besonders für Keramik, Quarzit und Granit entwickelt worden und schleift Flächen ohne Verbrennen oder Verglänzen der Oberfläche. (S. 68)





Umfangsfräser GRANIT, MARMOR ODER SANDSTEIN



- ideal zum Abfräsen von Flächen
- Grundkörper in leichter, vibrationsdämpfender Polymerkern-Ausführung
- weitere Durchmesser, z.B. 300mm, 400mm oder 450mm und Fräsbreiten auf Anfrage
- alternativ auf Anfrage: Grundkörper in Stahl-Massivausführung
- auch speziell für Marmor oder Sandstein lieferbar

ØD	Artikel-Nr.	Segment-anordnung	B	Fräsbreite	Segment-anzahl	Bohrung
350	FS00052	gerade	8	40	36	60
350	FS00054	gerade	10	40	36	60
350	FS00050	schräg	10	40	36	60



Diamant-Knopfteller GRANIT



- zur Flächenbearbeitung mit Gelenkarm-Maschinen
- typische Anwendung: Ausschleifen von Grabstein-Inschriften
- hohe Schleifleistung durch den speziellen Diamant-Graphit-Belag
- besonders wirtschaftlich durch 15mm Belaghöhe
- optional: ausgegossen, zum Schutz der Plattenkanten während der Bearbeitung
- Werkzeug ist nach Verbrauch wiederbelegbar
- **ebenfalls lieferbar: Diamant-Knopfteller in Ø150, Ø180, Ø200, Ø300 und Ø350mm**

Korn/Farbcode:



ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme wahlweise
250	SS00080	0++	Klett/Stehbolzen
250	SS00081	0+	Klett/Stehbolzen
250	SS00082	0	Klett/Stehbolzen
250	SS00083	1	Klett/Stehbolzen
250	SS00084	2	Klett/Stehbolzen
250	apg2	-	Ausgießen Schleifteller

Flächenbearbeitung Diamant-Werkzeuge für Grob- und Feinschliff



DISCUS Diamant-Schleifteller GRANIT



- zur Flächen- und Seitenbearbeitung mit Gelenkarm-Maschinen und Schleifautomaten
- die leichte Ausführung ermöglicht einen schnellen Werkzeugwechsel per Klettaufnahme
- ausgegossen zum Schutz der Plattenkanten während der Bearbeitung
- Zwischenkörnungen auf Anfrage lieferbar
- auf Wunsch auch nicht ausgegossen lieferbar

Korn/Farbcode:



Ø150mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme wahlweise
150	SS00089	0++	Klett/Stehbolzen
150	SS00059	0+	Klett/Stehbolzen
150	SS00085	0	Klett/Stehbolzen
150	SS00060	1	Klett/Stehbolzen
150	SS00072	2	Klett/Stehbolzen
150	SS00073	3	Klett/Stehbolzen

Ø200mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme wahlweise
200	SS00090	0++	Klett/Stehbolzen
200	SS00039	0+	Klett/Stehbolzen
200	SS00069	0	Klett/Stehbolzen
200	SS00070	1	Klett/Stehbolzen
200	SS00058	2	Klett/Stehbolzen
200	SS00075	3	Klett/Stehbolzen

Ø250mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme wahlweise
250	SS00091	0++	Klett/Stehbolzen
250	SS00033	0+	Klett/Stehbolzen
250	SS00065	0	Klett/Stehbolzen
250	SS00055	1	Klett/Stehbolzen
250	SS00056	2	Klett/Stehbolzen
250	SS00057	3	Klett/Stehbolzen



Schleifscheiben für Planetenschleifköpfe GRANIT



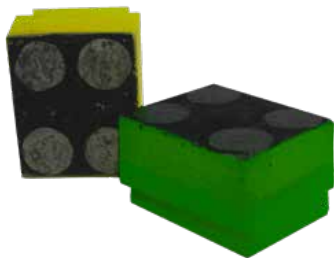
- ideal auf Flächen- und Seitenschleifautomaten sowie Wandarm-Schleifmaschinen
- das Schleifen mit Diamant senkt die Schleifkosten, reduziert deutlich den Schleifschlammanfall und Werkzeugwechselzeiten
- individuelle Zusammenstellung und Anfertigung je nach Anwendung, Schleifstufe und Maschine

Korn/Farbcode:



wählbare Möglichkeiten zum beliebigen Kombinieren			
ØD	B	H	Korn
100	20	4	0++
125	25	5	0+
	30	6	0
	32,5	8	1
	37,5	10	2
	50		3

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne bedarfsgerecht.



Schleifschuhe 60mm GRANIT

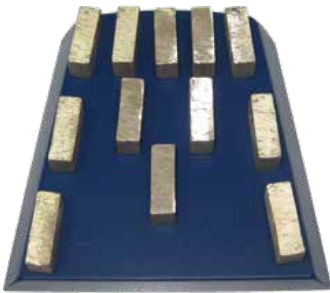


- mit Diamant-Graphit-Belag für hohe Abtragsleistungen ohne Abstumpfen
- 4 Schleifknöpfe mit 15mm Belaghöhe
- ideal zum Schleifen von Bögen

Korn/Farbcode:



ØD	Artikel-Nr.	Korn	H	Aufnahme
60 x 50	dschl60-0++	0++	15	Steckschuh
60 x 50	dschl60-0+	0+	15	Steckschuh
60 x 50	dschl60-0	0	15	Steckschuh
60 x 50	dschl60-1	1	15	Steckschuh
60 x 50	dschl60-2	2	15	Steckschuh



Korn/Farbcode:



Schleifschuhe segmentiert Form Frankfurt

GRANIT, MARMOR, SANDSTEIN ODER BETONWERKSTEIN



- Steckschuhsystem zur Bestückung größerer Schleifteller
- Einsatz auf stationären Maschinen sowie Fußbodenschleifmaschinen
- Bestückung auch mit Diamant-Schleifknöpfen möglich
- auf Wunsch wird der Schleifschuh mit einer angepassten Ausgussmasse ausgefüllt
- die Diamant-Schleifschuhe Form Frankfurt werden individuell für Ihre Maschine gefertigt

Artikel-Nr.	Material	L	B	H	wählbare Körnungen	Aufnahme
dschf-gr	Granit	24	7,5	10	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Frankfurt
dschf-ma	Marmor	24	7,5	10	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Frankfurt
dschf-sa	Sandstein	24	7,5	10	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Frankfurt
dschf-be	Betonwerkstein	24	7,5	10	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Frankfurt

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne bedarfsgerecht.



Korn/Farbcode:



Schleifleisten segmentiert Form Fickert GRANIT



- zur Bestückung einer Wackelkopf-Schleifmaschine
- durch abgestimmte Segmentmischung hohe Standzeit
- optimale Spülung durch spezielle Segmentbelegung
- hohe Schleifleistung durch geringe Auflagefläche aufgrund des gewölbten Belages (Einsatz auf Wackelkopf)
- inklusive Grundkörper / Steckschuh
- FI140 auch als vollgesinteter Belag möglich

Form	Artikel-Nr.	Segmentanzahl	B	H	wählbare Körnungen	Aufnahme
FI90	dschl90	8	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 90mm
FI120	dschl120	11	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 120mm
FI140	dschl140	13	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 140mm
FI160	dschl160	15	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 160mm
FI170	dschl170	16	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 170mm
FI180	dschl180	17	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 180mm
FI200	dschl200	19	40	6	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	Steckschuh Fickert 200mm

Antik-Bürsten SIC UNIVERSAL-EINSATZ



- Schleifbürsten aus Silicium-Carbid zum Erlangen des Antikeffektes auf geflammten Oberflächen wie Marmor, Granit, Terrazzo oder verschiedener Keramiken
- in weicher Ausführung oder mit zusätzlich in Kunstharz getauchten, gehärteten Borsten (resiniert)
- Körnungsfarbe = Farbe des Grundkörpers zur optimalen Unterscheidung
- **Rundbürsten finden sich im Kapitel 1: Diamant-Schleifwerkzeuge für den Handarbeitsplatz (5.21)**, können aber ebenfalls als Einzel- oder Mehrfach-Support auf stationären Maschinen eingesetzt werden.



Korn/Farbcode:



Form Frankfurt				
Form	Artikel-Nr.	H	resiniert	Aufnahme
FF	SK00024	35	-	Steckschuh Frankfurt
FF	SK00025	35	✓	Steckschuh Frankfurt

Form Fickert				
Form	Artikel-Nr.	H	resiniert	Aufnahme
FI90	SK00026	35	-	Steckschuh Fickert 90mm
FI90	SK00027	35	✓	Steckschuh Fickert 90mm
FI140	SK00028	35	-	Steckschuh Fickert 140mm
FI140	SK00029	35	✓	Steckschuh Fickert 140mm

Bei der Bestellung bitte die gewünschte Körnung angeben.

Flächenbearbeitung

Diamant-Werkzeuge für Oberflächen-Effekte



Farbcode:



Satinier-Bürsten DIA UNIVERSAL-EINSATZ



- Schleifbürsten aus Diamant zum Satinieren und Herausarbeiten von Texturen
- mit zusätzlich in Kunstharz getauchten, gehärteten Borsten (resiniert)
- Körnungsfarbe = Farbe des Grundkörpers zur optimalen Unterscheidung
- **Rundbürsten finden sich im Kapitel 1: Diamant-Schleifwerkzeuge für den Handarbeitsplatz (S.21)**, können aber ebenfalls als Einzel- oder Mehrfach-Support auf stationären Maschinen eingesetzt werden.

Form Frankfurt					
Form	Artikel-Nr.	Korn	H	resiniert	Aufnahme
FF	SR00367	24-500	35	✓	Steckschuh Frankfurt
FF	SR00368	600-3500	35	✓	Steckschuh Frankfurt

Form Fickert					
Form	Artikel-Nr.	Korn	H	resiniert	Aufnahme
FI90	SR00369	24-500	35	✓	Steckschuh Fickert 90mm
FI90	SR00370	1000-3500	35	✓	Steckschuh Fickert 90mm
FI140	SR00371	24-500	35	✓	Steckschuh Fickert 140mm
FI140	SR00372	1000-3500	35	✓	Steckschuh Fickert 140mm

Bei der Bestellung bitte die gewünschte Körnung angeben.

OBORO Schleifkörper GRANIT, MARMOR UND QK



- sind neuartige und leicht elastische Schleifschwämme
- speziell zum Glätten und gezielten Mattschleifen sowie Herausarbeiten von Oberflächen-Effekten (Satin-, Antik-, Lederhaut-Optik)
- durch die Saugfähigkeit ist ein semi-trockenes Schleifen möglich, das Schleifgewebe passt sich durch seine Elastizität der Oberfläche an
- das Verbrennen oder Ausplatzen der Oberfläche wird bei der Verwendung auf Marmor und Quarzkompositen verhindert
- weitere interessante Schleifkörper zum Erzielen von Oberflächen-Effekten aus der Schleiffamilie ACARO und OBORO befinden sich auf Seite 33–34.



Form Frankfurt				
Form	Artikel-Nr.	Korn	Material	Aufnahme
FF	SY00090	A240	Marmor	Steckschuh Frankfurt
FF	SY00091	C120	Granit + QK	Steckschuh Frankfurt
FF	SY00092	C220	Granit + QK	Steckschuh Frankfurt
FF	SY00093	C400	Granit + QK	Steckschuh Frankfurt

Form Frankfurt				
Form	Artikel-Nr.	Korn	Material	Aufnahme
FI140	SY00095	A240	Marmor	Steckschuh Fickert 140mm
FI140	SY00096	C120	Granit + QK	Steckschuh Fickert 140mm
FI140	SY00097	C220	Granit + QK	Steckschuh Fickert 140mm
FI140	SY00098	C400	Granit + QK	Steckschuh Fickert 140mm

Flächenbearbeitung

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets



SUPERGLANZ GP KERAMIK, QUARZIT UND GRANIT



- das neuartige Poliersystem speziell für harte Materialien
- Schleifsystem ohne Verbrennen oder Verglänzen der Oberfläche
- **typischer Einsatz:** zum Flächenschleifen mit 4er-Bestückung auf Ø250mm-Klettaufnahmetellern (SA00057)
- durch starre Bauweise auch ideal zum Schleifen von exakt rechtwinkligen Flächen auf Winkelschleifern oder Kantenschleifautomat

SET enthält: Korn 30 bis 3000

Ø100mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100	SR00392	30	Klett
100	SR00393	50	Klett
100	SR00394	100	Klett
100	SR00395	200	Klett
100	SR00396	400	Klett
100	SR00397	800	Klett
100	SR00398	1500	Klett
100	SR00399	3000	Klett
100	SR00400	SET	Klett

Ø125mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
125	SR00401	30	Klett
125	SR00402	50	Klett
125	SR00403	100	Klett
125	SR00404	200	Klett
125	SR00405	400	Klett
125	SR00406	800	Klett
125	SR00407	1500	Klett
125	SR00408	3000	Klett
125	SR00409	SET	Klett

POLIACUR FÜR ALLE POLIERFÄHIGEN NATURSTEINE, QUARZKOMPOSITE UND KERAMIK

- ✓ 4 Größen – eine Schleiffamilie – durch das umfassende Spektrum an Durchmessern ist für jede Anwendung die richtige Größe verfügbar
- ✓ von kleinen Radien in der Bildhauerkunst mit POLIACUR MINI (S. 105)
- ✓ über das Schleifen mit Winkelschleifern mit POLIACUR MIDI1 (S. 32)
- ✓ bis zum Schleifen großer Oberflächen mit POLIACUR MIDI2 und POLIACUR MAXI garantiert beste Politurergebnisse
- ✓ erzeugt sehr zuverlässig exzellente Schleifergebnisse
- ✓ die 7 stufigen Sets in klassischer Kornabstufung können stets mit den passenden Adaptern ausgestattet werden und passen sich den Bedürfnissen optimal an
- ✓ eine 8. Politurstufe ist zu jedem Set optional erhältlich (Korn 8000)



POLIACUR MIDI 2



- das Schleifset für den Einsatz auf stationären Maschinen **im Durchmesser 200mm**
- mit verstärktem Mittelteil zur gleichmäßigen Verteilung des Auflagegewichtes
- Scheibenwechsel durch Klettaufnahme im Handumdrehen möglich
- **Optional erhältlich:** Klett-Aufnahmeteller mit Stehbolzen SA00073 (S. 71)

SET enthält: Korn 100–5000 + Aufnahmeteller SA00073

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
200	SR00352	100	Klett
200	SR00353	200	Klett
200	SR00354	400	Klett
200	SR00355	800	Klett
200	SR00356	1500	Klett
200	SR00357	3000	Klett
200	SR00358	5000	Klett
200	SR00359	8000	Klett
200	SR00360	SET	Klett



POLIACUR MAXI



- das Schleifset für den Einsatz auf stationären Maschinen **im Durchmesser 250mm**
- mit verstärktem Mittelteil zur gleichmäßigen Verteilung des Auflagegewichtes
- Scheibenwechsel durch Klettaufnahme im Handumdrehen möglich
- **Optional erhältlich:** Klett-Aufnahmeteller mit Stehbolzen SA00057 (S. 71)
- ideal als Folgewerkzeuge der Diamant-Knopfteller Ø250mm Korn 0+ und 2 und der DISCUS Diamant-Schleifteller Ø250mm

SET 1 enthält: Korn 100–5000

SET 2 enthält: SET 1 + Aufnahmeteller SA00057

SET 3 enthält: Korn 800–8000, Feinschliff bis Politur

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
250	SR00297	100	Klett
250	SR00298	200	Klett
250	SR00299	400	Klett
250	SR00300	800	Klett
250	SR00301	1500	Klett
250	SR00302	3000	Klett
250	SR00303	5000	Klett
250	SR00304	8000	Klett
250	SR00308	SET 1	Klett
250	SR00305	SET 2	Klett
250	SR00306	SET 3	Klett



Eco Circle GRANIT UND MARMOR



- kunstharzgebundene Diamant-Schleifscheiben zum Flächenschleifen
- schneller Werkzeugwechsel durch Klettaufnahme, ideal in Kombination mit unserem Aufnahmeteller SA00057 (S. 71)

SET enthält: Korn 100 bis Polierer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
250	SR00100	100	Klett
250	SR00101	200	Klett
250	SR00102	400	Klett
250	SR00103	800	Klett
250	SR00104	1500	Klett
250	SR00105	3000	Klett
250	SR00106	Polierer	Klett
250	SR00099	SET	Klett



Mirror Polierer KERAMIK, QUARZITE UND GRANIT



- für Premium-Politurergebnisse
- Verwendung mit dosierter Wasserkühlung

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Folgewerkzeug von	Aufnahme
100	SR00423	Polierer	Superglanz GP, POLIACUR	Klett
125	SR00424	Polierer	Superglanz GP, POLIACUR	Klett
150	SR00230	Polierer	Superglanz GP, POLIACUR	Klett
200	SR00231	Polierer	Superglanz GP, POLIACUR	Klett
250	SR00296	Polierer	Superglanz GP, POLIACUR	Klett



Klett-Aufnahmeteller

FÜR ALLE GÄNGIGEN AUTOMATENTELLER-AUFNAHMEN

- mit dem vielseitigen Aufnahmetellern flexibel und einfach Werkzeuge wechseln
- als Mehrfach-Support bestückbar für SUPERGLANZ GP im Durchmesser 100mm und 125mm eines Kornes oder als vollflächiger Aufnahmeteller für POLIACUR MIDIZ, MAXI oder Mirror Polierer

ØD	Artikel-Nr.	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig
200	SA00073	2 Stehbolzen (TK80 oder TK125)	Klett
250	SA00057	2 Stehbolzen (TK175mm)	Klett

Kantenbearbeitung auf stationären Maschinen

Diamant-Werkzeuge für Grob- und Feinschliff

- ✔ **Stirnflächenfräser** planen zuverlässig Werkstückkanten auch bei engen Toleranzen und können bei Bedarf wiederbelegt werden. (S. 73)
- ✔ **Wasserrillenfräser** dienen dem Einbringen von breiten Fugen und können mit einem Stirnflächenfräser kombiniert werden (Kombi-Fräser). (S. 73)
- ✔ **Topf- und Planfräser** sind segmentierte Fräser zum Begradigen (Planen) von stärkeren Platten. (S. 73)
- ✔ **Schleifscheiben für Einzel- und Mehrfachsupport** werden auf Maschine und Kornfolge abgestimmt. Sie sind ideal als Vorschleif-Stufe der GLANZJET Schleifserie zu nutzen. (S. 74)

Diamant-Schleifscheiben für die Fase

- ✔ **Diamant-Schleifscheibe für den Fasensupport** ist eines unserer seit Jahrzehnten bewährten Werkzeuge zum Brechen der Kante und Schleifen einer präzisen Ober- und Unterfase. Effektiv, fein im Schliffbild und langlebig. (S. 75)
- ✔ **CERA BREAK Fasensupport** ist die perfekte Wahl zum Brechen von Kanten sowie zum Kantenschliff bei Keramik und ultraharten Werkstoffen. Der verstärkte Grundkörper bietet dabei besondere Stabilität und Laufruhe. (S. 75)

Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets

- ✔ **GLANZJET Typ N** kommt beim Schleifen von geraden Granit- und Marmorkanten zum Einsatz und ist für verschiedene Plattenstärken erhältlich. (S. 76)
- ✔ **GLANZJET Typ Q** dient der Bearbeitung von geraden Quarzkomposit-, Marmor- oder Granit-Kanten und ist für verschiedene Plattenstärken erhältlich. (S. 77)

Diamant-Profilwerkzeuge

Unsere Profilwerkzeuge zur Konturengabe werden individuell auf Kundenwunsch entweder als Einzelwerkzeug oder als Set für Vor- und Feinschliff angefertigt. Preisorientiert und schnell. (S. 78-79)

Schleifwalzensysteme

Unser sorgfältig abgestimmtes 6-stufiges Schleifwalzensystem für das Polieren von Radien ist in 4 verschiedenen Größen – je nach Materialstärke – erhältlich. Es lässt sich durch eine Vielzahl von Werkzeugen ergänzen und ist dank seines Schnellwechselsystems ein leicht zu bedienendes Arbeitsmittel. (S. 80-83)

XXS-Schleifwalzen

Die Minis unter den Schleifwalzen sind perfekt geeignet für professionelle Bearbeitung von Ausschnitten vom Grobschliff bis zur Politur. (S. 83)

Schleifwalzensysteme von MORITZ – durchdachte Lösungen bei der Konturengabe von Naturstein für verschiedene Plattenstärken. Durch das Schnellwechselsystem ist der Werkzeugwechsel im Handumdrehen möglich. (S. 80-83)





Stirnflächenfräser GRANIT



- plant die Werkstückkanten auch bei engen Toleranzen
- Kombination mit einem Wasserrillenfräser (unten) möglich

ØD	Artikel-Nr.	Segment-anzahl	B	H	Typ	Bohrung
160	FS00046	15	6	9	Neuanfertigung	60 + Nebenlöcher
160	FS00061	15	6	9	Wiederbelag	-



NEU

Wasserrillenfräser für KSL GRANIT



- zum Fräsen von Wasserrillen auf Kantenschleifmaschinen
- Kombination mit einem Stirnflächenfräser möglich

ØD	Artikel-Nr.	Segment-anzahl	B	H	Typ	Bohrung
200	FS00032	18	6	9	Neuanfertigung	60 + Nebenlöcher
200	FS00063	18	8	9	Neuanfertigung	60 + Nebenlöcher
200	FS00062	18	6	9	Wiederbelag	-
200	FS00064	18	8	9	Wiederbelag	-



Kombi-Fräser GRANIT



- Kombi-Werkzeug speziell für den Einsatz auf Kantenschleifmaschinen konzipiert
- Wiederbelag möglich (siehe oben)

ØD	Artikel-Nr.	Segment-anzahl	B	H	Bohrung
200	FS00047	18 / 15	6	9	60 + Nebenlöcher



Topffräser / Planfräser GRANIT



- plant zuverlässig auch starke Platten
- weitere Durchmesser auf Anfrage
- Wiederbelag möglich

ØD	Artikel-Nr.	Segment-anzahl	B	H	Bohrung
250	FS00070	12	7,5	7,5	60 + Nebenlöcher
300	FS00015	16	7,5	7,5	60 + Nebenlöcher



Gesinterte Diamant-Schleifscheiben



FÜR EINZEL-SCHLEIF-SUPPORT (GRANIT UND QUARZKOMPOSITE)

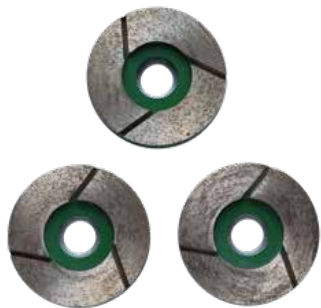
- das Schleifen mit Diamant senkt die Schleifkosten und reduziert deutlich den Schleifschlammanfall
- individuelle Zusammenstellung und Anfertigung je nach Anwendung, Schleifstufe und Maschine
- als Vorstufe für die GLANZJET-Sets Typ N oder Typ Q oder mineralische Schleifkörper einsetzbar

Korn/Farbcode:



wählbare Möglichkeiten zum beliebigen Kombinieren				
ØD	B	H	Korn	Aufnahme
100	20	4	0++	M30 IG
125	25	5	0+	M36 IG
	30	6	0	M42 IG
	32,5		1	SF
	37,5		2	
	50			

Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne bedarfsgerecht.



Gesinterte Diamant-Schleifscheiben



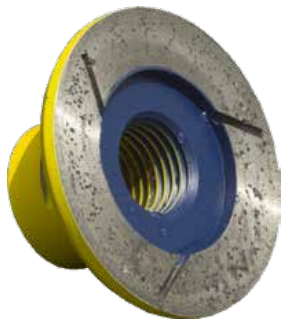
FÜR PLANETENSCHLEIFKÖPFE (GRANIT)

- das Schleifen mit Diamant senkt die Schleifkosten und reduziert deutlich den Schleifschlammanfall
- individuelle Zusammenstellung und Anfertigung je nach Anwendung, Schleifstufe und Maschine
- ideal auf Kantenschleifautomaten und Wandarm-Maschinen
- typischer Einsatz als 3fach- oder 4fach-Support
- Wiederbelag möglich

Korn/Farbcode:



ØD	Artikel-Nr.	B	H	Korn	Aufnahme wahlweise
100	br100k	25	4/6/8/10	0++ / 0+ / 0 / 1 / 2	M30 IG / M36 IG / M42 IG / SF / Bloc / Terzago



Diamant-Schleifscheibe für Fasensupport



GRANIT, MARMOR UND QUARZKOMPOSITE

- das beste Werkzeug für den Ober- und Unterfasenschliff bei Maschinen mit Arretierung
- hinterlässt ein homogenes und feines Schliffbild
- Wiederbelag möglich

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Typ	Aufnahme
100	SV00219	25	5	Neuanfertigung	M30 IG / M36 IG
100	SV00220	25	5	Neuanfertigung	SF-Schnecke AG
100	SV00221	25	5	Wiederbelag	-
125	SV00080	25	5	Neuanfertigung	M42 IG
125	SV00218	25	5	Neuanfertigung	SF-Schnecke AG
125	SV00081	25	5	Wiederbelag	-



CERA BREAK Fasenschleifscheibe



KERAMIK UND QUARZIT

- ideal zur Kantenbearbeitung und zum Brechen der Fase von ultraharten Werkstoffen (DEKTON, Neolith, etc.) und Quarzit
- mit verstärktem Grundkörper für besondere Stabilität und Laufruhe
- für Kantenschleifautomaten empfiehlt sich die Kombination mit dem vibrations- und stoßgedämpften SF-Aufnahme-Adapter SA00077

ØD	Artikel-Nr.	B	H	Korn	Aufnahme
125	SR00325	45	10	30	Klett
125	SR00326	45	10	50	Klett
125	SR00327	45	10	120	Klett
125	SR00328	45	10	220	Klett
125	SR00390	45	10	400	Klett
125	SR00391	45	10	600	Klett

Kantenbearbeitung Kunstharzgebundene Diamant-Schleifsets



Glanzjet Typ N GRANIT UND MARMOR



- zum Schleifen von geraden Granit- und Marmorkanten
- ideal ergänzbar mit einer gesinterten Diamant-Schleifscheibe für Einzelsupport (S. 74)

SET enthält: Korn 100 bis 6000

für Plattenstärken bis 50mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
125	SR00050	100	SF-Schnecke AG
125	SR00051	200	SF-Schnecke AG
125	SR00052	400	SF-Schnecke AG
125	SR00053	800	SF-Schnecke AG
125	SR00054	1500	SF-Schnecke AG
125	SR00055	3000	SF-Schnecke AG
125	SR00056	6000	SF-Schnecke AG
125	SR00057	SET	SF-Schnecke AG

für Plattenstärken ab 50mm bis 100mm			
ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
150	SR00132	100	SF-Schnecke AG
150	SR00133	200	SF-Schnecke AG
150	SR00134	400	SF-Schnecke AG
150	SR00135	800	SF-Schnecke AG
150	SR00136	1500	SF-Schnecke AG
150	SR00137	3000	SF-Schnecke AG
150	SR00138	6000	SF-Schnecke AG
150	SR00094	SET	SF-Schnecke AG



Glanzjet Typ Q GRANIT, MARMOR UND QUARZKOMPOSITE



- zum Schleifen von geraden Quarzkomposit- und Granitkanten
- ideal ergänzbar mit einer gesinterterten Diamant-Schleifscheibe für Einzelsupport (S. 74)

SET enthält: Stufe A bis F

für Plattenstärken bis 50mm			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
125	SR00079	A	SF-Schnecke AG
125	SR00080	B	SF-Schnecke AG
125	SR00081	C	SF-Schnecke AG
125	SR00082	D	SF-Schnecke AG
125	SR00083	E	SF-Schnecke AG
125	SR00084	F	SF-Schnecke AG
125	SR00085	SET	SF-Schnecke AG

für Plattenstärken ab 50mm bis 100mm			
ØD	Artikel-Nr.	Stufe	Aufnahme
150	SR00108	A	SF-Schnecke AG
150	SR00109	B	SF-Schnecke AG
150	SR00110	C	SF-Schnecke AG
150	SR00111	D	SF-Schnecke AG
150	SR00112	E	SF-Schnecke AG
150	SR00113	F	SF-Schnecke AG
150	SR00095	SET	SF-Schnecke AG

Aufnahmeteller Schnecke (SF) VON HART BIS WEICH

ØD	Artikel-Nr.	Ausführung	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig	
125	SA00053	hart, Plastik	SF AG	Klett	
150	SA00083				
125	SA00077	hart, vibrationsdämpfend	SF AG	Klett	
150	SA00074				
125	SA00016	weich	SF AG	Klett	
150	SA00082				

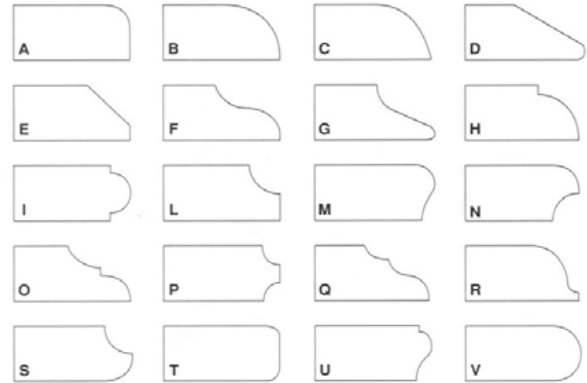
Kantenbearbeitung * **Diamant-Profilwerkzeuge**

Diamant-Profilwerkzeuge

Wir fertigen gerne auf Anfrage das passende Profilwerkzeug.

Benötigte Angaben:







- ✔ zu bearbeitendes Material
- ✔ benötigte Maschinenaufnahme (z. B. M14 Innengewinde, R1/2" Außengewinde oder passend auf handelsübliche Profilschleifmaschinen)
- ✔ Werkzeugform (wenn nicht in den Standardformen enthalten, bitte Skizze)
- ✔ Maschinentyp, Plattenstärke und Werkzeugdurchmesser



Standard-Profilauswahl. Gezeigt wird die Form, die am Werkstück geschliffen werden soll.

Einige Beispiele:

Artikel-Nr.	ØD	Form	Besatz	Aufnahme	
FS00023	60	Schräg 65°	gesintert SEGMENTIERT	1/2" AG	
FB00014	100	E45	BOND	1/2" AG	
JFS00014	100	B20	gesintert SEGMENTIERT	H35	
JFB00021	100	B20	BOND	H35	
JFG00024	100	B20	GALVANO	H35	
JFS00004	40	L 180 R = 10°	gesintert SEGMENTIERT	6x M6-Flansch	
YFS00004	150	I30	gesintert SEGMENTIERT	1/2" AG	

Artikel-Nr.	ØD	Form	Besatz	Aufnahme	Bild
YF500006	265	Trapezförmig 120°	gesintert SEGMENTIERT	H60	
YF500007	300	B20	gesintert SEGMENTIERT	6-Loch Flansch	
YF500008	60	Kugelförmig R = 30	gesintert SEGMENTIERT	1/2" AG	
YF500011	70	Halbkugelförmig R = 35	gesintert SEGMENTIERT	1/2" AG	
YWG00001	60	Zylindrisch	GALVANO	M14 IG	
F500145	180	V60	gesintert SEGMENTIERT	H 60	

Diamant-Schleifwalzensysteme GRANIT

- ✔ sorgfältig abgestimmtes 6-stufiges kunstharzgebundenes Schleifwalzen-System für das Polieren von Radien
- ✔ der feinrippige Schleifbelag und die spezielle Gummierung sorgen für eine homogene und hochwertige Politur
- ✔ einmalige Maschinenrüstung mit dem rostgeschützten Aufnahmedorn für Innenwasserzuführung
- ✔ ein Oszillieren der Walzen ist empfehlenswert
- ✔ alle Walzensysteme können durch galvanische oder gesintert-segmentierte Walzen als Vorschleifwalzen ergänzt werden
- ✔ professionelles Wiederbelegen eigener sowie fremder Walzensystemen



Diamant-Schleifwalzen „XL“ Ø150x200mm GRANIT



- **typischer Einsatz:** Polieren von Grabmalkonturen
- Walzenwechsel im Handumdrehen durch das pfiffige Schnellwechselsystem
- **WY00050** Wiederbelag kunstharzgebundener Schleifwalzen in Wunsch-Stufe bei intaktem Grundkörper

SET enthält: Stufe 2 bis 7 + rostgeschützten Schnellwechsellern, wahlweise mit M30 AG oder Fickert & Winterling Anschluss



für Plattenstärken bis 160mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Aufnahme
150	WY00040	200	2	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00041	200	3	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00042	200	4	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00043	200	5	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00044	200	6	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00045	200	7	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00046	200	SET	Kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
150	WY00050	200	WB	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem



Zusätzliche Ergänzungsmöglichkeiten zu den XL Diamant-Schleifwalzen GRANIT

- **WS00001** Auslinksägepaket mit 8 Trennscheiben – die Alternative zur Konturenseilsäge für Plattenstärken bis 180mm
- **WS00002** Auslinksägepaket mit 9 Trennscheiben – die Alternative zur Konturenseilsäge für Plattenstärken bis 200mm
- **WS00003** Diamant-Fräswalze segmentiert – zum Planfräsen sehr rauer Oberflächen bzw. Folgewerkzeug des Auslinksägepakets
- **WG00011** Diamant-Vorschleifwalze galvanisch – zur Vorbereitung der säge- bzw. fräsrauen Oberfläche für den 6-stufigen Politurschliff, Folgewerkzeug der Diamant-Fräswalze

für Plattenstärken bis 160mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Aufnahme
150	WS00001	150	8 Trennscheiben	gesintert, segmentiert	Schnellwechsel- system
150	WS00002	150	9 Trennscheiben	gesintert, segmentiert	Schnellwechsel- system
140	WS00003	200	0	gesintert	Schnellwechsel- system
150	WG00011	200	1	galvanisch	Schnellwechsel- system
150	WA00004	200	Dorn	-	M30 AG
150	WA00005	200	Dorn	-	Fickert & Winterling



Diamant-Schleifwalzen „L“ Ø80x150mm GRANIT



• **typischer Einsatz:** Polieren von Grabmal- und Abdeckplattenkonturen

SET enthält: Stufe 2 bis 7

Zusätzliche Ergänzungsmöglichkeiten:

- **WG00010** Diamant-Vorschleifwalze galvanisch – zur Vorbereitung der säge- bzw. fräsrauen Oberfläche für den 6-stufigen Politurschliff
- **WY00049** Wiederbelag kunstharzgebundener Schleifwalzen bei intaktem Grundkörper

für Plattenstärken bis 120mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Annahme
80	WY00033	150	2	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00034	150	3	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00035	150	4	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00036	150	5	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00037	150	6	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00038	150	7	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WA00003	150	Dorn	-	M30 AG
80	WA00006	150	Dorn	-	Fickert & Winterling
80	WY00039	150	SET	Kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00049	150	WB	Kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WG00010	150	1	Galvanisch	Schnellwechselsystem



Diamant-Schleifwalzen „M“ Ø80x100mm GRANIT



• **typischer Einsatz:** Polieren von geschwungenen Treppenabsätzen und Abdeckplattenkonturen

SET enthält: Stufe 2 bis 7

Zusätzliche Ergänzungsmöglichkeiten:

- **WG00009** Diamant-Vorschleifwalze galvanisch – zur Vorbereitung der säge- bzw. fräsrauen Oberfläche für den 6-stufigen Politurschliff
- **WY00048** Wiederbelag kunstharzgebundener Schleifwalzen bei intaktem Grundkörper

für Plattenstärken bis 80mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Annahme
80	WY00026	100	2	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00027	100	3	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00028	100	4	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00029	100	5	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00030	100	6	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00031	100	7	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WA00007	100	Dorn	-	M30 AG
80	WA00002	100	Dorn	-	Fickert & Winterling
80	WY00032	100	SET	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00048	100	WB	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WG00009	100	1	galvanisch	Schnellwechselsystem



Diamant-Schleifwalzen „S“ Ø80x50mm GRANIT



- **typischer Einsatz:** Polieren von Innenausschnitten von Küchenarbeitsplatten

SET enthält: Stufe 2 bis 7

Zusätzliche Ergänzungsmöglichkeiten:

- **WG00008** Diamant-Vorschleifwalze galvanisch – zur Vorbereitung der säge- bzw. fräsrauen Oberfläche für den 6-stufigen Politurschliff
- **WY00047** Wiederbelag kunstharzgebundener Schleifwalzen bei intaktem Grundkörper

für Plattenstärken bis 40mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Annahme
80	WY00019	50	2	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00020	50	3	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00021	50	4	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00022	50	5	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00023	50	6	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00024	50	7	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WA00008	50	Dorn	-	M30 AG
80	WA00003	50	Dorn	-	Fickert & Winterling
80	WY00025	50	SET	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WY00047	50	WB	kunstharzgebunden	Schnellwechselsystem
80	WG00008	50	1	galvanisch	Schnellwechselsystem



Diamant-Schleifwalzen „XXS“ Ø20x55mm



GRANIT UND QUARZKOMPOSITE

- für die professionelle Bearbeitung von Ausschnitten vom Grobschliff bis zur Politur
- der XXS-Durchmesser ermöglicht den Einsatz auch in sehr engen Radien
- für die Verwendung auf CNC-gesteuerten Bearbeitungszentren

SET enthält: Stufe 0 bis 6 im praktischen Aufbewahrungskoffer



Ø20mm					
ØD	Artikel-Nr.	L	Stufe	Belag	Annahme
20	WV00001	55	0	gesintert	R1/2" AG
20	WG00019	50	1	galvanisch	R1/2" AG
20	WG00020	50	2	galvanisch	R1/2" AG
20	WG00021	50	3	galvanisch	R1/2" AG
20	WY00058	50	4	kunstharzgebunden	R1/2" AG
20	WY00059	50	5	kunstharzgebunden	R1/2" AG
20	WY00060	50	6	kunstharzgebunden	R1/2" AG
20	WZ00002	50	SET	-	R1/2" AG

Konfektionierung

Diamant-Fingerfräser

- ✓ **Segmentierte Fingerfräser** sind ideal zum Fertigen von Ausschnitten. Sie sind in verschiedenen Typen und Längen erhältlich. (S. 85)
- ✓ **CERA Speed Fingerfräser** sind speziell für die Bearbeitung besonders anspruchsvoller Materialien, wie Dekton, Neolith oder anderen ultrakompakten Materialien entwickelt worden. Der segmentierte Belag zeigt dabei hohen Abtrag und saubere Fräskanten. (S. 85)
- ✓ **GALVANO Fingerfräser** sind zum Aus- und Feinschleifen von Ausschnitten in Marmor bestens geeignet. Die abgestimmten Körnungen hinterlassen ein homogenes Schlibbild. (S. 85)
- ✓ **BOND Fingerfräser** in den Größen MINI, MEDIUM und MAXI sind formstabile Einschicht-diamant-Fräser zur Verwendung in Granit und Marmor. In grobem Korn können sie auch für komplette Ausfräsarbeiten in Weichgestein genutzt werden. (S. 86)

Diamant-Tropfflächenwerkzeuge

- ✓ **GALVANO Tropfflächen-Fräser** sind wendbare Fräser zur Herstellung von Tropfflächen in Marmor. Der grobkörnige Diamant-Belag sorgt für eine sehr hohe Abtragsleistung. (S. 86)
- ✓ **Segmentierte Tropfflächen-Fräser** sind in 3 verschiedenen Größen verfügbar und dienen der Herstellung von Tropfflächen in Granit, Sandstein, Quarzkompositen oder Marmor. Die extra bissige Segmentbelegung sorgt für zügiges Arbeiten. (S. 86–87)

Diamant-Absenkfräser & weitere nützliche Fräswerkzeuge

- ✓ **Diamant-Absenkfräser** sind der ideale Partner beim Arbeiten und Fräsen mit Schablonen. Der gehärtete Anlauftring sorgt für eine problemlose Führung des Werkzeugs und ist so für den Einsatz auf Gelenkarmmaschinen ausgelegt. (S. 88)
- ✓ **Absenk-Fräsköpfe** sind in verschiedenen Durchmesser und Typen erhältlich, abgestimmt auf das zu bearbeitende Material. (S. 88)
- ✓ **Ecken-Fräser** zum Nacharbeiten besonders enger Radien sind die Antwort, um nie wieder Sacklochbohrer zweckentfremden zu müssen. Sie fräsen zuverlässig bis in den hintersten Winkel. (S. 89)
- ✓ **PKD-Schriftfräser** für CNC gesteuerte Bearbeitungszentren dienen dem Einbringen von Schriften und Gravuren. (S. 89)
- ✓ **GALVANO Ceran@feld-Fräser** sind für die Bearbeitung von Küchenarbeitsplatten konstruiert. Durch seine GALVANO Beschichtung bleibt er stets formstabil und lässt sich dank seines kugelgelagerten Anlauftrings problemlos führen. (S. 89)
- ✓ **Teelichtfräser** für Granit sind in 3 Größen erhältlich und dienen dem Ausfräsen von Vertiefungen für Teelicht-Einsätze. (S. 89)

Verschleißfest und bissig – das sind die Tropfflächen-Fräser von MORITZ. Sie garantieren ein zügiges und maschinenschonendes Arbeiten zum Herstellen von Ausschnitten oder Tropfflächen. (S. 87)





Segmentierte Fingerfräser GRANIT UND QUARZKOMPOSITE



- ideal zur Fertigung von Ausschnitten
- dank schräger Segmentanordnung extra ruhiger Lauf
- stabile Konstruktion für maximale Zuverlässigkeit
- für die Verwendung auf CNC-gesteuerten Bearbeitungszentren

ØD	Artikel-Nr.	Bezeichnung	L	Typ	Aufnahme
23	FS00006	CLASSIC	50	standfest	R1/2" AG
23	FS00048	BLACK SPEED	48	effektiv	R1/2" AG
23	FS00067	ORANGE High Speed	40	schnittfreudig	R1/2" AG
23	FS00068	ORANGE High Speed	50	schnittfreudig	R1/2" AG
20	FS00085	ORANGE Super High Speed	40	extrem schnittfreudig	R1/2" AG



CERA Speed Fingerfräser KERAMIK UND QUARZITE



- speziell für die Bearbeitung besonders anspruchsvoller Materialien, wie Dekton, Lapitec, Neolith und anderen keramischen / ultrakompakten Werkstoffen
- für die Verwendung auf CNC-gesteuerten Bearbeitungszentren

ØD	Artikel-Nr.	Bezeichnung	L	Aufnahme
20	FS00132	CERA Speed	25	R1/2" AG
23	FS00133	CERA Speed	35	R1/2" AG



GALVANO Fingerfräser MARMOR, GRANIT UND QK



- zum Ausschleifen und Feinschleifen von Ausschnitten
- formstabil durch Einschicht-Diamant

ØD	Artikel-Nr.	Korn	L	Aufnahme
20	FG00015	100	50	R1/2" AG
20	FG00002	200	50	R1/2" AG
20	FG00016	400	50	R1/2" AG
20	FG00026	600	50	R1/2" AG

Konfektionierung * Diamant-Fingerfräser



BOND Medium Fingerfräser GRANIT UND MARMOR



- zum Nacharbeiten und Ausschleifen von Ausschnitten in Granit
- Fräser mit grobem Korn sind auch für das komplette Ausfräsen von Ausschnitten in Marmor geeignet
- formstabil durch Einschicht-Diamant

ØD	Artikel-Nr.	Korn	L	Aufnahme
20	FB00024	25	50	R1/2" AG
20	FB00001	30	50	R1/2" AG
20	FB00030	50	50	R1/2" AG
20	FB00028	80	50	R1/2" AG
20	FB00016	100	50	R1/2" AG
20	FB00017	200	50	R1/2" AG



BOND Mini & Maxi Fingerfräser

GRANIT UND MARMOR



- **Mini:** ideal zum Ausschleifen besonders enger Radien
- wahlweise mit M14 IG zum Nacharbeiten von Bohrungen mit Winkelschleifern
- **Maxi:** für vielfältige Fräsarbeiten in Marmor
- formstabil durch Einschicht-Diamant

ØD	Artikel-Nr.	Korn	L	Aufnahme
10	FB00011	40	40	R1/2" AG (M14 IG)
15	FB00013	40	40	R1/2" AG (M14 IG)
20	FB00002	40	100	R1/2" AG



Tropfflächen-Fräser GRANIT, QK, MARMOR ODER SANDSTEIN



- wendbare Fräser mit extra bissiger Segmentbelegung
- optional erhältlich sind passende Adapter auf 1/2" Außengewinde (S. 90)

Ø40mm				
ØD	Artikel-Nr.	L	Material	Aufnahme
40	FS00080	40	Granit + QK	Art.-Nr. FA00005
40	FS00117	40	Sandstein	Art.-Nr. FA00005
40	FS00096	40	Marmor	Art.-Nr. FA00005



Ø55mm				
ØD	Artikel-Nr.	L	Material	Aufnahme
55	FS00126	40	Granit + QK	Art.-Nr. FA00004
55	FS00098	40	Sandstein	Art.-Nr. FA00004
55	FS00097	40	Marmor	Art.-Nr. FA00004



Ø87mm				
ØD	Artikel-Nr.	L	Material	Aufnahme
87	FS00010	35	Granit + QK	Art.-Nr. FA00001
87	FS00024	35	Sandstein	Art.-Nr. FA00001
87	FS00025	35	Marmor	Art.-Nr. FA00001



Galvano Tropfflächen-Fräser MARMOR



- wendbarer Fräser speziell für Weichgestein
- der grobkörnige Diamantbelag sorgt für eine hohe Abtragsleistung

ØD	Artikel-Nr.	L	B	H	Bohrung
87	FG00001	20	15	4,5	50 + 3 Nebenlöcher



Diamant-Absenkfräser GRANIT, QUARZKOMPOSITE



- Absenkfräser für Ausschnitte auf Gelenkarm- oder CNC-Maschinen
- der gehärtete Anlaufing ermöglicht das Arbeiten mit Schablone
- Verschraubung der Fräsköpfe mit robustem M12-Gewinde
- für Drehkopfsägen auch mit Linksgewinde lieferbar (ohne Anlaufing)

ØD	Artikel-Nr.	L	H	Aufnahme
20	FV00007	70	20	R1/2" AG
20	FV00008	100	20	R1/2" AG

Abenk-Fräsköpfe GRANIT, QK, MARMOR ODER SANDSTEIN



- leistungsstarke Fräsköpfe für vielseitige Fräsarbeiten
- passend auf Diamant-Absenkfräser mit werkzeugseitigem M12- bzw. M14-Außengewinde
- auf Wunsch auch mit M10-Außengewinde lieferbar
- für Drehkopfsägen auch mit Linksgewinde lieferbar



Ø16mm						
ØD	Artikel-Nr.	Material	Typ	Farbe	H	Aufnahme
16	FV00054	Granit	standfest	schwarz	20	M12 AG
16	FV00055	Granit	schnittfreudig	blau	20	M12 AG
16	FV00056	Granit + QK	Weich	gelb	20	M12 AG
16	FV00050	Keramik		türkis	20	M12 AG
16	FV00057	Marmor		grün	20	M12 AG
16	FV00004	Sandstein		rot	15	M12 AG

Ø20mm						
ØD	Artikel-Nr.	Material	Typ	Farbe	H	Aufnahme
20	FV00031	Granit	Standfest	schwarz	20	M12 AG
20	FV00030	Granit	Schnittfreudig	blau	20	M12 AG
20	FV00063	Granit + QK	weich	gelb	20	M12 AG
20	FV00051	Keramik		türkis	20	M12 AG
20	FV00043	Marmor		grün	20	M12 AG
20	FV00066	Sandstein		rot	15	M12 AG

Ø25mm						
ØD	Artikel-Nr.	Material	Typ	Farbe	H	Aufnahme
25	FV00058	Granit	Standfest	schwarz	20	M14 AG
25	FV00041	Granit	Schnittfreudig	blau	20	M14 AG
25	FV00059	Granit + QK	weich	gelb	20	M14 AG
25	FV00060	Marmor		grün	20	M14 AG
25	FV00061	Sandstein		gelb	15	M14 AG



Ecken-Fräser GRANIT, QUARZKOMPOSITE



- nie wieder Sacklochbohrer zweckentfremden!
- die unverzichtbaren Helfer beim Ausfräsen extrem enger Radien mit Bohrfunktion
- Einsatz auf CNC-gesteuerten Maschinen

ØD	Artikel-Nr.	L	Schaftlänge	Bohrung
6	FV00038	16	35	R1/2" AG
8	FV00040	16	40	R1/2" AG
10	FV00042	16	40	R1/2" AG
12	FV00044	16	40	R1/2" AG
14	FV00045	16	40	R1/2" AG
16	FV00046	16	40	R1/2" AG



PKD-Schriftfräser GRANIT



- zur Herstellung von Schriften und Gravuren mit CNC-Bearbeitungszentren

ØD	Artikel-Nr.	Winkel	Aufnahme
10	FP00001	60°	10mm-Spannschaft
10	FP00002	90°	10mm-Spannschaft
10	FP00003	105°	10mm-Spannschaft
10	FP00004	150°	10mm-Spannschaft



Galvano Ceram@feld-Fräser GRANIT UND MARMOR



- formstabil durch galvanischen Einschicht-Diamant-Belag
- komplett mit kugellagertem Anlaufing
- mit Düsen zur Innenwasserzuführung

ØD	Artikel-Nr.	Länge	Aufnahme
38	FG00006	14	M14 IG



Teelichtfräser GRANIT



- segmentierter Fräser speziell für das Ausfräsen von Teelicht-Vertiefungen
- komplett mit Zentrierbohrer für punktgenaues Ansetzen
- auch für Marmor und Sandstein lieferbar

ØD	Artikel-Nr.	Anwendung	Aufnahme
40	FS00019	für Standard-Teelichte	R1/2" AG
59	FS00065	für Maxi-Teelichte	R1/2" AG
100	FS00116	für Grablichter und Stumpenkerzen	R1/2" AG



Schleifgelenk GRANIT



- zur Herstellung paraboloider Tropfflächen
- einschließlich kugelgelagerter Anlaufglocke
- Drehzahlempfehlung: maximal 800 U/min
- für Innenwasserzuführung
- ideale Ergänzung durch den Schrupper Ø70mm und das VEXILLUM-Set

ØD	Artikel-Nr.	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig
100	SA00032	R1/2" AG	Klett



FA00001

Adapter für Tropfflächen-Fräser

ØD	Artikel-Nr.	Passend für	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig
30	FA00005	Abtropfflächenfräser Ø40mm	R1/2" AG	2x M6 IG
50	FA00004	Abtropfflächenfräser Ø65mm	R1/2" AG	TK30-3 M6
74	FA00001	Abtropfflächenfräser Ø87mm	R1/2" AG	Ø50mm, TK63-3 M6

BILDHAUERBEDARF



Bildhauerbedarf

Diamant-Schleifstifte

- ✓ **Gesinterte Schleifstifte** sind die zuverlässigen und langlebigen Werkzeuge für die Bearbeitung von Granit. Sie sind als scheibenförmige, zylindrische oder kegelige Schleifstifte erhältlich. Ebenso sind Rhomben und Kugeln im Sortiment. (S. 93–96)
- ✓ **TURBO Schleifstifte** zeichnen sich durch ihren scheibenförmigen geriffelten TURBO-Belag aus. Dieser ist extra aggressiv im Schneidverhalten und hinterlässt saubere feine Schnitte. (S. 94)
- ✓ **BOND und GALVANO Schleifstifte** werden zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten eingesetzt. Durch ihren einschichtigen Belag bleiben sie formstabil. Die BOND Ausführung ist in Granit und die GALVANO Ausführung ist in Marmor unschlagbar! (S. 97–104)
- ✓ **POLIACUR MINI Schleifstifte** sind die kleinsten Vertreter der POLIACUR-Schleiffamilie und speziell konzipiert für den Einsatz auf Stabschleifern. Sie sind geeignet für alle polierfähigen Materialien und schleifen hervorragend bis in den hintersten Winkel. (S. 105)
- ✓ **ACARO Mushroom** sind die Neuheit zum Entfernen von Flecken und Kratzern für alle polierfähigen Natursteine, Quarzkomposite und ultrakompakte Materialien sowie Edelstahl. Durch ihre besondere Struktur passen sie sich Profilen und Ecken optimal an und erzeugen homogene Übergänge. (S. 106)

Diamant-Handschleifgewebe

- ✓ **GritMaster Schleifpads** sind Handschleifklötze zum Schleifen von Kanten bei Fliesen und Feinsteinzeug, Quarzkompositen sowie Granit und Marmor. Dank des Schaumstoff-Grundkörpers ist das Schleifpad elastisch. (S. 107)
- ✓ **HandMaster N100 und R120** sind kunstharzgebundene Handschleifgewebe für Polituren bis in den hintersten Winkel dank extremer Flexibilität. Sie können durch verschiedene Handrutscher ergänzt werden. (S. 107)
- ✓ **Handmaster T300** dienen dank ihres großen Formates für die Bearbeitung von Granit-, Marmoroberflächen per Hand. (S. 108)

Diamant-Werkzeugschleifscheiben

- ✓ **Die Scharfmacher** dienen dem Nachschleifen von Hartmetall-Werkzeugen, wie Schrifteisen, Riffeln oder Stockern sowie Bohrern und Fräsern. Sie erzeugen scharfkantige und homogene Schneidflächen und ermöglichen so ein effizientes und präzises Arbeiten. (S.109)

Wie ihre großen Vertreter für Handmaschinen und stationäre Maschinen sind die flexiblen POLIACUR MINI Schleifscheiben optimal für anspruchsvolle Polituren. Probieren lohnt sich! (S. 105)



SINTER scheibenförmig GRANIT



- Zuverlässige und langlebige Mini-Trennscheiben mit gesinterem Diamant-Belag
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belag (H x B)	Form
20	PV00026	5 x 1,0	scheibenförmig
20	PV00001	5 x 1,5	scheibenförmig
20	PV00004	5 x 2,0	scheibenförmig
30	PV00003	11 x 1,5	scheibenförmig
35	PV00020	5 x 2,0	scheibenförmig
40	PV00023	16 x 1,0	scheibenförmig
40	PV00024	16 x 1,0	scheibenförmig extra aggressiv
40	PV00021	16 x 2,0	scheibenförmig
40	PV00025	16 x 2,0	scheibenförmig extra aggressiv
36	P500003	5 x 12	scheibenförmig segmentiert

Diamant-Schleifstifte SINTER

NEU

PV00041



PV00042



PV00043



PV00044



PV00045



PV00046



PV00047



SINTER scheibenförmig TURBO GRANIT



- aggressives Schneidverhalten dank des geriffelten TURBO Diamant-Belags auf jeder Mini-Trennscheibe
- umfassendes Größenspektrum
- saubere und feine Schnittkanten
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belag (H x B)	Form
15	PV00041	2,5 x 2	scheibenförmig, TURBO
20	PV00042	5 x 2	scheibenförmig, TURBO
25	PV00043	5 x 2	scheibenförmig, TURBO
30	PV00044	5 x 2	scheibenförmig, TURBO
40	PV00045	8 x 2	scheibenförmig, TURBO
50	PV00046	7 x 1,6	scheibenförmig, TURBO
65	PV00047	9 x 1,8	scheibenförmig, TURBO

SINTER zylindrisch / zylindrisch-rund GRANIT



- zylindrische Schleifstifte für Ornamentarbeiten mit gesintertem Diamantbelag
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle



ØD	Artikel-Nr.	Belaghöhe	Form
6	PV00037	16	zylindrisch
8	PV00040	8	zylindrisch
8	PV00038	16	zylindrisch
10	PV00039	8	zylindrisch
10	PV00009	15	zylindrisch
10	PV00030	35	zylindrisch
10	PV00010	5	zylindrisch
10	PV00012	15	zylindrisch rund
20	PV00034	15	zylindrisch rund

Diamant-Schleifstifte SINTER

SINTER Profilschleifstifte GRANIT



PV00013



PV00029



PV00014



PV00016



PV00018



PV00002



PV00015



PV00007



PV00019



PV00031



PV00032

- zuverlässige und langlebige Profilschleifstifte in rhombischer, kegeliger, trichterförmiger und kugeliger Form mit gesinterter Diamant-Belag für verschiedene Ornament-Arbeiten
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belag (H x B)	Form
12	PV00013	10	rhombisch oben
16	PV00029	10	rhombisch oben
18	PV00014	10	rhombisch oben
16	PV00016	10	kegelig 60°
18	PV00018	15	kegelig 60°
18	PV00002	10	kegelig 90°
25	PV00015	10 x 2	trichterförmig
6	PV00007	-	kugelförmig
8	PV00019	-	kugelförmig
10	PV00031	-	kugelförmig
13	PV00032	-	kugelförmig



BOND scheibenförmig GRANIT



- formstabile Mini-Trennscheiben mit gebondeter Einschicht-Diamant-Belegung
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belag (H x B)	Form
12	PB00017	2	scheibenförmig
20	PB00016	1,5	scheibenförmig
25	PB00018	2,5	scheibenförmig
30	PB00019	2,5 x 2,5	scheibenförmig
40	PB00021	4 x 2,5	scheibenförmig
50	PB00025	2,5 x 2,5	scheibenförmig



BOND zylindrisch / zylindrisch-rund GRANIT



- formstabile Zylinderschleifstifte mit gebondeter Einschicht-Diamant-Belegung
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belagbreite	Form
15	PB00008	10	zylindrisch
3,5	PB00027	12	zylindrisch rund
4	PB00009	5	zylindrisch rund
6	PB00015	30	zylindrisch rund
7	PB00029	35	zylindrisch rund
8	PB00014	35	zylindrisch rund
12	PB00024	14	zylindrisch rund
10	PB00010	30	zylindrisch rund

Diamant-Schleifstifte BOND

BOND Profilschleifstifte GRANIT



- formstabile Schleifstifte mit gebondetem Einschicht-Diamant-Belag in den Formen kegelförmig, kegelförmig-rund, kugelig linsen- und trichterförmig sowie rhombisch
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belag (H x B)	Form
10	PB00013	17	kegelförmig rund
15	PB00011	25	kegelförmig rund
13	PB00006	12	kegelförmig 60°
11	PB00005	17	kegelförmig 30°
8	PB00041	-	kugelförmig
10	PB00040	-	kugelförmig
15	PB00007	-	kugelförmig
15	PB00022	7,5	halbkugelförmig
24	PB00002	10 x 4	trichterförmig
25	PB00001	6	rautenförmig/ linsenförmig
16	PB00003	10	rhombisch oben
16	PB00020	8	rhombisch oben
5-15	PB00004	16	rhombisch unten



GALVANO scheibenförmig MARMOR



- formstabile Mini-Trennscheiben mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belagbreite	Form
10	TG00117	2	scheibenförmig
20	TG00001	2,5	scheibenförmig
22	TG00034	0,3	scheibenförmig
30	TG00002	2,5	scheibenförmig
30	TG00063	2,2	scheibenförmig
40	TG00068	2,5	scheibenförmig
40	TG00041	2,5	scheibenförmig
50	TG00003	2,5	scheibenförmig
60	TG00094	2,6	scheibenförmig
75	TG00005	2,6	scheibenförmig

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.

Diamant-Schleifstifte GALVANO

GALVANO zylindrisch MARMOR



PG00047



PG00048



PG00049



PG00052



PG00001



PG00043



PG00029



PG00022



PG00023



PG00054



PG00028

- formstabile Zylinderschleifstifte in vielen Abmessungen mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belaghöhe	Form
3	PG00047	25	zylindrisch
4	PG00048	25	zylindrisch
5	PG00049	25	zylindrisch
6	PG00052	20	zylindrisch
6	PG00001	35	zylindrisch
7	PG00043	35	zylindrisch
8	PG00029	35	zylindrisch
8	PG00022	8	zylindrisch
10	PG00023	10	zylindrisch
10	PG00054	20	zylindrisch
12	PG00028	10	zylindrisch

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.

GALVANO zylindrisch-rund MARMOR



- formstabile Zylinderschleifstifte mit abgerundeter Spitze in vielen Abmessungen mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belaghöhe	Form
2	PG00030	4	zylindrisch rund
3	PG00085	20	zylindrisch rund
4	PG00031	5	zylindrisch rund
4	PG00086	20	zylindrisch rund
4,5	PG00032	5	zylindrisch rund
5	PG00033	5	zylindrisch rund
6	PG00034	8	zylindrisch rund
6	PG00044	20	zylindrisch rund
6	PG00056	30	zylindrisch rund
6	PG00063	35	zylindrisch rund
7	PG00003	35	zylindrisch rund
8	PG00039	6	zylindrisch rund
8	PG00035	8	zylindrisch rund
10	PG00036	40	zylindrisch rund
12	PG00065	25	zylindrisch rund

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.

Diamant-Schleifstifte GALVANO

GALVANO kugelförmig MARMOR



PG00005
3mm-Schaft



PG00006



PG00007



PG00008



PG00009



PG00010



PG00011



PG00012

- formstabile Kugelschleifstifte mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Form
2	PG00005	kugelförmig
4	PG00006	kugelförmig
6	PG00007	kugelförmig
8	PG00008	kugelförmig
10	PG00009	kugelförmig
12	PG00010	kugelförmig
14	PG00011	kugelförmig
16	PG00012	kugelförmig

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.



GALVANO kegelig MARMOR



- formstabile Kegelschleifstifte mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Belaghöhe	Form
6	PG00064	25	kegelig 10°
5	PG00013	10	kegelig 30°
8	PG00002	16	kegelig 30°
10	PG00077	12	kegelig 50°
8	PG00042	8	kegelig 60°
12	PG00015	11	kegelig 60°
9	PG00014	5	kegelig 90°
12	PG00076	7	kegelig 90°
20	PG00057	10	kegelig 90°
20	PG00051	10	kegelig 100°

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.

Diamant-Schleifstifte GALVANO

GALVANO rhombisch MARMOR



- formstabile Schleifstifte in diversen Rhombenformen mit galvanischem Einschicht-Diamant-Belag zum Aus- und Feinschleifen von Gravuren und Ornamenten in Marmor
- mit Ø6mm-Spannschaft für alle gängigen Stabschleifer-Modelle

ØD	Artikel-Nr.	Maße (ØD1 x H)	Form
4	PG00024	Ø9 x 14	rhombisch unten
6	PG00017	Ø9 x 16	rhombisch unten
7	PG00021	Ø12 x 10	rhombisch unten
8	PG00027	Ø12 x 6	rhombisch unten
8	PG00016	Ø6 x 13	rhombisch oben
10	PG00025	Ø6 x 7	rhombisch oben
10	PG00019	Ø7 x 11	rhombisch oben
13	PG00026	Ø11 x 11	rhombisch oben

Nicht den passenden Schleifstift gefunden? Sprechen Sie uns an. Wir fertigen gerne Ihren Wunsch-Schleifstift nach Ihren Maßvorgaben in Kleinserie.

POLIACUR FÜR ALLE POLIERFÄHIGEN NATURSTEINE, QUARZKOMPOSITE UND KERAMIK

- ✓ ist ein **Alleskönner für hervorragende Schleifergebnisse** auf fast allen Materialien in klassischer Kornabstufung
- ✓ die **hohe Flexibilität** ermöglicht auch das Schleifen von Radien
- ✓ die 7-stufigen Sets können mit den geeigneten Adaptern ausgestattet werden und passen sich den Bedürfnissen optimal an
- ✓ eine 8. Politurstufe ist zu jedem Set optional erhältlich (Korn 8000)



POLIACUR MINI



- Ø50mm speziell für kleine Flächen
- **einfacher Scheibenwechsel** mit nur einer viertel Drehung dank Powerlock-System
- Set inklusive zwei Aufnahmeteller Ø33mm und Ø45mm mit Ø6mm-Spannschaft
- durch den Ø33mm-Aufnahmeteller (SA00051) kann sich die Schleifscheibe **flexibel** der gegebenen Form anpassen
- durch den Ø45mm-Aufnahmeteller (SA00050) bleibt die Schleifscheibe **starr**

SET enthält: Korn 100 bis 5000 + Aufnahmeteller SA00051 sowie Aufnahmeteller SA00050 im praktischen Aufbewahrungskoffer

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
50	SR00309	100	Powerlock / Spannschaft
50	SR00310	200	Powerlock / Spannschaft
50	SR00311	400	Powerlock / Spannschaft
50	SR00312	800	Powerlock / Spannschaft
50	SR00313	1500	Powerlock / Spannschaft
50	SR00314	3000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00315	5000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00316	8000	Powerlock / Spannschaft
50	SR00317	SET	Powerlock / Spannschaft

Diamant-Schleifstifte ACARO



ACARO Mushroom POLIERFÄHIGE NATURSTEINE,
QUARZKOMPOSITE, ULTRAKOMPAKTE MATERIALIEN UND EDELSTAHL



- zum Entfernen von Flecken und Kratzern bei Spülbecken
- die flexiblen Schleifbeläge passen sich den **Ecken** optimal an
- die neuartigen Diamant-Schleifschwämme sind durch ihre besondere Gewebestruktur extrem saugfähig
- das Verbrennen oder Ausplatzen der Oberfläche wird bei der Verwendung auf Quarzkompositen verhindert

SET enthält: Korn 400 bis 8000

ØD	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
60	PY00001	400	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00002	800	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00003	1500	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00004	3000	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00005	5000	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00006	8000	Ø6mm-Spannschaft
60	PY00007	SET	Ø6mm-Spannschaft



HandMaster N100 und R120



GRANIT, QUARZKOMPOSITE UND MARMOR

- kunstharzgebundene Diamant-Schleifbeläge mit Klettaufnahme auf der Rückseite
- dank extremer Flexibilität perfekte Polituren bis in den hintersten Winkel
- einfach von Hand zuschneidbar
- ideale Ergänzung durch die Klett-Handrutscher für Kanten und Radien (SA00048/SA00049, S. 108)

N100-SET enthält: Korn 80 bis 6000

R120-SET enthält: Korn 80 bis 6000

N100			
Maße	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
100 x 100	SY00001	80	Klett
100 x 100	SY00002	200	Klett
100 x 100	SY00003	400	Klett
100 x 100	SY00004	800	Klett
100 x 100	SY00005	1500	Klett
100 x 100	SY00006	3000	Klett
100 x 100	SY00007	6000	Klett
100 x 100	SY00008	SET	Klett



R120			
Maße	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
120 x 70	SY00031	80	Klett
120 x 70	SY00032	200	Klett
120 x 70	SY00033	400	Klett
120 x 70	SY00034	800	Klett
120 x 70	SY00035	1500	Klett
120 x 70	SY00036	3000	Klett
120 x 70	SY00037	6000	Klett
120 x 70	SY00038	SET	Klett



GritMaster Schleifpads



GRANIT, MARMOR, QUARZKOMPOSITE, FLIESEN UND FEINSTEINZEUG

- Handschleifklötze mit galvanisch gebundenem Diamant-Belag
- dank des nachgiebigen Schaumstoff-Grundkörpers lassen sich Kanten flexibel schleifen
- hinterlassen ein sauberes und feines Schliffbild, besonders in den oberen Kornstufen

Maße	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
90 x 55	SG00013	60	Handschleifklotz
90 x 55	SG00011	120	Handschleifklotz
90 x 55	SG00014	200	Handschleifklotz
90 x 55	SG00015	400	Handschleifklotz
90 x 55	SG00016	600	Handschleifklotz

Diamant-Handsleifgewebe und Zubehör



HandMaster T300 GRANIT, MARMOR UND EG-STONE



- kunstharzgebundene Diamant-Schleifbeläge
- dank hoher Flexibilität perfekte Polituren bis in den hintersten Winkel
- zum problemlosen Einspannen in Handsleifklötze und Handsleifmaschinen / Schwingsleifmaschinen

SET enthält: Korn 80 bis Polierer

Maße	Artikel-Nr.	Korn	Aufnahme
300 x 130	SY00009	50	Spannsystem
300 x 130	SY00010	100	Spannsystem
300 x 130	SY00011	200	Spannsystem
300 x 130	SY00012	400	Spannsystem
300 x 130	SY00013	800	Spannsystem
300 x 130	SY00014	1500	Spannsystem
300 x 130	SY00015	3000	Spannsystem
300 x 130	SY00016	Polierer	Spannsystem
300 x 130	SY00030	SET	Spannsystem



Spannschaft-Adapter

ØD	Artikel-Nr.	Besonderheit	Aufnahme maschinenseitig	Aufnahme werkzeugseitig
45	SA00050	Starr, für POLIACUR mini	Spannschaft Ø6mm	Klett
33	SA00051	Flexibel, für POLIACUR mini	Spannschaft Ø6mm	Klett
17	BA00091	Spannschaft-Hülse zum Einspannen von Schleifstiften mit 6mm – Schaft für die Bearbeitung mit Winkelschleifern	M14 IG	Ø6mm-Spannschaft-Buchse mit Madenschraube



Klett-Handrutscher

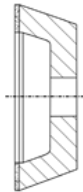
Artikel-Nr.	Besonderheiten	geeignet für	Aufnahme
SA00048	für Kanten und Radien	Hand Master N100 Hand Master R120	Kletthaken
SA00049	für Kanten und Radien	Hand Master N100 Hand Master R120	Kletthaken



Form 1A1



Form 6A2



Form 11A2



Form 14EE1

Werkzeugschleifscheiben „Die Scharfmacher“

ZUM ABRICHTEN VON HARTMETALLWERKZEUGEN



- zum Feinschleifen von Hartmetallwerkzeugen
- bronzegebundener Diamant-Belag zum Erzeugen von scharfkantigen und homogenen Schneidflächen
- zum Nachschärfen von Hartmetall-Werkzeugen, wie Bohrer, Meißel, Schrifteisen und Stocker
- verhindert Belagausbrüche oder Spannungsrisse und verlängert die Lebensdauer

∅	Artikel-Nr.	Form	Bohrung
150	SW00002	1A1	32
100	SW00005	6A2	20
125	SW00020	6A2	15
150	SW00014	6A2	15
100	SW00013	11A2	20
125	SW00018	11A2	20
150	SW00019	11A2	20
150	SW00007	14EE1	20

Bohrung nach Kundenwunsch ohne Aufpreis anpassbar.

SONDER- ANFERTIGUNGEN







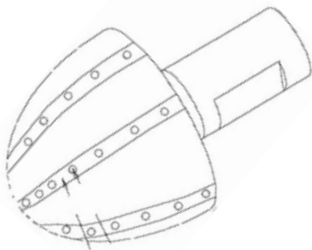
Besatz Ihrer gelieferten Grundkörper

Sie haben eine eigene Konstruktion und fertigen Ihre Grundkörper selbst, suchen aber einen Partner für den Besatz mit Hochleistungs-Diamantsegmenten?

Sie haben intakte Grundkörper mit verschlissenenem Belag?

Dann sprechen Sie uns an! Wir belegen Ihre gelieferten Teile oder verschlissenen Werkzeuge neu oder wieder: nach Ihren Vorgaben mit unseren abgestimmten Diamant-Segmenten oder galvanischem Belag.

Wir unterbreiten Ihnen gerne ein Preisangebot. Persönlich, professionell und preisorientiert.



Anfertigung & Bestückung nach Kundenzeichnung

Sie haben Ihr Projekt bereits umfassend geplant und suchen einen Hersteller, der nach Ihrer Skizze oder technischen Zeichnung ein Werkzeug anfertigt?

Gerne produzieren wir Ihr Sonderwerkzeug und belegen es nach Ihren Vorgaben mit unseren Hochleistungs-Diamantsegmenten oder galvanischem Belag.

Wir bieten Ihnen preisorientierte Lösungen auch in Kleinserie.





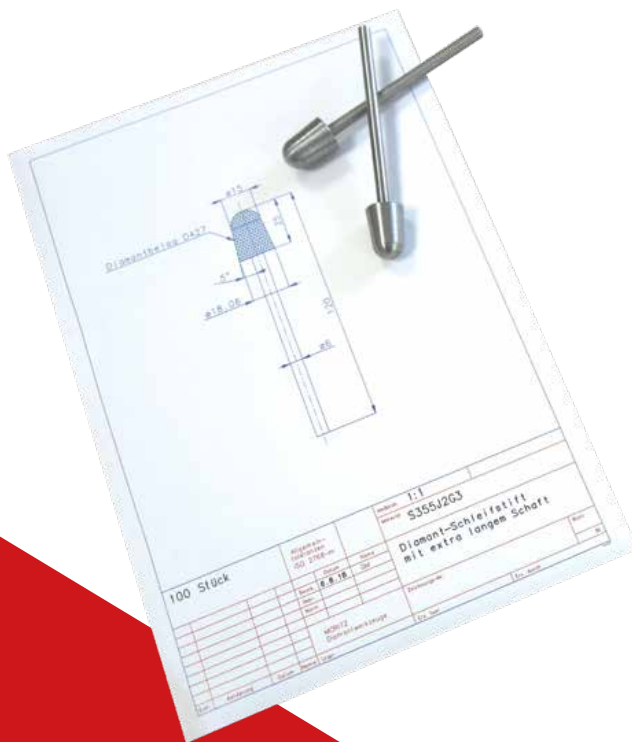
Komplettservice – von der Idee zum Werkzeug

Sie haben eine Idee für ein Werkzeug oder benötigen eine Spezial-Anfertigung? Erzählen Sie uns davon. Wir unterstützen Sie gerne bedarfsgerecht bei Ihrer Projektplanung.

Mit unserem Komplettservice im Handumdrehen zu Ihrem Wunschwerkzeug:

- ✓ technische Zeichnung in Absprache mit Kunden
- ✓ Produktion des Grundkörpers
- ✓ Beschichtung mit Wunschbelag (SINTER, BOND, GALVANO) je nach Anwendungsart
- ✓ Besatz nach Material abgestimmt

Gerne beraten wir Sie in einem persönlichen Gespräch. Wir freuen uns auf neue Herausforderungen.

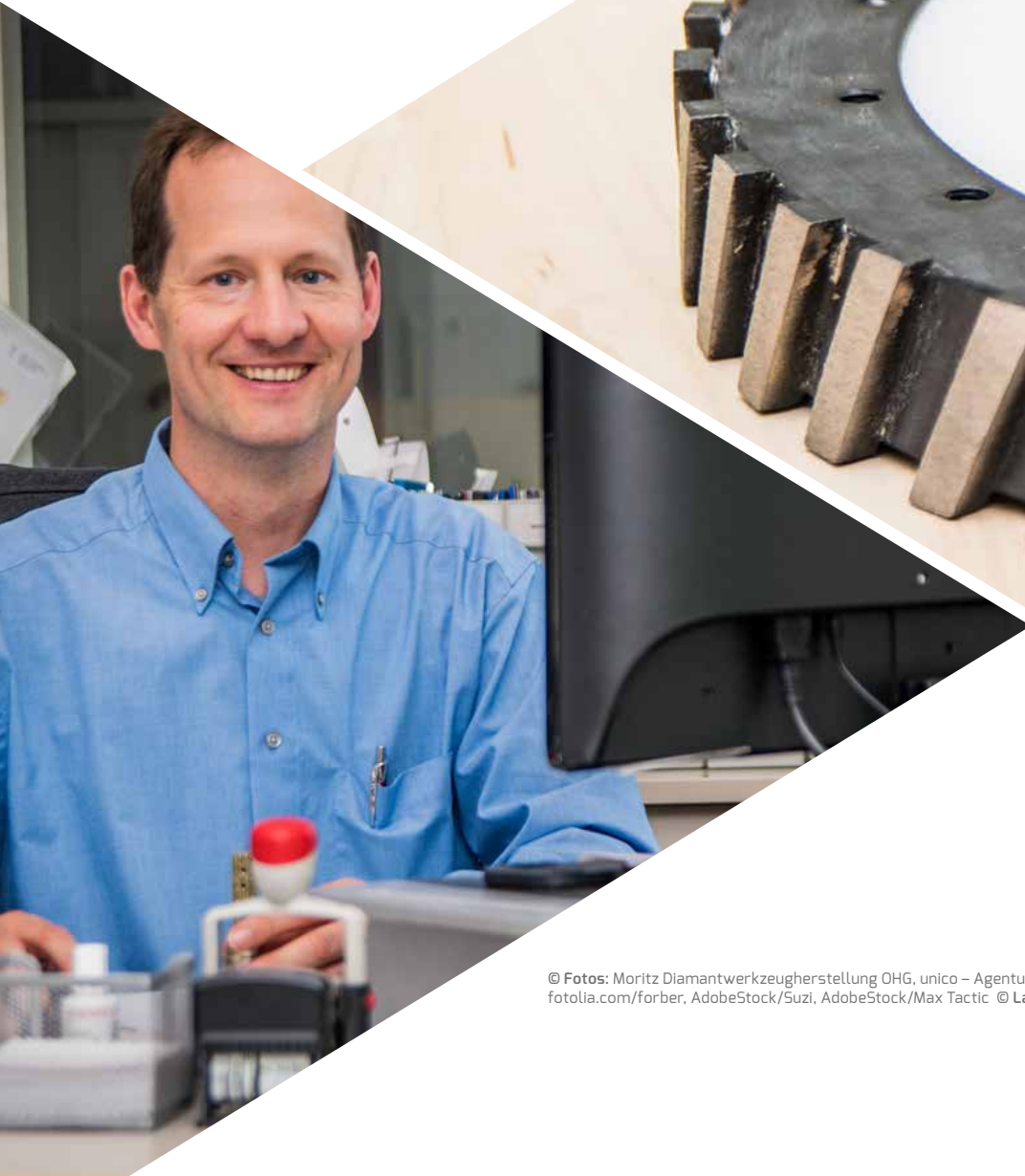


Nehmen Sie Kontakt zu uns auf:
E-Mail: info@moritz-diamant.de
Telefon: +49 (0) 37468 2528
Mobil: +49 (0) 171 8073326
Fax: +49 (0) 37468 2596

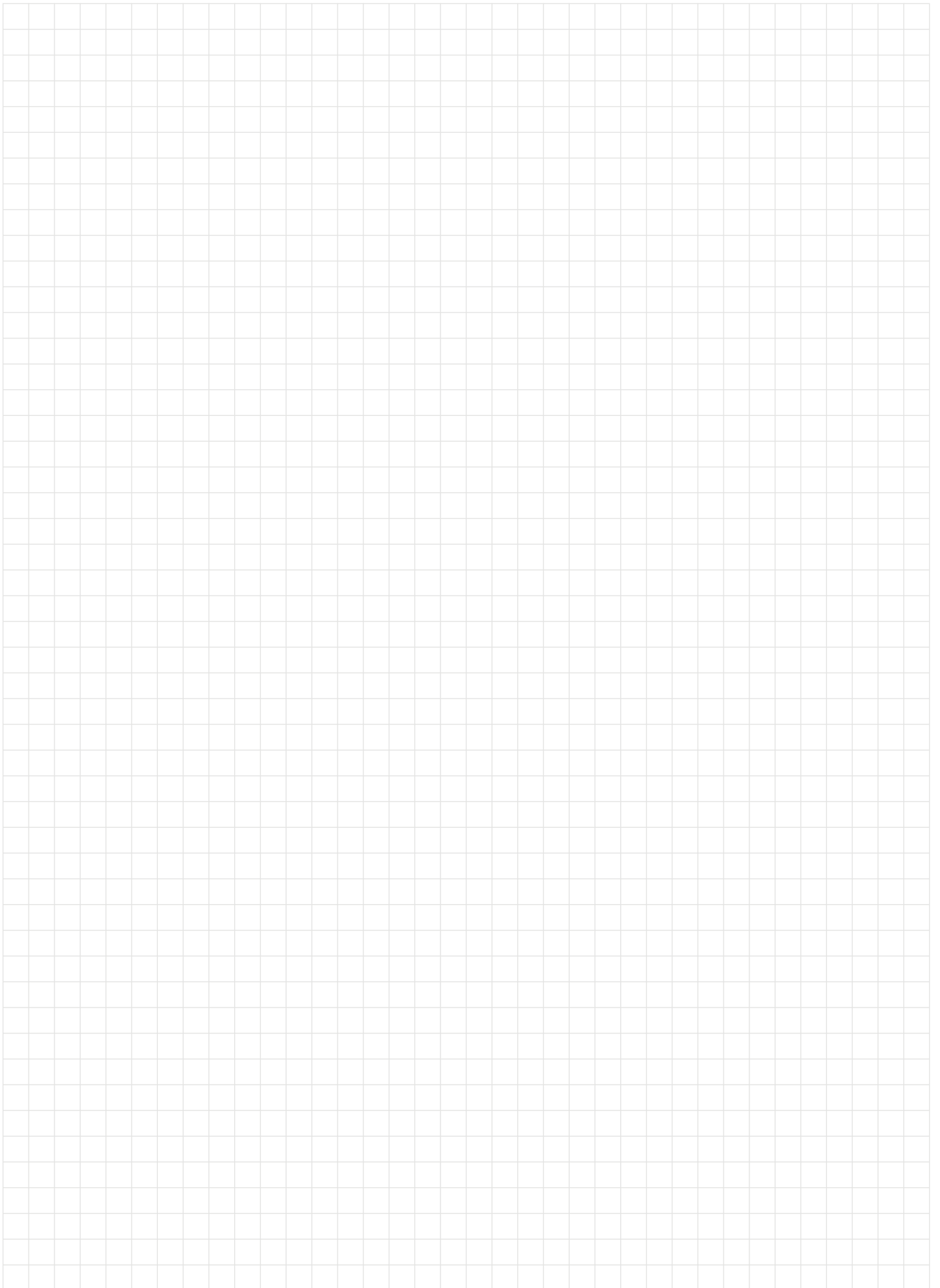
ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Website www.moritz-diamant.de/agb in der jeweils gültigen Fassung.

Besuchen Sie unsere Website auch, um sich über Produktneuheiten zu informieren oder um mit uns in Kontakt zu treten.



Für Ihre Notizen:





Moritz Diamantwerkzeugherstellung OHG
Walther-Rathenau-Straße 5a
08233 Treuen
Germany

Telefon +49 (0) 37468 2528

Mobil +49 (0) 171 8073326

Fax +49 (0) 37468 2596

www.moritz-diamant.de

info@moritz-diamant.de