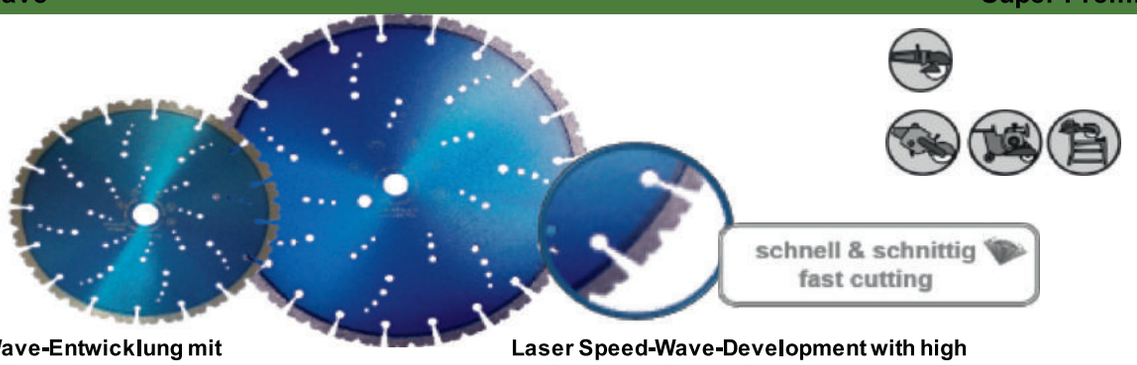
Diamant-Trennscheiben für Beton, Granit und Asphalt
Diamond Cutting Blades for Concrete, Granite and Asphalt

Hinweis: **Andere Bohrungen nach Wunsch erhältlich.**

2050 Speed Wave — Super Premium



Laser Speed-Wave-Entwicklung mit Hochleistungsdiamant:
- Speed-Wave-Segment „zieht" durch das Material
- Hochfrequenz-lasergeschweißte 10 mm Segmente
- **Aggressives Schnittverhalten bei sauberen Kanten**
- Hochleistungs-Diamant für hohe Standzeit

Stammblatt:
- **höchste Laufruhe** durch gespannten Spezialstahlkern
- optimale Segmentkühlung für eine **hohe Standzeit**

Sehr breites Anwendungsgebiet.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Stahlbeton, Altbeton, Waschbeton, Granite, Naturstein, duktiles Gussrohr, Gehwegplatten, harter Kalksandstein, Dachpfannen, Klinker

Laser Speed-Wave-Development with high performance diamonds:
- Speed-Wave-Segments "pull" through the material
- High frequency-laser welded 10 mm segments
- **Aggressive cutting performance with clean cutting edges**
- High performance diamond for a long tool life

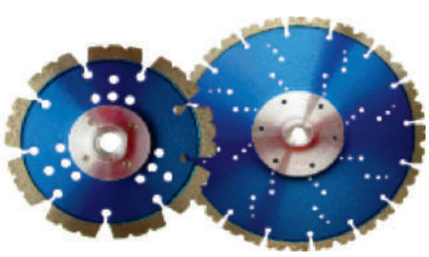
Core blade:
- **Maximum running smoothness** due to a pre tensioned steel core
- Optimal cooling for a **long tool life**

For a very wide range of applications.
For dry and wet cutting.

Applicatons: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, granite, natural stone, ductile tubes, hard limestone, roofing tiles, clinker bricks

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke/Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2050.125	125	22,2	10,0	2,3	23,35
2050.150	150	22,2	10,0	2,6	46,95
2050.180	180	22,2	10,0	2,6	49,74
2050.230	230	22,2	10,0	2,6	51,40
2050.300.20	300	20,0	10,0	3,0	83,37
2050.300.25	300	25,4	10,0	3,0	83,37
2050.300.30	300	30,0	10,0	3,0	83,37
2050.350.20	350	20,0	10,0	3,2	94,05
2050.350.22	350	22,2	10,0	3,2	94,05
2050.350.25	350	25,4	10,0	3,2	94,05
2050.350.30	350	30,0	10,0	3,2	94,05
2050.400.20	400	20,0	10,0	3,5	138,96
2050.400.25	400	25,4	10,0	3,5	138,96
2050.450.25	450	25,4	10,0	4,0	162,85
2050.500.25	500	25,4	10,0	4,0	216,74
2050.600.25	600	25,4	10,0	4,0	280,66

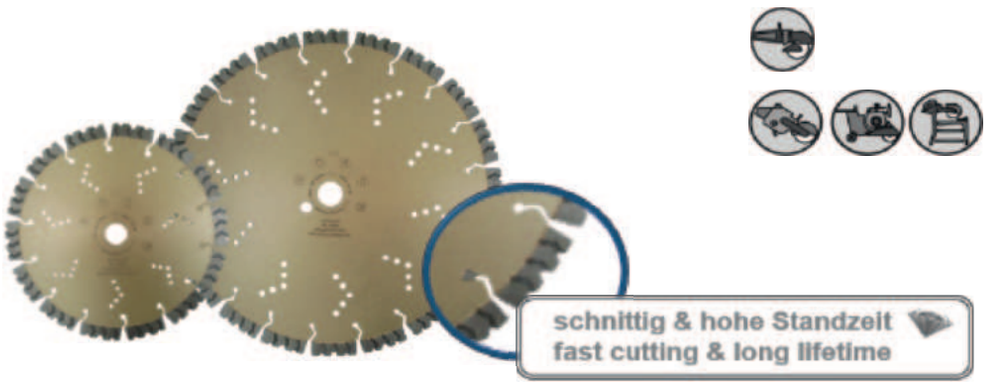
Ø 125 und 230 mm auch mit M14-Alu-Flansch für bündiges Schneiden ohne störende Mutter des Winkelschleifers.
Hinweis: Nicht zum Schleifen benutzen.



Ø 125 and 230 mm are also availabe with a M14 aluminum flange for flush cutting without the disturbing locking nut of the angle grinder.
Notice: Do not use for grinding !

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Aufnahme / Reception	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke/Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2050.125-Flansch	125	M14	10,0	2,3	39,68
2050.230-Flansch	230	M14	10,0	2,6	69,19

2040 Shark — Super Premium



Schnellstes Blatt für härteste Materialien.
Neuartige Bindung und Turbo-Shark-Segmentform ermöglichen einen **präzisen und super schnellen Schnitt.**
15 mm hohe, lasergeschweißte Segmente.
Optimale Kühlung der Segmente und geräuschgemindertes Arbeiten durch hochwertiges Stammblatt mit speziellen Kühllöchern.
Sehr breites Anwendungsgebiet.
Trocken- und Nassschnitt.

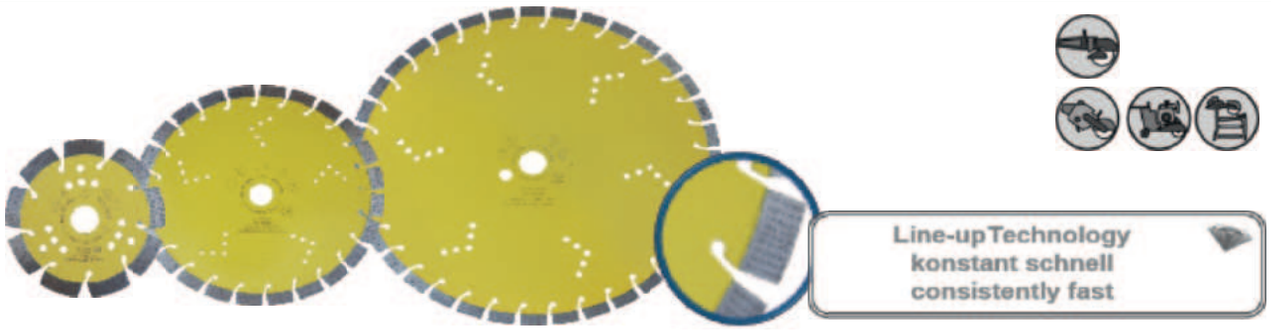
Material: Stark armierter Beton, Altbeton, Waschbeton, Granite, Eisen, harter Kalksandstein, duktiles Gussrohr, harte Schamotte

The fastest blade for the hardest materials.
New improved bond in combination with Shark-tooth shaped segments for a **precise and very fast cutting.**
15 mm segment height, laser welded segments.
High-quality core blade with especially arranged cooling holes for **optimal cooling** of the segments and noise reduced working.
For a very wide range of applications.
For dry and wet cutting.

Application: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, concrete, granite, iron, hard sand-limestone, ductile tubes, hard fireclay bricks

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke/Thickness	
2040.125	125	22,2	12,0	2,3	42,25
2040.230	230	22,2	15,0	2,6	80,03
2040.300.20	300	20,0	15,0	3,0	141,79
2040.300.25	300	25,4	15,0	3,0	141,79
2040.350.20	350	20,0	15,0	3,2	172,28
2040.350.25	350	25,4	15,0	3,2	172,28
2040.400.20	400	20,0	15,0	3,5	221,73
2040.400.25	400	25,4	15,0	3,5	221,73
2040.450.25	450	25,4	15,0	4,0	263,99

1004 Betonblitz — Super Premium



Die Line-Up Technologie beeindruckt durch:
- eine konstant, ultraschnelle Schnittleistung
- müheloses Arbeiten ohne Kraftanstrengung für den Anwender: Durch gesetzte Diamanten sind immer gleich viele Diamanten im Einsatz, was einen gleichbleibenden, ruhigen und schnellen Schnitt sicherstellt.

Kurzzahn-Technologie:
- extrem schneller Schnitt
- 12 mm hohe, lasergeschweißte Segmente

Hohe Standzeit:
- höchste Diamantqualität und neue Spezialbindung
- Stammblatt mit Kühllöcher für eine optimale Segmentkühlung
- optimiert für harte Materialien.
- Trocken- und Nassschnitt.

Einsatzbereich: Stahlbeton, Altbeton, Waschbeton, Verbundsteine, Gehwegplatten, Granite, Naturstein, Gneis, Porphyr, harter Kalksandstein, duktiles Gussrohr, Dachziegel, allgemeine Baumaterialien

The Line-Up Technology impresses with:
- a consistently ultra-fast cutting performance
- effortless working for the user without physical exertion: The positioned diamonds optimize the use of each diamond and provide an even and fast cutting performance.

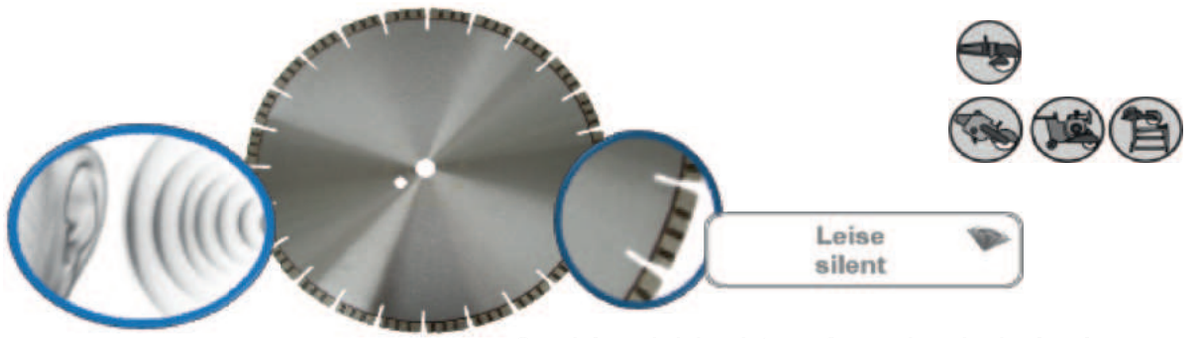
Short-Segment-Technology:
- extremely fast cutting speed
- 12 mm high, laser welded segments

Long service life:
- highest diamond quality and a new special bond
- Core blade with cooling holes for an optimal cooling of the segments
- specially made for hard materials
- dry and wet cutting

Application: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, concrete, paving slabs, interlocking stone, granite, natural stone, gneiss, porphyry, hard sand-limestone, ductile tubes, hard roofing tiles, general building material

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke/Thickness	
1004.125	125	22,2	12,0	2,3	49,60
1004.150	150	22,2	12,0	2,3	73,56
1004.230	230	22,2	12,0	2,6	94,01
1004.300.20	300	20,0	12,0	3,0	166,48
1004.300.25	300	25,4	12,0	3,0	166,48
1004.350.20	350	20,0	12,0	3,2	202,41
1004.350.25	350	25,4	12,0	3,2	202,41
1004.400.20	400	20,0	12,0	3,5	260,52
1004.400.25	400	25,4	12,0	3,5	260,52
1004.450.25	450	25,4	12,0	4,0	310,12

2097 Sandwich Turbo Laser — Premium



Mit Sandwich-Leisekern für geräuscharmes Arbeiten, z.B. in bewohnten Gebieten.
10 mm hohe, lasergeschweißte Turbo-Segmente für einen schnellen Schnitt und sehr hohe Standzeit.
Trocken- und Nassschnitt.

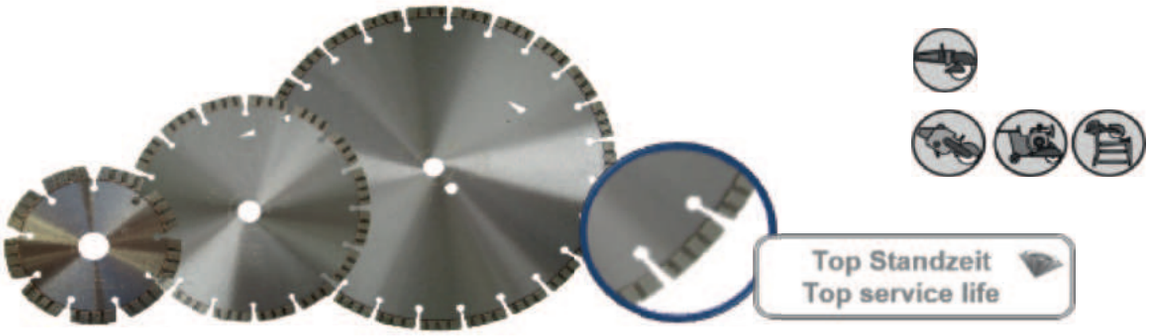
Material: Stahlbeton, Waschbeton, Beton, Granite, Naturstein, Dachziegel, Gehwegplatten

Special sandwich quiet core for a reduced noise level, eg. working in residental areas.
10 mm high, laser-welded Turbo-segments for fast cutting and an excellent blade life.
For dry and wet cutting.

Applications: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, granite, natural stone, roof tiles, paving slabs

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2097.230-SW	230	22,2	10,0	2,8	76,41
2097.300.20-SW	300	20,0	10,0	3,2	138,39
2097.300.25-SW	300	25,4	10,0	3,2	138,39
2097.300.30-SW	300	30,0	10,0	3,2	138,39
2097.350.25-SW	350	25,4	10,0	3,2	166,59
2097.350.30-SW	350	30,0	10,0	3,2	166,59
2097.400.25-SW	400	25,4	10,0	3,6	220,29
2097.400.30-SW	400	30,0	10,0	3,6	220,29

2007 Turbo Laser Stahlbeton / Reinforced Concrete — Premium



Hochwertiges Stammblatt mit Kühllöchern für eine hohe Laufruhe und eine optimale Segment-Kühlung.
Um 25 % verbesserte Standzeit und Schnittigkeit.
Lasergeschweißte 10 mm hohe Turbo-Segmente für einen schnellen Schnitt und hohe Standzeit.
Trocken- und Nassschnitt.

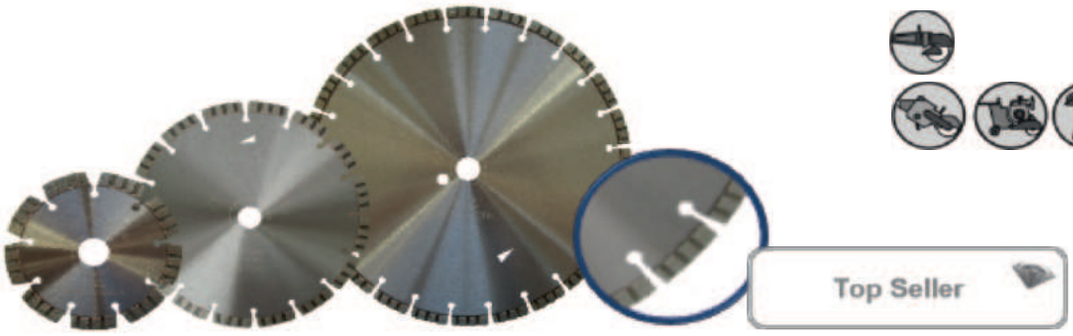
Material: Stahlbeton, Waschbeton, teilweise Granite, Naturstein, Gehwegplatten, Klinker, Quadrosteine, harter Kalksandstein

Premium quality steel core with cooling holes for smooth cutting and an optimal cooling of the segments.
By 25 % improved tool life and cutting performance.
10 mm high laser-welded turbo-segments for fast cutting and an outstanding blade life.
For dry and wet cutting.

Applications: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, partly granite, natural stone, paving slabs, clinker bricks, hard limestone

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2007.115	115	22,2	10,0	2,3	26,73
2007.125	125	22,2	10,0	2,3	32,63
2007.140	140	22,2	10,0	2,4	41,49
2007.150	150	22,2	10,0	2,6	38,97
2007.170	170	22,2	10,0	2,6	57,37
2007.180	180	22,2	10,0	2,6	52,68
2007.200	200	22,2	10,0	2,6	54,89
2007.230	230	22,2	10,0	2,6	54,89
2007.300.20	300	20,0	10,0	3,2	111,46
2007.300.22	300	22,2	10,0	3,2	111,46
2007.300.25	300	25,4	10,0	3,2	111,46
2007.300.30	300	30,0	10,0	3,2	111,46
2007.350.20	350	20,0	10,0	3,2	137,82
2007.350.22	350	22,2	10,0	3,2	137,82
2007.350.25	350	25,4	10,0	3,2	137,82
2007.350.30	350	30,0	10,0	3,2	137,82
2007.400.20	400	20,0	10,0	3,6	165,04
2007.400.25	400	25,4	10,0	3,6	165,04
2007.450.25	450	25,4	10,0	4,0	189,31
2007.500.25	500	25,4	10,0	4,0	259,32
2007.600.25	600	25,4	10,0	4,0	434,13
2007.600.60	600	60,0	10,0	4,0	434,13
2007.700.25	700	25,4	10,0	4,8	570,82
2007.700.60	700	60,0	10,0	4,8	570,82
2007.750.60	750	60,0	10,0	4,8	570,82
2007.800.25	800	25,4	10,0	4,8	646,14
2007.900.25	900	25,4	10,0	5,0	984,37
2007.900.60	900	60,0	10,0	5,0	984,37

2017 Turbo Laser Stahlbeton / Reinforced Concrete — Standard



Lasergeschweißte 10 mm hohe Turbo-Segmente für einen schnellen Schnitt.
Trocken- und Nassschnitt.

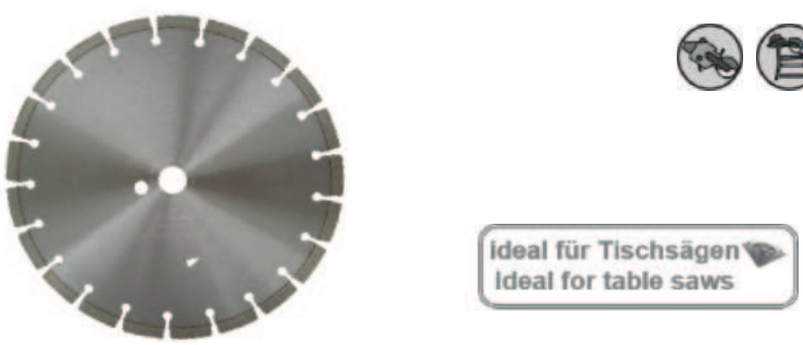
Material: Stahlbeton, Waschbeton, Beton, teilweise Naturstein, Gehwegplatten

10 mm high laser-welded turbo-segments for speedy cutting.
For dry and wet cutting.

Applicatons: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, partly natural stone, paving slabs

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2017.115	115	22,2	10,0	2,3	15,47
2017.125	125	22,2	10,0	2,3	13,90
2017.150	150	22,2	10,0	2,6	25,03
2017.180	180	22,2	10,0	2,6	29,63
2017.230	230	22,2	10,0	2,6	36,70
2017.300.20	300	20,0	10,0	3,2	62,03
2017.300.22	300	22,2	10,0	3,2	62,03
2017.300.25	300	25,4	10,0	3,2	62,03
2017.300.30	300	30,0	10,0	3,2	62,03
2017.350.20	350	20,0	10,0	3,2	69,36
2017.350.22	350	22,2	10,0	3,2	69,36
2017.350.25	350	25,4	10,0	3,2	69,36
2017.350.30	350	30,0	10,0	3,2	69,36
2017.400.20	400	20,0	10,0	3,2	100,90
2017.400.25	400	25,4	10,0	3,2	100,90
2017.450.25	450	25,4	10,0	4,0	127,05

18007 Granit / Granite Laser — Premium



10 mm-Segmenthöhe, lasergeschweißte Segmente.
Trocken- und Nassschnitt.

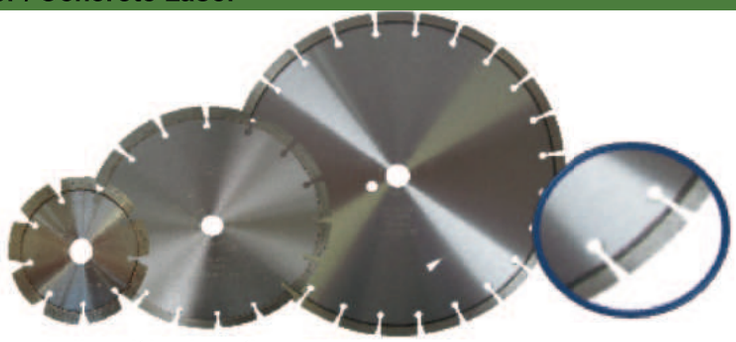
Material: Granite, Verbundpflasterstein, Waschbeton, Stahlbeton, Beton

Segment height: 10 mm, laser-welded segments.
For dry and wet cutting.

Applications: Granite, paving stones, exposed aggregate concrete, reinforced concrete, concrete

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
18007.300.20	300	20,0	10,0	3,2	99,28
18007.300.25	300	25,4	10,0	3,2	99,28
18007.350.25	350	25,4	10,0	3,2	119,46
18007.350.30	350	30,0	10,0	3,2	119,46
18007.400.25	400	25,4	10,0	3,5	163,22

12007 Beton Laser / Concrete Laser — Standard



Schnittfreudige Betonscheibe mit hochwertigem Stahlkern.
Lasergeschweißte Segmente.
Trocken- und Nassschnitt.

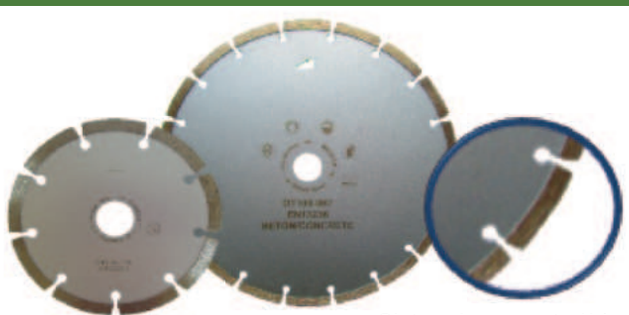
Material: Stahlbeton, Waschbeton, Beton, teilweise Naturstein, Gehwegplatten

Fast cutting blade with a high performance steel core.
Laser-welded segments.
For dry and wet cutting.

Applicatons: Reinforced concrete, exposed aggregate concrete, partly natural stone, paving slabs

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
12007.115	115	22,2	10,0	2,3	15,79
12007.125	125	22,2	10,0	2,3	18,81
12007.230	230	22,2	10,0	2,6	37,25
12007.300.20	300	20,0	10,0	3,0	62,03
12007.300.25	300	25,4	10,0	3,0	62,03
12007.350.20	350	20,0	10,0	3,2	69,34
12007.350.25	350	25,4	10,0	3,2	69,34
12007.400.25	400	25,4	10,0	3,6	100,92
12007.450.25	450	25,4	10,0	4,0	127,05
12007.500.25	500	25,4	10,0	4,0	196,30
12007.600.25	600	25,4	10,0	4,0	261,78

1912 Beton / Concrete — ECO



Aufgesinterte Segmente.
Trocken- und Nassschnitt.

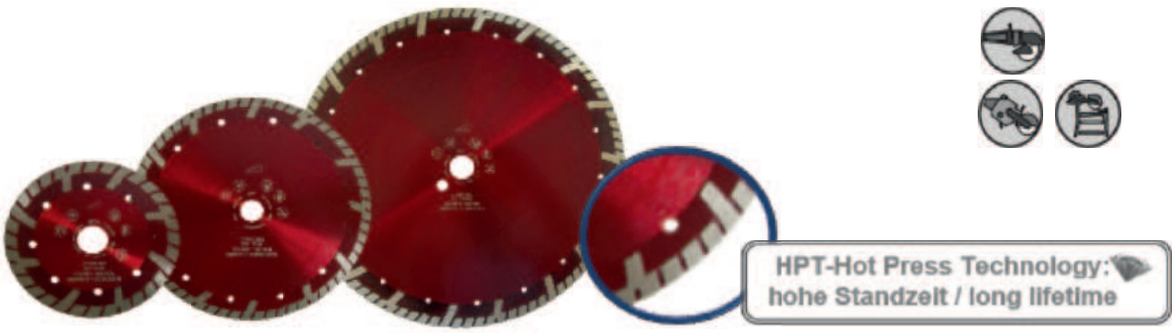
Material: Mauerwerk, Beton, Gehwegplatten

Sintered segmented blade.
For dry and wet cutting.

Applications: Masonry, conrecte, paver slabs

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
1912.115	115	22,2	7,0	1,8	4,32
1912.125	125	22,2	7,0	2,0	5,79
1912.150	150	22,2	7,0	2,2	8,48
1912.180	180	22,2	7,0	2,4	11,00
1912.230	230	22,2	7,0	2,6	14,70

2287 Turbo GS Beton/Granit / Concrete/Granite — Super Premium



HPT - Hot Press Technologie.
Geschlossenes Turbo-Segment für einen schnellen und sauberen Schnitt - optisch schöne Schneidkante.
Lochkranz für eine optimale Segment-Kühlung.
10 mm-Segmenthöhe.
Schutzelemente für besseren Schnitt und erhöhte Standzeit.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Stahlbeton, Beton, Natursteine, Granite

HPT - Hot Press Technology.
Continuous turbo-segmented blade for outstanding fast and clean cutting results and an accurate cutting edge.
Cooling holes for a permanent and optimal cooling.
Segment height: 10 mm.
Special deep drawn segments provide undercut protection and a longer blade life.
For dry and wet cutting.

Applications: Reinforced concrete, concrete, natural stone, granite

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2287.115	115	22,2	10,0	2,2	21,89
2287.125	125	22,2	10,0	2,2	25,20
2287.150	150	22,2	10,0	2,2	37,80
2287.180	180	22,2	10,0	2,4	50,92
2287.230	230	22,2	10,0	2,6	59,17
2287.300.20	300	20,0	10,0	2,8	111,07
2287.300.25	300	25,4	10,0	2,8	111,07
2287.300.30	300	30,0	10,0	2,8	111,07
2287.350.20	350	20,0	10,0	3,0	139,44
2287.350.25	350	25,4	10,0	3,0	139,44
2287.350.30	350	30,0	10,0	3,0	139,44

Scheiben mit Ø 115-230 mm auch mit M14-Alu-Flansch für bündiges Schneiden.
Ohne störende Mutter des Winkelschleifers.
Hinweis: **Nicht zum Schleifen benutzen.**

Blades with a diameter between 115-230 mm are also availabe with a M14 aluminum flange for flush cutting.
Without the disturbing locking nut of the angle grinder.
Notice: **Do not use for grinding !**

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe/ Disc mm	Anschluss / Reception	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2287.115-Flansch	115	M14	10,0	2,2	38,89
2287.125-Flansch	125	M14	10,0	2,2	41,37
2287.150-Flansch	150	M14	10,0	2,2	56,30
2287.230-Flansch	230	M14	10,0	2,6	84,33

2677 Turbo Granit / Granite — Super Premium

Das Lochmuster gewährleistet:
- reduzierte Geräuschentwicklung.
- schnelle Abkühlung und eine hohe Standzeit.
- guter Blick auf das zu schneidende Material.
Der verstärkte Stahlkern garantiert Stabilität und eine hohe Laufruhe.
Geschlossenes, eng verzahntes Turbo-Segment für einen schnellen und sauberen Schnitt - optisch schöne Schneidkante.
Trocken- und Nassschnitt.

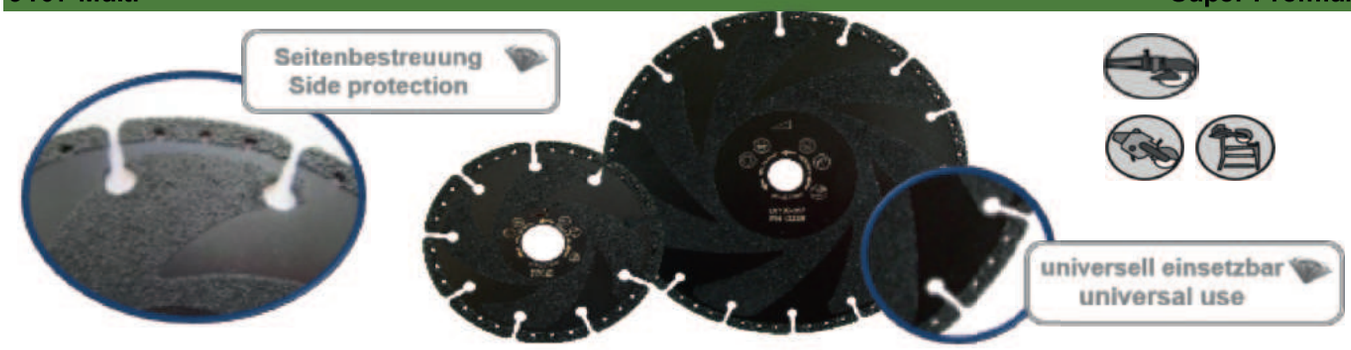
Material: Für alle harten Stein- und Betonmaterialien, harte Dachziegel, Granite, Naturstein, armierter Beton und Gehwegplatten

A special hole pattern for:
- a reduced noise level .
- fast cooling and a long life time .
- good view on the material being cut.
A reinforced steel core on the bigger diameter blades guarantees stability and a smooth cutting progress.
With a continuous, tight patterned turbo segment for outstanding fast cutting and a chip free cutting edge.
For dry and wet cutting.

Applications: For all hard stone and concrete materials, reinforced concrete, paving slabs, hard roofing tiles, granite and natural stone

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe/ Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
2677.115	115	22,2	10,0	2,0	23,06
2677.125	125	22,2	10,0	2,2	26,39
2677.230	230	22,2	10,0	2,8	67,60
2677.300.20	300	20,0	10,0	3,0	127,13
2677.300.25	300	25,4	10,0	3,0	127,13
2677.350.20	350	20,0	10,0	3,0	153,40
2677.350.25	350	25,4	10,0	3,0	153,40

9107 Multi — Super Premium



Universell für fast alle Baustellenmaterialien einsetzbar.
Mit einem speziellen Galvanikverfahren unter Vakuum aufgebrachte Diamanten.
Trocken- und Nassschnitt.
Scheibe mit Seitenbestreuung für eine einfache Handhabung. Sie verhindert das Verklemmen im Material.

Material: Ziegel, Beton, Naturstein, Holz, Eisen, Kunststoffe, Glas, Gummi

Universally applicable blade suitable for almost all kinds of building site material.
Special galvanic plating process, under vacuum applied diamonds.
Dry and wet cutting.
With diamond side protection to avoid jamming when cutting.

Applications: Roofing tiles, bricks, concrete, natural stone, wood, iron, plastics, glass, rubber

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe/ Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
9107.115.22	115	22,2	2,2	50,82
9107.125.22	125	22,2	2,2	60,29
9107.230.22	230	22,2	2,6	101,78
9107.300.20	300	20,0	3,0	175,03
9107.350.20	350	20,0	3,0	210,90
9107.350.25	350	25,4	3,0	210,90
9107.400.25	400	25,4	3,5	246,79

9107 Multi Trenn- und Anfasscheibe / Multi Combined Cutting and Chamfering Disc — Super Premium

Diamanttrennscheibe zum Trennen und Anfasen von Kunststoffrohren in einem Arbeitsgang.
Mit Schnitttiefenbegrenzung und gerader Führung.
Diamantbeschichteter Anfaskranz und unter Vakuum aufgebrachte Diamanten an der Schneide.

Material: Kunststoffrohre

Diamond blade for cutting and chamfering plastic pipes in one operation.
With a cutting depth limit and a straight cut profile.
Diamond coated chamfered rim and under vacuum applied diamonds on the cutting edge.

Application: Plastic pipes

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe/ Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
9107.125.TA	125	22,2	2,2	88,09

9108 Multi-Gala-Scheibe / Gardening & Landscaping Blade — Super Premium

Der Alleskönner für grobe Arbeiten.
Die Segmente bestehen aus härtestem Wolfram-Carbid.
Selbstschärfend: wenn die Scheibe stumpf wird, einfach die Drehrichtung ändern und weiter schneiden.
Lang-Zahn Segmente.
Kein Abstumpfen im Erdreich.

Material: Wurzeln, Baumstämme, Bahnschwellen, Zaunpfähle, Schalungsdielen, Holz mit Rückständen aller Art, Dachbahnen, Kunststoffrohre, Hartgummi oder Asphalt.

The ultimate blade for the toughest materials.
With segments made of the toughest and most wear resistant tungsten carbide.
With solid and long segments.
With self sharpening segments, if the blade gets blunt just turn the blade/change the rotating direction of the blade and carry on.
No blunting when cutting into the ground.

Application: Tree trunks & tree roots, soil, railway sleepers, timber fance posts, shuttering boards, waste wood containing all kinds of residues, roofing felt, hard rubber, plastics and asphalt

Art-Nr. / Art-No.	Scheibe Disc		Preis/Stück
	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Price/ piece €
9108.230.22	230	22,2	170,89
9108.300.20	300	20,0	268,75
9108.300.25	300	25,4	268,75
9108.350.20	350	20,0	301,45
9108.350.25	350	25,4	301,45

1817 Abrasiv / Abrasive — Premium

Abgestimmte, harte Bindung für abrasives/weiches Material.
Die Bindung gibt die Diamanten für einen schnellen Schnitt frei und garantiert eine hohe Standzeit.
Aufgesinterte Segmente.
Trocken- und Nassschnitt.

abrasive Materialien: Sandstein, Kalksandstein, Estrich, weiche Schamotte

Special hard bond of the segment for abrasive/soft material.
The special bond exposes the diamond for fast cutting and a long blade life.
Sintered segments.
For dry and wet cutting.

Applications : Sandstone, limestone, screed, soft fireclay bricks

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	Price/ piece €
1817.115	115	22,2	7,0	2,0	16,69
1817.125	125	22,2	7,0	2,0	21,67
1817.150	150	22,2	7,0	2,4	37,31
1817.180	180	22,2	7,0	2,4	39,81
1817.230	230	22,2	7,0	2,6	41,34

17217 Asphalt Laser 10 — Standard

Zum Schneiden von Asphalt.
Mit tiefergezogenen Schutzsegmenten zur Schonung des Stammblatts **und Erhöhung der Standzeit.**
Scheibe mit optimalem Preis-/Leistungsverhältnis.
10 mm hohe, lasergeschweißte Segmente.
Trocken- und Nassschnitt.
Maschinenleistung:
bis Ø 600 mm bis 20 kW; ab Ø 700 mm bis 30 kW.

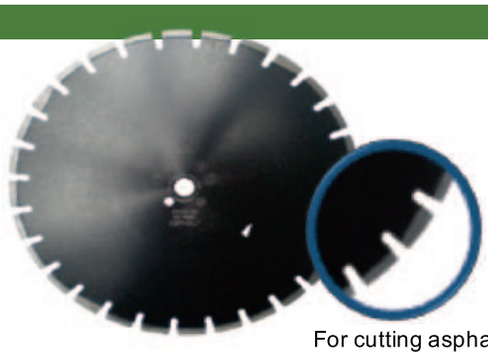
Material: abrasive Materialien wie Asphalt, weicher Kalksandstein, Schamottstein, Poroton, teilweise Frischbeton und Estrich

For the cutting of asphalt.
Specially designed deep drawn segments protect the core blade and increase the blade life.
Optimal price/performance ratio.
10 mm laser-welded segments.
For dry and wet cutting.
Machines with an engine power:
up to Ø 600 mm up to 20 kW; from Ø 700 mm up to 30 kW.

Applications: Abrasive material like asphalt, soft limestone, soft fireclay bricks, aerated concrete, partly green concrete and screed

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
17217.300.20	300	20,0	10,0	3,0	75,47
17217.300.25	300	25,4	10,0	3,0	75,47
17217.350.20	350	20,0	10,0	3,2	90,67
17217.350.22	350	20,0	10,0	3,2	90,67
17217.350.25	350	25.4	10,0	3,2	90,67
17217.400.20	400	20,0	10,0	3,5	113,90
17217.400.25	400	25,4	10,0	3,5	113,90
17217.450.25	450	25,4	10,0	4,0	169,61
17217.500.25	500	25,4	10,0	4,0	208,71
17217.600.25	600	25,4	10,0	4,5	248,13
17217.700.25	700	25,4	10,0	4,8	507,06
17217.750.25	750	25,4	10,0	4,8	596,79
17217.800.25	800	25,4	10,0	4,8	630,92
17217.900.25	900	25,4	10,0	5,0	931,11

17317 Asphalt Laser — Premium



Zum Schneiden von Asphalt.
Schneller Schnitt und hohe Standzeit durch U-Verzahnung.
Mit tiefergezogenen Schutzsegmenten zur Schonung des Stammblatts und Erhöhung der Standzeit.
10 mm hohe, lasergeschweißte Segmente in hochkonzentrierter Qualität für Fugenschneider.
Trocken- und Nassschnitt.
Maschinenleistung: bis 25 kW

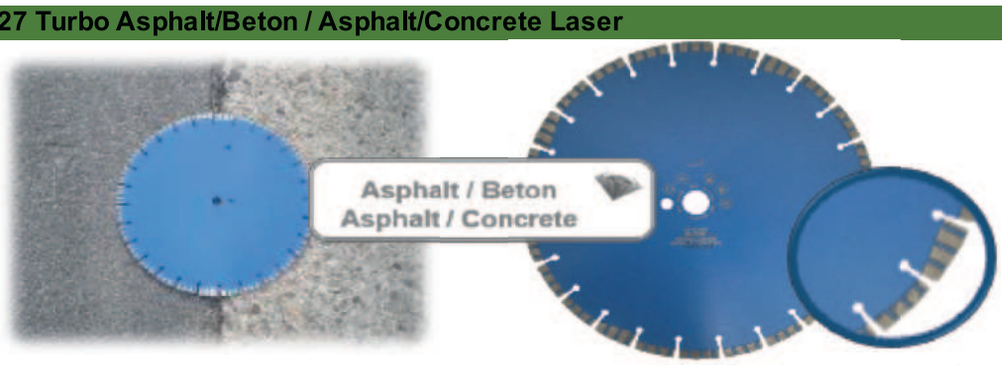
Material: abrasive Materialien wie Asphalt, weicher Kalksandstein, Schamottstein, Poroton, teilweise Frischbeton und Estrich

For cutting asphalt.
Fast cutting and long blade life due to "U"-slot segments.
Specially designed deep drawn segments protect the core blade and increase the blade life.
Segment height: 10 mm, laser-welded segments in highly concentrated quality for the use in joint cutters.
For wet and dry cutting.
Machines with an engine power: up to 25 kW

Applications: Abrasive material like asphalt, soft limestone, soft fireclay bricks, aerated concrete, partly green concrete and screed

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
17317.300.20	300	20,0	10,0	3,0	107,83
17317.300.25	300	25,4	10,0	3,0	107,83
17317.350.20	350	20,0	10,0	3,2	131,64
17317.350.25	350	25,4	10,0	3,2	131,64
17317.400.25	400	25,4	10,0	3,5	181,41
17317.450.25	450	25,4	10,0	4,0	229,57
17317.500.25	500	25,4	10,0	4,0	283,20
17317.600.25	600	25,4	10,0	4,5	368,00

2027 Turbo Asphalt/Beton / Asphalt/Concrete Laser — Premium



Für einen wechselnden Einsatz in Asphalt und Beton, z.B. im Straßenbau, GaLa Bau usw.
Mit tiefergezogenen Schutzsegmenten zur Schonung des Stammblatts und Erhöhung der Standzeit.
10 mm hohe Turbo-Segmente in hochkonzentrierter Qualität für einen schnellen Schnitt.
Trocken- und Nassschnitt.

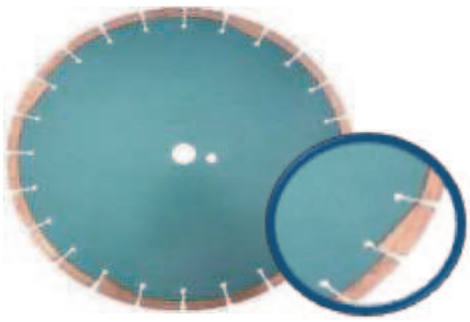
Material: Asphalt, Beton, Estrich

For an alternate use in asphalt and concrete e.g. road construction, landscaping construction.
Specially designed deep drawn segments protect the core blade and increase the blade life.
Segment height: 10 mm, turbo segments in a highly concentrated quality for fast cutting.
For dry and wet cutting.

Applications: Asphalt, concrete, screed

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
2027.300.20	300	20,0	10,0	2,8	130,85
2027.300.25	300	25,4	10,0	2,8	130,85
2027.350.20	350	20,0	10,0	3,0	157,98
2027.350.25	350	25,4	10,0	3,0	157,98
2027.400.20	400	20,0	10,0	3,2	226,91
2027.400.25	400	25,4	10,0	3,2	226,91
2027.450.25	450	25,4	10,0	3,5	264,55
2027.500.25	500	25,4	10,0	3,6	345,34
2027.600.25	600	25,4	10,0	4,4	525,46

15067 Frischbeton / Green Concrete Laser — Super Premium



Ideal zum Schneiden von frisch eingebautem Beton.
Sehr schnittfreudige, schnelle Scheibe bei extrem hoher Standzeit.
Die Schutzsegmente vermeiden einen Hinterschnitt und erhöhen die Lebensdauer des Stammblatts.
10 mm hohe, lasergeschweißte Blocksegmente.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Frischbeton

Ideal for cutting green concrete.
Very aggressive, fast cutting blade with a very long blade life.
The special designed deep drawn protection segments prevent under cutting and increase the blade life.
Segment height: 10 mm; laser-welded block segments.
For dry and wet cutting.

Applications: Green concrete

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
15067.300.25	300	25,4	10,0	3,0	249,41
15067.350.25	350	25,4	10,0	3,0	291,17
15067.400.25	400	25,4	10,0	3,2	405,65
15067.450.25	450	25,4	10,0	3,6	641,13
15067.500.25	500	25,4	10,0	4,0	683,97
15067.600.25	600	25,4	10,0	4,4	832,76

Spezialscheiben für den Einsatz in Tischsägen / Special blades for the use in table saws

1017 Hochbau / Building Construction — Standard

Zügiges Schneiden von allgemeinen Baustellenmaterialien.
Lasergeschweißte Segmente.
Mit Universal-Mitnehmelöchern für alle gängigen Maschinen.
Für Maschinen mit max. **7,5 kW Leistung.**
Nassschnitt.

Material: Hochlochziegel, Poroton, weicher bis mittlerer Kalksandstein, Gasbeton, Sandstein

Speedy cutting of various building site materials.
Laser-welded segments.
With universal driving pin holes suitable for all common machines.
Machines with an **engine power up to 7,5 kW**
Only for wet cutting.

Applications: Soft/medium hard limestone, aerated concrete, vertically perforated bricks, poroton bricks, sandstone

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
1017.625.60	625	60,0	10,0	4,4	312,56
1017.650.60	650	60,0	10,0	4,4	359,62
1017.700.60	700	60,0	10,0	4,4	396,06
1017.750.60	750	60,0	10,0	4,5	403,72
1017.800.60	800	60,0	10,0	4,8	406,53
1017.900.60	900	60,0	10,0	4,8	417,43

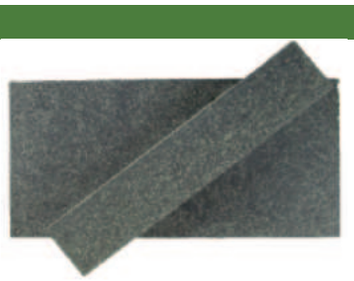
80599 Reduzierringe / Reduction Rings

Zur Verkleinerung der Bohrung bei Diamanttrennscheiben oder Schleiftellern.
Gerändelter Rand für einen dauerhaft sicheren Sitz.
Der Reduzierring sollte die gleiche Stärke bzw. etwas kleiner sein als die Trennscheibe bzw. der Schleifteller.

Reduction rings to adjust the arbor-holes of diamond blades or grinding cups.
Grooved rim for a permanent and perfect fit.
The reduction ring should be at the most the same thickness as the diamond blade or the grinding cup.

Art-Nr. / Art-No.	Außen-/Outer Ø mm	Innen-/Inner- Ø mm	Stärke/Thickness mm	Preis/Stück Price/ piece €
80599.22.15.30	22,23	15,0	3,0	1,65
80599.22.16.09	22,23	16,0	0,9	1,65
80599.22.20.18	22,23	20,0	1,8	1,65
80599.25.16.15	25,4	15,88 (5/8")	1,5	1,65
80599.25.20.20	25,4	20,0	2,0	1,65
80599.25.20.24	25,4	20,0	2,4	1,65
80599.25.20.90	25,4	20,0	9,0	2,12
80599.25.22.20	25,4	22,2	2,0	1,65
80599.25.22.22	25,4	22,2	2,2	1,65
80599.30.25.15	30	25,4	1,5	1,65
80599.30.25.20	30	25,4	2,0	1,65
80599.30.25.30	30	25,4	3,0	1,65
80599.60.25.30	60	25,4	3,0	5,74
80599.60.30.30	60	30,0	3,0	5,74
80599.60.35.30	60	35,0	3,0	5,74
80599.60.40.30	60	40,0	3,0	5,74
80599.60.55.34	60	55,0	3,4	5,74

80608 Schärfstein / Sharpening Stone



Schärfstein zum Schärfen von stumpfen Diamantwerkzeugen.
Durch langsames eintauchen des Diamantwerkzeugs in den Schäftstein werden die Diamanten wieder freigesetzt und das Werkzeug wieder scharf.

Sharpening stone for sharpening blunt diamond tools.
By slowly and carefully cutting into the sharpening stone with the blunt diamond tool the diamonds are set free again and the tool re-sharpened.

Art-Nr. / Art-No.	Abmessung / Dimension mm	Beschreibung / Describtion	Preis/Stück Price/ piece €
80608.280	280 x 55 x 26	for diamond cutting blades	50,66
80608.320	320 x 160 x 30	for core drill bits	178,31

Diamant-Trennscheiben für Fliesen und Feinsteinzeug
Diamond Cutting Blades for Ceramic Tiles and Porcelain Stoneware

3901 Ceramic Speed — Super Premium

Spezielles Segmentdesign und hochwertige Diamanten garantieren einen sehr sauberen, gleichmäßigen und leichten Schnitt.
Sehr schneller Schnitt mit gleichzeitig hoher Standzeit auch beim Einsatz in sehr harten Materialien.
Ausbruchsfreie Schnittkanten auch bei empfindlichen Oberflächen.
Verstärkter Stahlkern für eine hohe Laufruhe.
Trocken- und Nassschnitt.
Ideal auch für Akku-Winkelschleifer.

Material: extrem hartes Feinsteinzeug, Fliesen, harter Granit, Keramik, Marmorplatten

A special segment design together with high quality diamonds guarantee a very clean, even and smooth cutting.
Provides very fast cutting as well as a long blade life even when used in very hard materials.
Excellent for cutting delicate surfaces – very clean and chip free cutting edge.
With a reinforced steel core for smooth cutting with minimum vibration.
For dry and wet cutting.
Ideal suitable also for cordless angel grinder.

Applications: Extremely hard porcelain stoneware, ceramic tiles, tiles, hard granite, marble

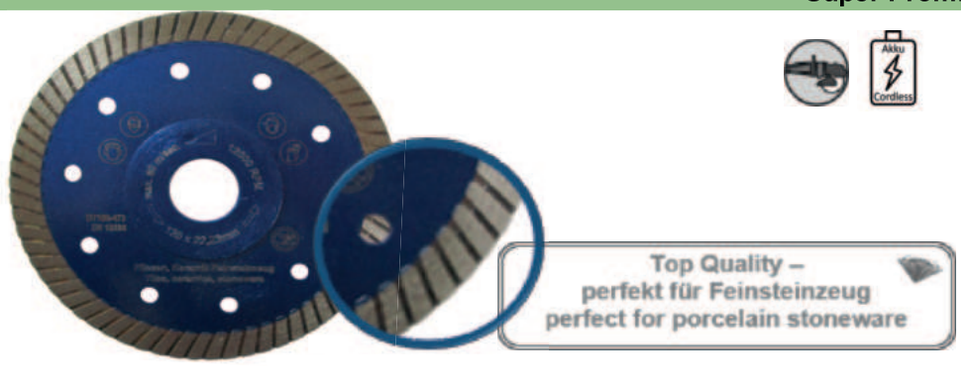
Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
3901.115	115	22,2	8,5	1,3	21,47
3901.125	125	22,2	8,5	1,3	24,15

Ø 115, 125 mm auch mit M14-Alu-Flansch für bündiges Schneiden.
Ohne störende Mutter des Winkelschleifers. Hinweis:
Nicht zum Schleifen benutzen

Ø 115, 125 mm availabe with a M14 aluminum flange for flush cutting.
Without disturbing locking nut of the angle grinder.
Notice: **Do not use for grinding !**

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Anschluss / Reception	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
3901.115.M14	115	M14	8,5	1,3	38,01
3901.125.M14	125	M14	8,5	1,3	44,83

3927 Ceramic Turbo — Super Premium



Turbo-Scheibe mit extrem sauberen Schnitt:
Der selbstschärfende Diamant garantiert einen extrem feinen und schnellen Schnitt**.**
Die Turbo-Form mit Spezialbindung sorgt für eine kühlen Schnitt und eine hohe Lebensdauer.
Der verstärkte Stahlkern des Stammblatts erhöht Stabilität und ermöglicht Präzisionsschnitte.
Trocken- und Nassschnitt.
Ideal auch für Akku-Winkelschleifer.

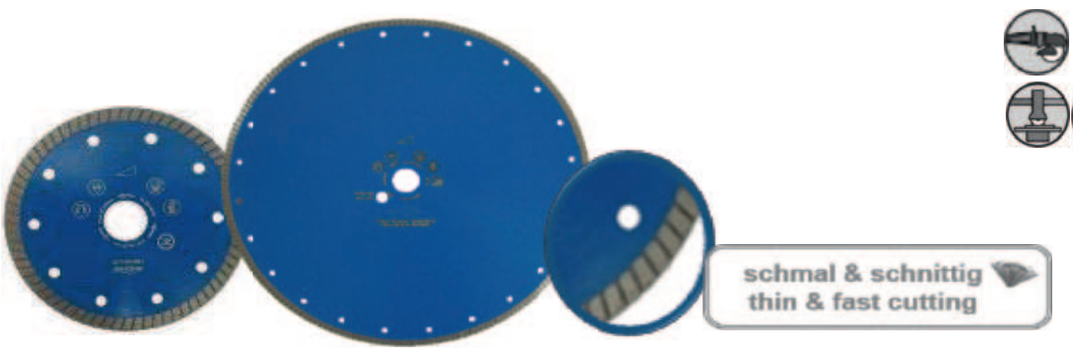
Material: extrem hartes Feinsteinzeug, Gres, Fliesen, Terrassenplatten, harter Granit, Keramik, Marmorplatten, Mosaik

Turbo-blade with a very clean, even and smooth cutting:
The extremely sharp diamond provides an extremely fine and fast cutting**.**
The Turbo shape with a special bond has a cool cut and a long blade life.
With a reinforced steel core for smooth cutting with minimum vibration.
For dry and wet cutting.
Ideal suitable also for cordless angel grinder.

Application: extremely hard porcelain stoneware, Gres, Ceramic tiles, terrace slabs, hard granite, marble, mosaic

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
3927.115	115	22,2	10,0	1,3	17,07
3927.125	125	22,2	10,0	1,3	18,87

3957 Turbo Fliesen/Tile Multi — Super Premium



Top Schnittkante auch bei hartem Feinsteinzeug.
Geschlossenes Turbo-Segment für einen schnellen und sauberen Schnitt - optisch schöne Schneidkante.
Zügiger Schnitt in härtestem Feinsteinzeug.
Trocken- und Nassschnitt.

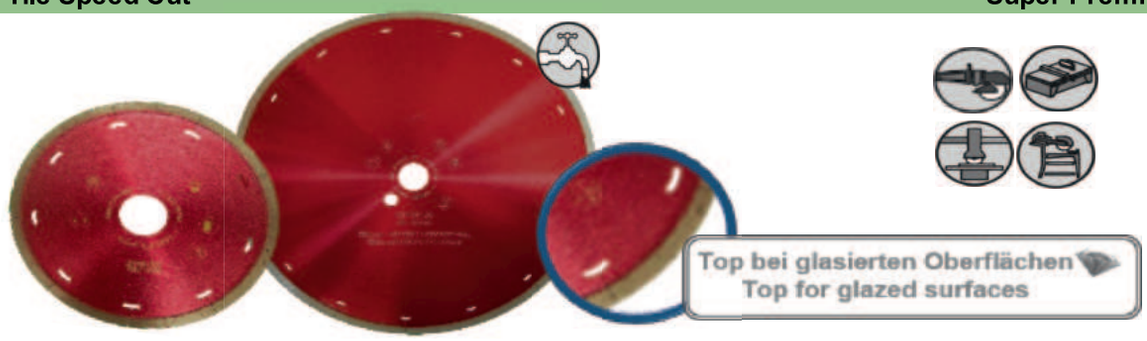
Material: hartes Feinsteinzeug, GRES-Fliesen, Schiefer, harter Granit, Tonrohre, Fiberglas

A clean cutting edge also in hard porcelain stoneware.
With a continuous rim blade with Turbo-segments for fast and smooth cutting and a clean and accurate cutting edge.
For speedy cutting even in the hardest porcelain stoneware.
For dry and wet cutting.

Applications: Hard porcelain stoneware, GRES-tiles, slate, hard granite, clay pipes, fibre glass

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
3957.115.22	115	22,2	7,0	1,2	21,25
3957.125.22	125	22,2	7,0	1,2	25,95
3957.150.22	150	22,2	7,0	1,5	42,77
3957.180.22	180	22,2	7,0	1,7	53,67
3957.180.25	180	25,4	7,0	1,7	53,67
3957.200.25	200	25,4	7,0	1,9	65,28
3957.200.30	200	30,0	7,0	1,9	65,28
3957.230.22	230	22,2	7,0	1,9	73,08
3957.230.25	230	25,4	7,0	1,9	73,08
3957.250.25	250	25,4	7,0	2,2	109,76
3957.250.30	250	30,0	7,0	2,2	109,76
3957.300.25	300	25,4	7,0	2,2	136,14
3957.300.30	300	30,0	7,0	2,2	136,14
3957.350.25	350	25,4	7,0	2,2	148,93
3957.350.30	350	30,0	7,0	2,2	148,93

3907 Fliesen / Tile Speed Cut — Super Premium



Hochwertiges Segment mit nahezu geschlossenem Rand garantiert einen sehr sauberen und ausbruchsfreien Schnitt.
Zügiger Schnitt in härtestem Feinsteinzeug.
Top Schnittkante auch bei hartem Feinsteinzeug.
Feine Laser-Einschnitte für eine optimale Kühlung. Ø 115 bis 250 mm Trocken- und Nassschnitt.
Ø 300 und 350 mm nur Nassschnitt.

Material: extrem hartes Feinsteinzeug, Quarzit, harte dünne Granite, Schiefer, Marmor, Fliesen

High quality segment with a continuous rim, guarantees a very clean and chip free cut.
Fast cutting in the hardest porcelain stoneware.
Top cutting edges also on hard porcelain stoneware.
Fine laser cuts for an optimal cooling.
Ø 115 to 250 mm dry and wet cutting.
Ø 300 and 350 mm wet cutting only.

Applications: Extremely hard porcelain stoneware, hard and thin granites, slate, marble, tiles

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
3907.115	115	22,2	5,0	1,5	15,56
3907.125	125	22,2	5,0	1,5	17,24
3907.150	150	22,2	5,0	1,5	30,87
3907.180	180	22,2	5,0	1,5	33,62
3907.200.22	200	22,2	5,0	1,5	46,43
3907.200.25	200	25,4	5,0	1,5	46,43
3907.230.22	230	22,2	5,0	1,5	52,52
3907.230.25	230	25,4	5,0	1,5	52,52
3907.230.30	230	30,0	5,0	1,5	52,52
3907.250.25	250	25,4	7,0	1,8	71,96
3907.250.30	250	30,0	7,0	1,8	71,96
3907.300.25	300	25,4	7,0	2,0	96,60
3907.300.30	300	30,0	7,0	2,0	96,60
3907.350.25	350	25,4	7,0	2,2	120,18
3907.350.30	350	30,0	7,0	2,2	120,18

3905 Terrassenprofi / Terrace Champion — Super Premium

Der Spezialist für 2 - 3 cm starke, harte Feinsteinzeugplatten.
Zügiger Schnitt in härtestem Feinsteinzeug.
Hohe Standzeit auch in hartem Feinsteinzeug.
Feine Laser-Einschnitte für eine optimale Kühlung.
Hochwertiges Segment mit nahezu geschlossenem Rand garantiert einen **sehr sauberen und ausbruchsfreien Schnitt.**
Hochwertiger Stahlkern für **geraden Schnittverlauf.**
Nur Nassschnitt. Nur auf Brücken- oder Tischsägen.

Material: Terrassenplatten, extrem hartes Feinsteinzeug, Keramikverbundplatten und Granitplatten ab 2 cm Materialstärke

The specialist blade for cutting extremely hard porcelain stoneware with a thickness of 2–3 cm.
Fast cutting in hardest porcelain stoneware.
Very good service life also in hardest stoneware. Fine laser cuts for an optimal cooling. High quality segment with an almost continuous rim **guarantees a very clean and chip free cut.** High quality core blade for a **straight cutting line.**
Only wet cutting. Only for bridge- or table saws.

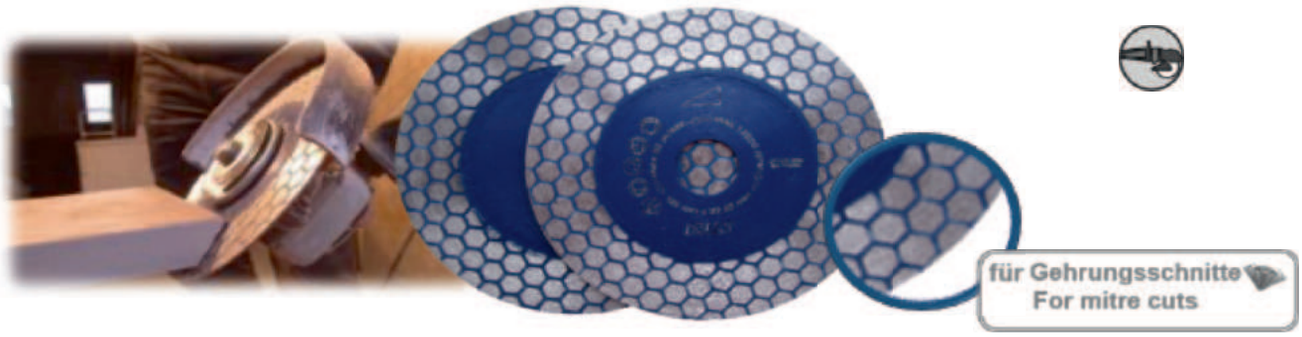
Application: Terrace slabs, extremely hard stoneware, ceramic composite panels and granite slabs with a thickness of 2 cm and more

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
3905.250.25	250	25,4	10,0	1,8	135,32
3905.250.30	250	30,0	10,0	1,8	135,32
3905.300.25	300	25,4	10,0	2,4	236,20
3905.300.30	300	30,0	10,0	2,4	236,20
3905.350.25	350	25,4	10,0	2,4	271,65
3905.350.30	350	30,0	10,0	2,4	271,65

Hinweis:
Bei sehr harten Materialien kann die Schnittigkeit abnehmen. Das Blatt dann sofort nachschärfen. Ist das Blatt stumpf, ist ein nachschärfen nur schwer möglich.

Notice:
The cutting ability can decrease when used in extremely hard material. It is important to resharpen the blade immediately. Once the blade is dull resharpening is very difficult.

3911 Jolly — Super Premium



Der Spezialist für **hochwertige Gehrungsschnitte**, z.B. Jollyschnitt im 45° Winkel.
Die hohe Stabilität ermöglicht das Schneiden und gleichzeitige Schleifen.
Das Schleifen der Fliesenkanten erzeugt eine sehr saubere Optik.
Die Scheibe läuft aufgrund des doppelseitigen Wabendesigns sehr ruhig und präzise.
Hohe Schneidleistung, Belastbarkeit und Schnittgeschwindigkeit.
Trocken- und Nassschnitt.

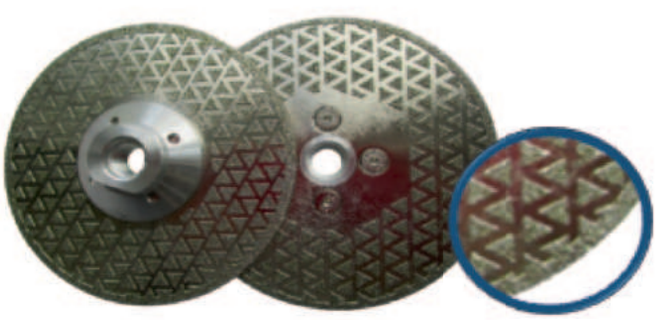
Material: Feinsteinzeug, Terrassenplatten, Keramik, Fliesen, Granit- und Marmorplatten, Natursteinplatten

The special blade for **high-quality mitre cuts**, for example at a 45° angle.
The high stability of the blade enables simultaneous cutting and grinding.
Grinding the tile edges creates a very clean optic.
The double-sided honeycomb design of the segment enables a very smooth and precise use.
Very good cutting performance, very high stability and cutting speed.
Dry- and wet cutting.

Applications: Hard porcelain stoneware, terrace slabs, ceramic tiles, tiles granite- and marble slabs, natural stone slabs

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
3911.125	125	22,23	25	1,6	66,17

2117.125-GB-M14 Trenn- und Schruppscheibe Special TS / Diamond Cutting/Grinding Disc Special TS — Premium



Galvanisch beidseitig belegte Diamantscheibe mit geschlossenem Rand zum **Trennen und Schleifen.**
Einfach saubere Kanten und Flächen herstellen.
Aufnahme: M14-Flansch für bündiges Schneiden.
Trocken- und Nassanwendung.

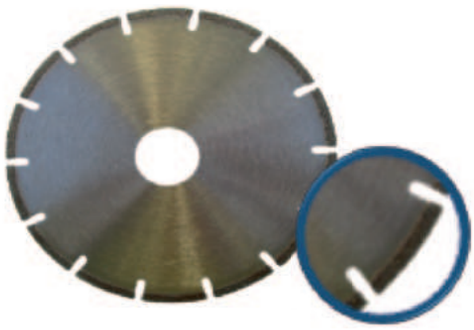
Material: Marmor, dünner Naturstein, Fliesen, GfK und Kunststoffe

Both sides electroplated blade for **cutting and grinding.**
The easiest way to produce clean and chipfree cutting edges as well as plain and accurate surfaces.
Continous rim.
Tool reception: M14-flange for flush cutting.
For dry and wet use.

Applications: Marble, thin natural stone, tiles, glass fibre cables, plastics

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe / Disc mm	Anschluss / Reception	Segment mm		Preis/Stück Price/ piece €
			Höhe / Height	Stärke / Thickness	
2117.125-GB-M14	125	M14	3,0	2,6	51,26

2117 Special — Premium



Galvanisch belegt.
Mit geschlossenem Rand für einen ganz präzisen Schnitt.
Mit segmentiertem Rand für eine bessere Kühlung und erhöhte Standzeit.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Marmor, GFK/Kunststoffe, Kabel

Electroplated. A continuous rim allows a very precise cut.
Specially designed deep drawn segments for an improved cooling and a longer blade life.
With a segmented rim for a better cooling an service life.
For dry and wet cutting.

Applications: Marble, fibre optic cable/plastics, cable

Art-Nr. / Art-No.	Ø Scheibe/ Disc mm	Ø Bohrung / Hole mm	Segment mm Höhe / Height	Segment mm Stärke / Thickness	Preis/Stück Price/ piece €
geschlossene Scheiben / continuous rim					
2117.100-G	100	22,2	5,0	2,0	29,10
2117.115-G	115	22,2	5,0	2,0	29,10
2117.125-G	125	22,2	5,0	2,0	36,18
2117.150-G	150	22,2	5,0	2,2	50,33
2117.180-G	180	22,2	5,0	2,2	69,57
2117.230-G	230	22,2	5,0	2,4	85,42
segmentierte Scheiben / segmented blade					
2117.115-S	115	22,2	5,0	2,0	29,10
2117.125-S	125	22,2	5,0	2,0	36,18
2117.150-S	150	22,2	5,0	2,2	50,33
2117.180-S	180	22,2	5,0	2,2	69,57
2117.230-S	230	22,2	5,0	2,4	85,42

Diamant-Schleifteller / Schleiftöpfe
Diamond Grinding Cups / Cup Wheels

Für den Einsatz in Winkel- und Betonschleifern.

Polykristalliner Diamant (PKD)

Ein polykristalliner Diamant (PKD) ist ein hochwertiger Schneidwerkstoff und wird für die Stein-, Holz-, Kunststoff- und Nicht-Eisen-Bearbeitung eingesetzt. Der PKD wird aus unterschiedlich großen Diamantkristallen durch einen Sinterprozess hergestellt. Dadurch wird der PKD extrem hart und verschleißfest.

Er eignet sich hervorragend zum Entfernen von Beschichtungen aller Art.

For the use in angle grinders and concrete grinders.

Polycrystalline Diamond (PCD)

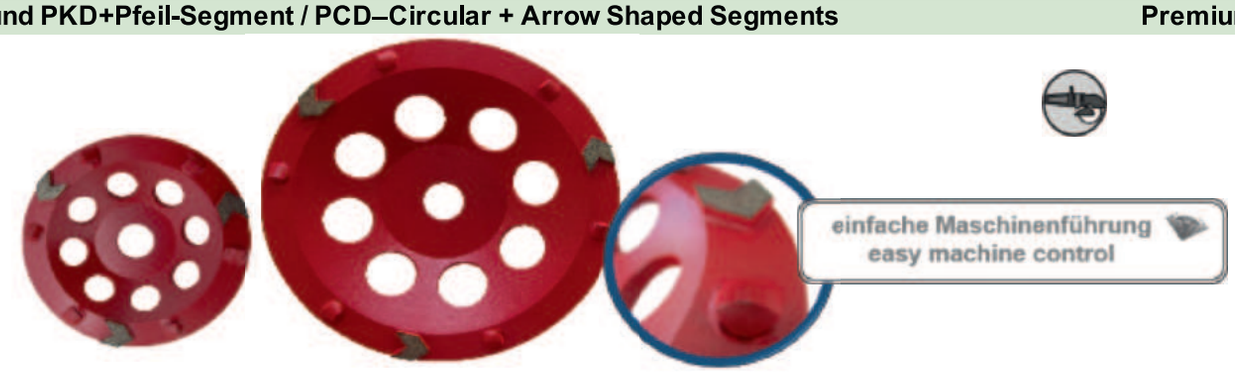
A polycrystalline diamond (PCD) is a high quality cutting material and is used for the stone, wood, plastic and for non-ferrous machining. The PCD is made of different-sized diamond crystals by a sinter process. Thus, the PCD is extremely hard and wear resistant.

It is ideal for removing coatings of all kinds.

Bei der Anwendung von PKD-Werkzeug bitte beachten, dass keine (Metall-) Kanten den Schliff behindern und eventuell Schäden am Werkzeug verursachen.

Please take care when using the PCD–tools that no metal edges or any other metal objects hinder the working process which can also cause damage to the tools.

4006 Rund PKD+Pfeil-Segment / PCD–Circular + Arrow Shaped Segments — Premium



Hochwertige Diamant-Pfeilsegmente mit intelligenter Arrow-Diamant-Bindung unterstützen die effektiven PKD-Schneiden.
Segmenthöhe 4,0 mm.
Zum Entfernen von starken Beschichtungen.
Arbeitet sehr schnell und effektiv auch bei Problembelägen.
Die hoch effektiven Segmente ermöglichen eine einfache und ruhige Maschinenführung.
Sehr hohe Standzeit in Beschichtungen.
Ø 130 mm geeignet für **Festool** Diamantschleifer RG 130 mit Reduzierring von 25,0 auf 22,2 mm.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für **Hilti-Maschinen.**

Material: Spachtelmasse, Beschichtungen, Versiegelungen, Farbschichten, Kleber, Bitumen, Epoxy und Gussasphalt

High quality arrow shaped diamond segments made of an especially developed arrow – diamond-bond support the effective working PCD – segments.
Segment height 4,0 mm.
Primarily used for removing heavy coatings.
Very fast and highly efficient working even in problematic coatings.
The very effective segments allow an easy and smooth machine guidance.
Very good tool life in coatings.
Cup Ø 130 mm suitable for **Festool** diamond grinder RG 130 with reduction ring 25,0 > 22,2 mm.
Ø 150 mm with hole 19 mm suitable for **Hilti-machines.**

Application: Filler, coatings, sealants, paint coatings, adhesives, bitumen, epoxy and mastic asphalt

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	Anzahl / Number	Price/ piece €
4006.125.6.3*	125	22,2	21,5	6 + 3	152,60
4006.130.6.3.25*	130	25,0	22,0	6 + 3	165,37
4006.150.6.3.19	150	19,0	21,5	6 + 3	174,13
4006.175.6.3*	175	22,2	30,0	6 + 3	186,60

*mit Gummipuffer

4008 PKD Spitz-Schneide / PCD Pointed — Premium

Vielseitiger Einsatz zum Entfernen von **verschieden starken Beschichtungen.**
Für harte, extrem schwierig zu entfernende Beschichtungen.
Segmenthöhe 3,0 mm.

Material: Spachtelmasse, Beschichtungen, Kleber, Versiegelungen, Farbschichten, Bitumen und Epoxy

Versatile tool for removing coatings of **different thickness.**
For hard, extremeley difficult to remove coatings.
Pointed segment height 3,0 mm.

Application: Filler, coatings, sealants, paint coatings, adhesives, bitumen, epoxy and mastic asphalt

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	Anzahl / Number	Price/ piece €
4008.125*	125	22,2	21,0	6 PKD	150,12
4008.180*	180	22,2	29,0	6 PKD	184,10

*mit Gummipuffer

4005 PKD Spitz-Schneide hoch / PCD extra high pointed — Premium

Extra hohe PKD-Segmente zum schnellen Abschleifen von **starken Beschichtungen.**
Segmenthöhe 4,5 mm.
Durch die aggressiven Spitzschneiden wird das abzutragende Material aufgeschlitzt und sehr schnell abgetragen.

Material: Spachtelmasse, Beschichtungen, Versiegelungen, Farbschichten, Kleber, Bitumen, Epoxy, Gussasphalt, Estrich und Beton

PCD cup with **extra high PCDs** for fast removal of **thick coatings.**
Segment height 4,5 mm.
The sharp pointed PCD cutters rip open and remove the material very quickly.

Application: Filler, coatings, sealants, paint coatings, adhesives, bitumen and epoxy mastic asphalt, screed and concrete

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	Anzahl / Number	Price/ piece €
4005.125	125	22,2	21,0	6 PKD	168,74
4005.180*	180	22,2	30,0	6 PKD	195,66

*mit Gummipuffer

4007 PKD Fein-Schneide / PCD Fine — Premium

Vorwiegend zum Entfernen von **dünnen Beschichtungen.**
Versetzte Segmente, Segmenthöhe 1,0 mm.

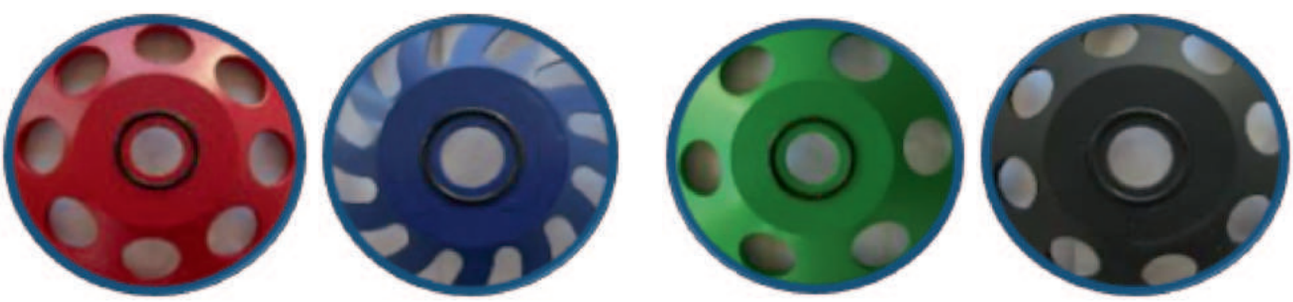
Material: Spachtelmasse, Beschichtungen, Kleber, Versiegelungen, Farbschichten, Bitumen und Epoxy

Primarily for the removal of **thin coatings.**
Offset arranged segments, flat segment height 1,0 mm.

Application: Filler, coatings, sealants, paint coatings, adhesives, bitumen and epoxy

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	Anzahl / Number	Price/ piece €
4007.125	125	22,2	21,0	9 PKD	135,97
4007.180*	180	22,2	30,0	12 PKD	170,44

*mit Gummipuffer



4006 PKD Rund-Schneide Sondermaß / PCD Circular Special Diameter — Premium

Vorwiegend zum Entfernen von **starken Beschichtungen.**
Segmenthöhe 3,4 - 3,8 mm.
Ø 130 mm geeignet für **Festool/Protool** Diamantschleifer RG/RGP130 mit Reduzierring von 25,0 auf 22,2 mm.

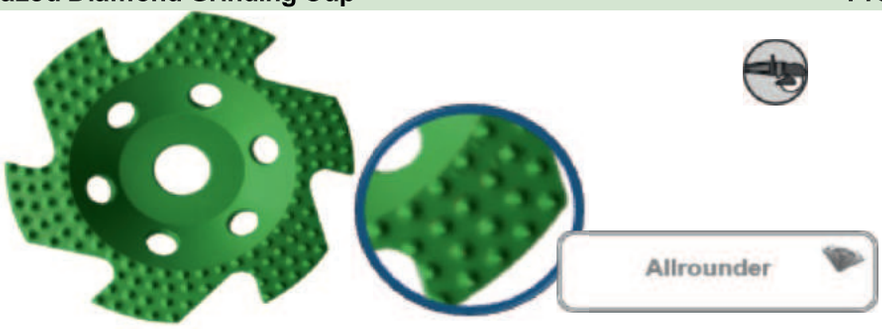
Material: Spachtelmasse, Beschichtungen, Versiegelungen, Farbschichten, Kleber, Bitumen, Epoxy und Gussasphalt

Primarily used for removing **heavy coatings.**
Half round segment height: 3,4 - 3,8 mm.
Cup Ø 130 mm suitable for **Festool/Protool** Diamond grinder RG/RGP 130 with reduction ring 25,0 > 22,2 mm.

Application: Filler, coatings, sealants, paint coatings, adhesives, bitumen, epoxy and mastic asphalt

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	Anzahl / Number	Price/ piece €
4006.130.6.25	130	25,0	22,0	6 PCD	183,46

4009 Noppenteller / Vacuum Brazed Diamond Grinding Cup — Premium



Vakuum beschichteter Diamantschleifteller mit hoher Lebensdauer.
Sternform für
- **optimale Staubabsaugung durch sehr große Absaugräume**
- **sehr schnellen Schleiffortschritt**
- **randnahes Schleifen**

Eignet sich auch zum Entfernen von Beschichtung und Farbe auf Metall.

Material: Beton, Granit, Klebstoff und Farben

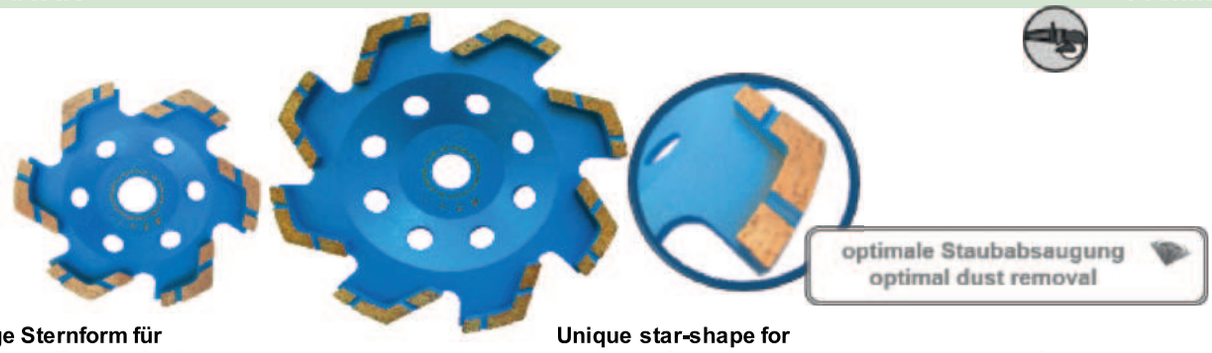
Specially designed vacuum brazed grinding cup with a long tool life.
Star-shape for
- **optimal dust removal due to a very big extraction capacity**
- **very fast grinding progess**
- **grinding close to the edge**

Also useable for the removal of coatings and colors on metal.

Application: Concrete, granite, glue and color coatings

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Preis/Stück Price/ piece €
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe /Height	
4009.125-S	125	22,2	21,5	104,27

4200 DIA-STAR — Premium



Einzigartige Sternform für
- **extrem schnellen Schleiffortschritt, durch räumende Segmentanordnung**
- **optimale Staubabsaugung durch sehr große Absaugräume**
- **randnahes Schleifen**

Aggressives Turbo-Segment.
Hochwertige Diamanten für den universellen Einsatz auf der Baustelle.
Durch die gute Staubabfuhr ist der Schleifteller ideal für Betonschleifer geeignet.
Ø 130 mm für Festool-Maschinen RG130 mit Reduzierring von 25,0 auf 22,23 mm.

Material: Beton, Granite, Naturstein, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Unique star-shape for
- **extremely fast grinding progress due to a clearing segment-arrangement**
- **optimal dust removal due to a very big extraction capacity**
- **grinding close to the edge**

Aggressive turbo-segments.

High quality diamond for an universal use on building sites.
Due to the good dust removal the cup wheel is ideal for concrete grinders.
Ø 130 mm for Festool machines RG130 with reduction ring 25,0 to 22,23 mm.

Applications: concrete, granite, natural stone, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm Höhe / Height	Preis/Stück Price/ piece €
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height		
4200.125	125	22,2	21,5	6,0	55,29
4200.130.25AB	130	25,0	22,0	6,0	87,53
4200.180	180	22,2	29,0	6,0	83,07

AB=für abrasives Material / for abrasive material

4207 Doppelreihig Kurzzahn / Double row "Short Tooth" Standard+

Aggressiver Kurzzahn für schnellen Schleiffortschritt.
Große Absaugöffnungen für einen guten Staubtransport.
Hohe Standzeit durch Optimierung der Kühllöcher.

Schleifteller passend für Sonder-Maschinen in Premium Qualität: Ø 130 mm für Festool-Maschinen mit Reduzierring von 25,0 auf 22,23 mm.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm passend für Hilti-Maschinen DG 150..
Ø 150 mm mit Bohrung 22,23 mm passend für Flex Sanierungsschleifer LD18-7150R .

Material: Beton, Granite, Naturstein, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

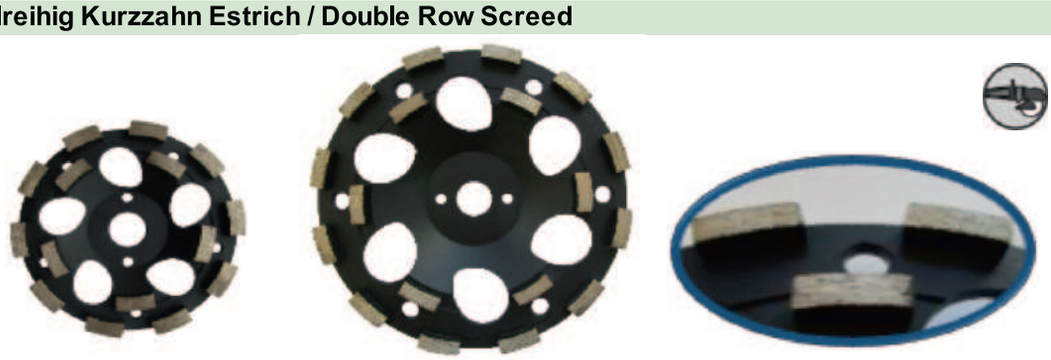
Aggressive short thooth segments for a fast grinding progress.
Big suction holes for a good dust removal.
Improved tool life due to additional cooling holes.

Grinding cups in special dimension with Premium quality: Grinding cup Ø 130 mm suitable for Festool with reduction ring 25 to 22,23 mm.
Ø 150 mm with hole 19 mm suitable for Hilti machines DG 150.
Ø 150 mm with hole 22,23 mm suitable for Flex grinder LD18-7150R .

Applications: Concrete, granite, natural stone, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4207.100	100	22,2	21,0	6,8	32,13
4207.115	115	22,2	21,0	6,8	37,65
4207.125	125	22,2	22,0	6,8	38,57
4207.130.25	130	25,0	22,0	6,8	77,88
4207.150	150	22,2	22,0	6,8	53,55
4207.150.19	150	19,0	21,0	6,8	104,20
4207.180	180	22,2	29,0	6,8	70,38
4207.230	230	22,2	31,0	6,8	201,78

4307 Doppelreihig Kurzzahn Estrich / Double Row Screed Premium



Spezieller Schleifteller zum Schleifen von Estrich bzw. abrasiven Materialien.
Große Absaugöffnungen für einen guten Staubtransport.
Sehr hohe Standzeit speziell in abrasivem Material.

Material: Estrich, Asphalt, abrasive Materialien, Putz, Beton

Special cup wheel for grinding screed and other abrasive materials.
Very big suction holes for quick dust extraction.
Very long tool life in abrasive materials.

Applications: Screed, asphalt, plaster, abrasive materials, concrete

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4307.125	125	22,2	22,0	6,8	45,99
4307.180	180	22,2	29,0	6,8	79,76

4407 Doppelreihig Beton/Abrasiv / Double Row Concrete/Abrasive — Standard

Sehr gute Qualität für einfache Abtragarbeiten.
Doppelreihig belegter Schleifteller für eine hohe Abtragsleistung.

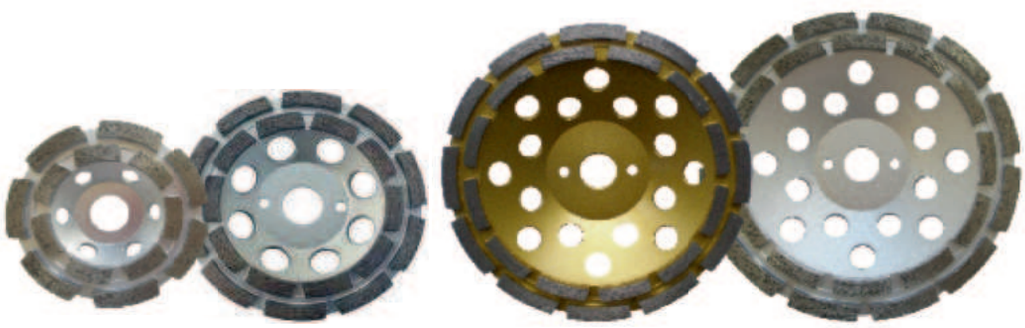
Material: Beton, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Very good price-/performance ratio.
Double row segmented grinding cup for an excellent abrasion performance.

Applications: Concrete, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4407.100	100	22,2	20,0	4,8 - 5,0	19,17
4407.115	115	22,2	20,0	4,8 - 5,0	22,50
4407.125	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	22,90
4407.180	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	52,52

4107 Doppelreihig Beton/Abrasiv / Double Row Concrete/Abrasive — Premium



Hochwertige Segmente mit einem sehr guten Preis-/Leistungsverhältnis.
Doppelreihig belegter Schleifteller für eine hohe Abtragsleistung.
Ø 175 mm passend für Früh-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

High quality segments - very good price-/performance ratio.
Double row segmented grinding cup for an excellent abrasion performance.
Ø 175 mm suitable for Früh-machines.

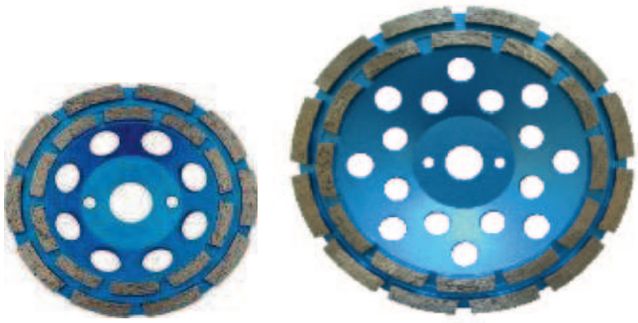
Applications: Concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4107.100C	100	22,2	21,0	4,8 - 5,0	44,52
4107.115C	115	22,2	21,0	4,8 - 5,0	52,37
4107.125AB	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	53,15
4107.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	53,15
4107.175*	175	22,2	30,0	4,8 - 5,0	102,56
4107.180AB	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	102,56
4107.180C	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	102,56

*goldfarben
AB= für abrasives Material
C= für Beton, Granite

*golden color
AB = for abrasive materials
C = for concrete, granite

4507 Doppelreihig Beton/Abrasiv / Double Row Concrete/Abrasive — Premium+



Sehr gute Leistung bei mittelharten Materialien.
Doppelreihig belegter Schleifteller für eine hohe Abtragsleistung.

Material: Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Very good performance in medium-hard materials.
Double row segmented grinding cup for an excellent abrasion performance.

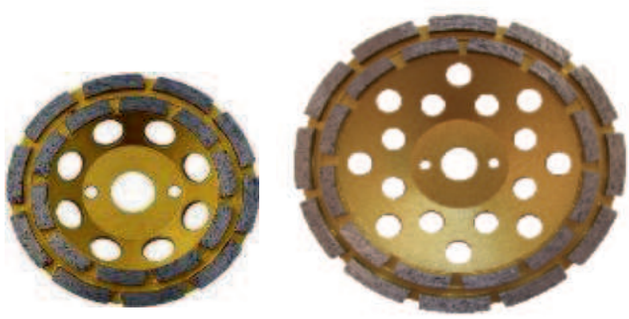
Applications: Concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4507.100AB	100	22,2	21,0	4,8 - 5,0	64,89
4507.125AB	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	93,41
4507.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	93,41
4507.180AB	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	145,22
4507.180C	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	145,22

AB= für abrasives Material
C= für Beton, Granite

AB = for abrasive materials
C = for concrete, granite

4607 Doppelreihig Beton/Abrasiv / Double Row Concrete/Abrasive — Super Premium



Sehr gute Leistung insbesondere bei harten Materialien.
Doppelreihig belegter Schleifteller für eine hohe Abtragsleistung.

Material: Beton, harter Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Very good performance even in hard materials.
Double row segmented grinding cup for an excellent abrasion performance.

Applications: Concrete, cured concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4607.125AB	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	125,24
4607.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	125,24
4607.180AB	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	177,80
4607.180C	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	177,80
4607.180C-fl	180	22,2	23,0	4,8 - 5,0	177,80

AB= für abrasives Material
C= für Beton, Granite
fl=flach

AB = for abrasive materials
C = for concrete, granite
fl=flat

4987 X-Turbo — Super Premium

Universell einsetzbarer Schleifteller für höchste Ansprüche.
Hochwertiger Diamant für einen schnellen Schleiffortschritt und höchste Lebensdauer.
Fächerartige Anordnung der verschweißten Diamantsegmente für optimalen Abtrag.
Große Absauglöcher für einfaches Absaugen des Schleifstaubs und somit schnellen Schleiffortschritt.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für Hilti-Maschinen.

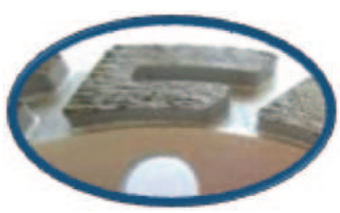
Material: Beton, harter Beton, Industrieboden, Granit, Naturstein, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Universally applicable grinding cup for the toughest requirements.
High quality diamonds ensure a fast grinding progress and an optimal service life.
A fan-shaped arrangement of the welded segments for an optimal grinding result.
Large suction holes provide an easy and effective dust-removal and therefore a rapid grinding progress.
Ø 150 mm with hole 19 mm suitable for Hilti-machines.

Applications: Concrete, hard concrete, industrial floorings, granite, natural stone, screed, general building material.

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4987.125	125	22,2	21,0	5,5	128,90
4987.150.19	150	19,0	22,0	5,5	152,65

4117 Tornado Beton/Abrasiv / Concrete/Abrasive — Premium



Hochwertige Segmente mit einem sehr guten Preis-/Leistungsverhältnis.
Sehr gute Entstaubung durch spezielle Hufeisenform.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für Hilti-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

High quality segments - very good price-/performance ratio.
Very good dust extraction due to specially horseshoe-shaped segments.
Cup Ø 150 mm with Ø 19 mm hole suitable for Hilti-machines.

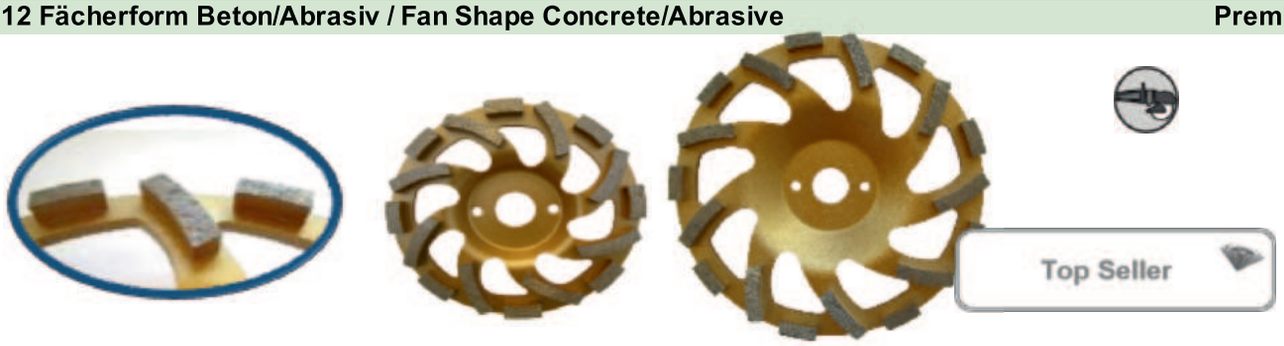
Applications: Concrete, granite, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4117.125AB	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	83,97
4117.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	83,97
4117.150.19C	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	123,31
4117.180AB	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	132,46
4117.180C	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	132,46

AB= für abrasives Material
C= für Beton, Granite

AB = for abrasive materials
C = for concrete, granite

4412 Fächerform Beton/Abrasiv / Fan Shape Concrete/Abrasive — Premium



Sehr gute Qualität für schnelle Abtragarbeiten.
Große Absauglöcher für eine effektive Entstaubung.

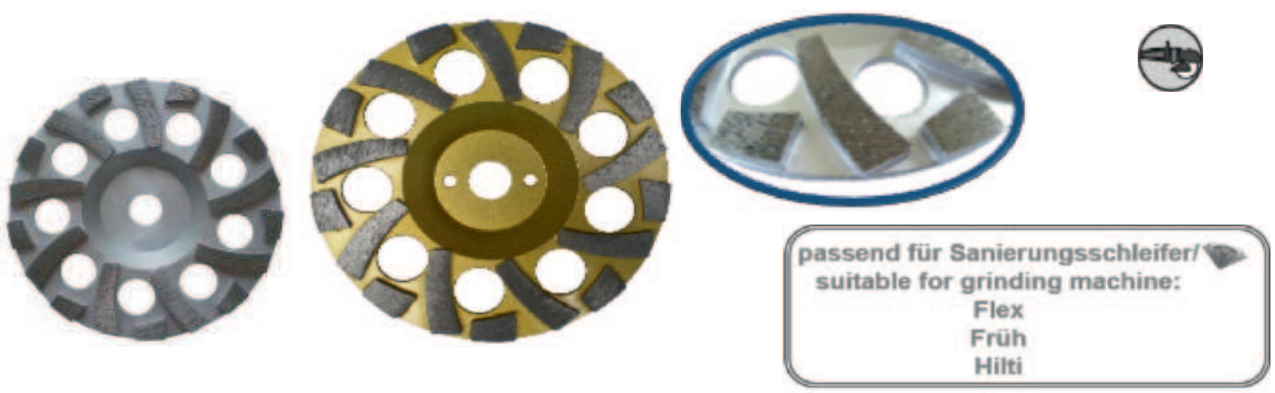
Material: Beton, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Fan-shaped segments for a large-area.
Large suction holes for a very good dust extraction.

Applications: Concrete, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4412.125	125	22,2	22,0	6,0	52,22
4412.175	175	22,2	28,0	6,0	77,24

4112 Fächerform Beton/Abrasiv / Fan Shape Concrete/Abrasive — Premium



Hochwertige Segmente mit einem sehr guten Preis-/Leistungsverhältnis.
Fächerform-Segment für eine großflächige Bearbeitung und gute Entstaubung.
Ø 150 mit 22,2 mm Bohrung geeignet für Flex-Maschine.
Ø 150 mit 19 mm Bohrung geeignet für Hilti-Maschinen.
Ø 175 mm passend für Früh-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

High quality segments with a very good price/performance ratio.
Fan-shaped segments for a large-area processing and a good dust extraction.
Cup Ø 150 mm with 22,2 mm hole suitable for Flex-machine.
Cup Ø 150 mm with 19 mm hole suitable for Hilti-machines.
Cup Ø 175 mm suitable for Früh-machines.

Applications: Concrete, granite, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4112.125	125	22,2	22,0	4,8 - 5,0	67,76
4112.150.22	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	102,06
4112.150.19	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	102,06
4112.175*	175	22,2	30,0	4,8 - 5,0	112,62
4112.180	180	22,2	30,0	4,8 - 5,0	112,62

*goldfarben

*golden color

4612 Fächerform Beton/Abrasiv / Fan Shape Concrete/Abrasive — Premium+

Große Absauglöcher für eine sehr gute Entstaubung. Universell einsetzbar und sehr gute Abtragsleistung.
Fächerform-Segment für eine großflächige Bearbeitung.
Ø 180 mm mit flacher Form für Flex- und Bosch-Maschinen.
Ø 150 mit 19 mm Bohrung geeignet für Hilti-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Large suction holes for a very good dust extraction. Universally applicable with a very good abrasion performance.
Fan-shaped segments for a large-area processing.
Ø 180 mm flat version for Flex- and Bosch-machines.
Ø 150 mm with Ø 19 mm hole suitable for Hilti-machines.

Applications: Concrete, cured concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4612.115	115	22,2	22,0	4,8 - 5,0	106,07
4612.125	125	22,2	22,0	4,8 - 5,0	116,67
4612.150.19	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	150,38
4612.180	180	22,2	30,0	4,8 - 5,0	179,00
4612.180.fla	180	22,2	23,0	4,8 - 5,0	179,00

4937 T-Form Beton/Beschichtungen / T-Shape Concrete/Coatings — Super Premium

T-Form zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergründen in einem Arbeitsgang.
Sehr große Absauglöcher für eine schnelle Entstaubung.
Ø 180 mm mit flacher Form für Flex- und Bosch-Maschinen.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für Hilti-Maschinen.

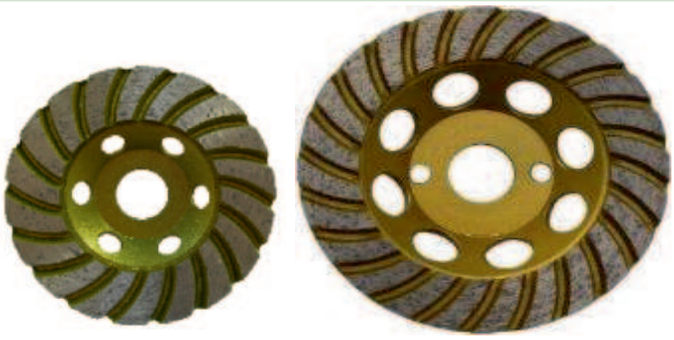
Material: Beton, Estrich, Granite und Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste

T-shape for quick and easy removal of coatings on concrete surfaces in one operation.
Very big suction holes for a quick dust extraction.
Ø 180 mm flat version for Flex- and Bosch-machines.
Ø 150 mm with Ø 19 mm hole suitable for Hilti-machines.

Applications: Concrete, screed, granite and remains of color, epoxy and synthetic materials

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4937.125	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	78,81
4937.150.19	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	109,85
4937.180	180	22,2	23,0	4,8 - 5,0	147,36

4807 Turbo Beton/Granit / Concrete/Granite — Super Premium



Sehr gute Leistung auch bei harten Materialien.
Turbosegmente für großflächigen, schnellen Abtrag.

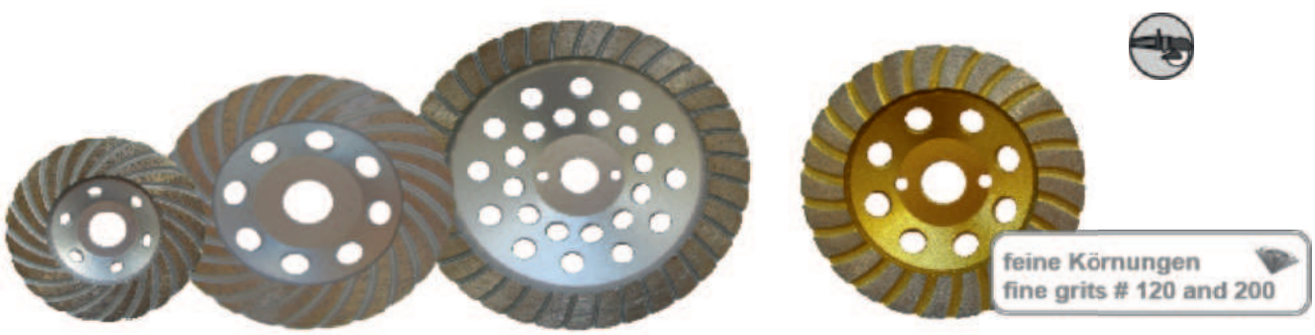
Material: Beton, harter Beton, Granit, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Very good performance even in hard material.
Turbo segments for large-scale, rapid removal.

Applications: Concrete, cured concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4807.100C	100	22,2	21,0	4,8 - 5,0	113,15
4807.115C	115	22,2	21,0	4,8 - 5,0	133,83
4807.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	140,13

4817 Turbo Beton / Concrete — Standard+



Turbosegmente für großflächigen, schnellen Abtrag.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für Hilti-Maschinen.
Auch in Korngrößen **K120 und K200** für feine Schleifarbeiten erhältlich.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Turbo segments for large-scale, rapid removal.
Cup Ø 150 mm with hole Ø 19 mm suitable for Hilti-machines.
Also in **grit size 120 and 200** available for fine grinding.

Applications: Concrete, granite, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4817.100C	100	22,2	21,0	4,8 - 5,0	46,14
4817.115C	115	22,2	21,0	4,8 - 5,0	52,96
4817.125C	125	22,2	22,0	4,8 - 5,0	60,29
4817.150.19C	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	75,50
4817.180C	180	22,2	27,0	4,8 - 5,0	96,99
Schleifteller mit feineren Körnungen - Schleiftellerfarbe gold				Grinding cups with finer grit - cup color gold	
4817.125C.120	125	22,2	22,0	4,8 - 5,0	64,49
Korn / Grit 120					
4817.125C.200	125	22,2	22,0	4,8 - 5,0	64,49
Korn / Grit 200					

4817 Turbo Beton M14 / Concrete M14 — Standard+

Ø 30, 55, 75 mm blau/blue

Ø 100, 125 mm silber/silver

Ideal für den Renovierungsbereich durch den kleinen Schleifkopf, z.B. beim Austausch von Fliesen.
M14-Anschluss für die direkte Aufnahme auf dem Winkelschleifer.
Ø 30 mm extra hoch für eine einfache Handhabung und viel Bewegungsfreiheit beim Schleifen.
Einfache, werkzeuglose Montage durch M14-Aufnahme.

Material: Beton, harter Beton, Granit, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

The ideal tool for renovation and repairs.
The small grinding head allows quick and accurate working also in small areas, for example the replacement of tiles etc.
30 mm extra length for easy handling and better reach of difficult areas and edges.
Easy fitting due to M14 reception - no tools required.

Applications: Concrete, hard concrete, granite, natural stone marble, screed, building site material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4817.030-M14	30	M14	50,0	4,8 - 5,0	41,47
4817.055-M14	55	M14	21,0	4,8 - 5,0	46,80
4817.075-M14	75	M14	21,0	4,8 - 5,0	58,25
4817.100-M14	100	M14	21,0	4,8 - 5,0	51,57
4817.125-M14	125	M14	22,0	4,8 - 5,0	65,75

4817 Turbo Beton/Granit / Concrete/Granite — Premium

Turbosegmente für großflächigen, schnellen Abtrag.
Schönes Schleifbild und sehr ruhiger Lauf.
Mit Stufenbohrung passend zu Flex-Schleifgiraffe WST 1000 FV.

Material: Beton, harter Beton, Granit, Naturstein, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Turbo segment for large-scale, rapid removal. Clean and plain grinding. Smooth operation.
With graduated center hole suitable for Concrete-Giraffe grinder for walls and ceilings WST 1000 FV.

Applications: Concrete, hard concrete, granite, natural stone marble, screed, building site material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4817.125C28-23.5	125	28 - 23.5	23,0	4,8 - 5,0	139,58

4907 Offene Form Beton / Perforated Wheel Concrete — Premium+

Sehr gute Leistung bei mittelharten Materialien.
Mehrreihige Absauglöcher für eine schnelle Entstaubung.
Ø 180 mm mit flacher Form für Flex- und Bosch-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Very good performance in medium hard material.
Multi-row suction holes for a quick dust extraction.
Cup Ø 180 mm flat version for Flex- and Bosch-machines.

Applications: Concrete, granite, marble, screed, general building material

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4907.125AB	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	85,34
4907.125C	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	85,34
4907.180AB	180	22,2	21,0	4,8 - 5,0	114,51
4907.180C	180	22,2	21,0	4,8 - 5,0	114,51

4997 Pfeilform Beton/Beschichtungen / Arrow-Shape Concrete/Coatings — Premium+

Pfeilform zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergründen in einem Arbeitsgang.
Mehrreihige Absauglöcher für eine schnelle Entstaubung.
Ø 150 mm mit Bohrung 19 mm geeignet für Hilti-Maschinen.

Material: Beton, Granite, Marmor, Estrich, allgemeines Baustellenmaterial

Arrow-shaped segment for quick and easy removal of coatings and grinding of concrete surfaces in one operation.
Multi-row suction holes for a quick dust extraction.
Ø 150 mm with hole Ø19 mm suitable for Hilti-machines.

Applications: Concrete, screed, granite and remnants of color, epoxy and synthetic materials

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4997.125	125	22,2	21,0	4,8 - 5,0	99,22
4997.150.19	150	19,0	21,0	4,8 - 5,0	126,06
4997.180	180	22,2	30,0	4,8 - 5,0	165,74

4627 T-Form Beton/Abrasiv — Premium+

AB

C

T-Form zum schnellen und einfachen Entfernen von abrasiven und harten Materialien.
Sehr große Absauglöcher für eine schnelle Entstaubung.
Ø 130 mm geeignet für **Festool/Protool Diamantschleifer RG/RGP130**.
Lieferung mit Reduzierring von 25,0 auf 22,2 mm.

Material: AB: frischer Beton, Estrich, Fliesenkleber, Kalksandstein, Beschichtungen

C: harte Materialien, Beton, Granit, Kleber
- grober, schneller Schliff

T-shape for quick and easy removal of abrasive or very hard materials. Very big suction holes for a quick dust extraction.
Cup Ø 130 mm suitable for **Festool/Protool diamond grinder RG/RGP 130.**
Available with a reduction ring 25,0 mm >22,2 mm.

Applications: AB: green concrete, screed, tile adhesive, limestone, coatings

C: hard materials, concrete, granite, adhesives
- fast and rough cut.

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4627.130.25AB	130	25,0	22,5	7,0	119,21
4627.130.25C	130	25,0	22,5	7,0	122,80

4047 Universal-Schleifscheibe bombiert / Curved/Cambered Grinding Disc — Super Premium

Die gerundete/bombierte Form erleichtert das Anfasen von Kanten oder das Schleifen von Rundungen und geschwungenen Oberflächen.
Hochwertige Schleifscheibe mit sehr hoher Standzeit, da die Diamanten durch ein spezielles Galvanikverfahren aufgebracht werden.
Empfehlung: Anfasen von Kanten mit Korn 100.

Material: Granit, Feinsteinzeug, Fliesen, Beton, Estrich, Marmor, Sandstein, Holz und Gips

The cambered shape of this grinding disc enables users to grind curves, chamfers and edges easily and cleanly.
An indispensable tool with an exceptional tool life for all professional users.
Recommendation: For good results when chamfering edges use a grinding disc with grit size 100.

Applications: Granite, stoneware, tiles, concrete, screed, marble, wood, plaster

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm			Segment/s mm	Preis/Stück
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole	Höhe / Height	Höhe / Height	Price/ piece €
4047.125.0030	125	22,2		30	111,99
4047.125.0050	125	22,2		50	91,72
4047.125.0100	125	22,2		100	82,78

4037 HM-Schleifteller / Carbide Grinding Cup Wheel

Effektives Bearbeiten von weicheren Oberflächen, z.B. zum
- Entfernen von Schalungsüberständen und Sichtbeton oder Restbeton an Schalungsbrettern
- Bearbeitung von Kalksandstein, Gasbeton oder Gipsplatten
- Entfernen von dicken Farbbeschichtungen oder Kleberückständen
- Begradigen oder Schleifen von Glasfaserkunststoff

Unterschiedliche Körnungen je nach Anwendung.

Effective processing of softer surfaces for example
- Removing thick color coatings or adhesive residues
- Removing of burrs from framework and exposed concrete or concrete residue from formwork boards
- Processing of limestone, aerated concrete or plasterboards
- Straightening or grinding of glass fibre plastic

Different grit sizes are available for the respective application.

Art-Nr. / Art-no.	Schleiftopf / Grinding Cup mm		Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
	Ø Topf / Cup	Ø Bohrung / Hole		
4037.125.008	125	22,2	grob / coarse	44,24
4037.125.012	125	22,2	mittel / medium	39,81
4037.125.030	125	22,2	fein / fine	35,66

80607 Adapter

Für Diamant-Schleifteller und Schleiftöpfe von 22,2 mm auf M14.
Der Schleifteller mit montiertem Adapter wird direkt auf den Winkelschleifer ohne Werkzeug aufgeschraubt.

For adjusting diamond-grinding cups and cup wheels from 22,2 mm to M14.
The adapter can be fixed on the angle grinder without the use of tools.

Art-Nr. / Art-no.	Bezeichnung / Description	Preis / Stück Price / piece €
80607	Adapter für Diamantschleifteller / for Diamond grinding cups	7,53

Übersicht Schleifteller passend für Hilti Betonschleifer DG 150
Summary Grinding Cups suitable for Hilti Concrete Grinder DG 150

Schleiftopf-Ø: 150 mm; Bohrungs-Ø: 19 mm
Detaillierte Beschreibung siehe Warengruppe.

Grinding cup-Ø: 150 mm; Hole-Ø: 19 mm
For details please see the general information about the product group.

Bezeichnung / Description	Art-Nr. / Art-no. Bild / Picture	Bemerkung / Describtion	Preis / Stück Price / piece €
PKD mit Pfeilsegment/ PCD with Arrow Shaped Segments	4006.150.6.3.19 *1*	6-Rund-PKD mit 3 Pfeil-Stützsegmenten zum Entfernen von Beschichtungen/ 6 PCD-Circular with 3 Arrow Shaped Segments for removing coatings	174,13
T-Form	4937.150.19 *2*	Beton, Estrich, Granite und Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste/ Concrete, screed, granite and remains of color, epoxy and synthetic materials	109,85
Pfeilform/ Arrow-Shape	4997.150.19 *3*		129,23
X-Turbo	4987.150.19 *4*	Beton, harter Beton/Industrieboden, Granit, Naturstein, Estrich, allg. Baumaterial/ Concrete, hard concrete/indurstrial floor, granite, natural stone, screed, general building material	135,76
Tornado	4117.150.19C *5*	Beton, Granite, Marmor, Estrich, allg. Baumaterial/ Concrete, granite, marble, screed, general building material	123,31
Turbo	4817.150.19C *6*		75,50
Fächerform/ Fan Shape	4612.150.19 *7*	Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allg. Baumaterial/ concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material	150,38
Fächerform/ Fan Shape	4112.150.19 *8*		102,06
Doppelreihig Kurzzahn/ Double Row Short Tooth	4207.150.19 *9*	Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allg. Baumaterial/ concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material	104,20

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Beispiel Werkzeugaufnahme/
Example Tool Connection

Übersicht Schleifteller passend für Festool Diamantschleifer RG130
Summary Grinding Cups suitable for Festool Concrete Grinder RG130

Schleiftopf-Ø : 130 mm; Bohrungs-Ø: 25,0 mm mit Reduzierring auf 22,23 mm.
Detaillierte Beschreibung siehe Warengruppe.

Grinding cup-Ø : 130 mm Hole-Ø: 25,0 mm with reduction ring to 22,23mm.
For details please see the general information about the product group.

Bezeichnung / Description	Art-Nr. / Art-no. Bild / Picture	Bemerkung / Describtion	Preis / Stück Price / piece €
PKD mit Pfeilsegment/ PCD with Arrow Shaped Segments	4006.130.6.3.25 *1*	6-Rund-PKD mit 3 Pfeil-Stützsegmenten zum Entfernen von Beschichtungen/ 6 PCD-Circular with 3 Arrow Shaped Segments for removing coatings	165,37
PKD / PCD	4006.130.6.25 *2*	6-Rund-PKD zum Entfernen von Beschichtungen/ 6 PCD-Circular for removing coatings	183,45
T-Form Abrasiv / Abrasive	4627.130.25AB *3*	frischer Beton, Estrich, Fliesenkleber, Kalksandstein, Beschichtungen/ green concrete, screed, tile adhesive, limestone, coatings	119,22
T-Form Beton / Concrete	4627.130.25C *4*	harte Materialien, Beton, Granit, Kleber / hard materials, concrete, granite, adhesives	122,80
Dia-Star	4200.130.25AB *5*	Beton, harter Beton, Naturstein, Estrich, Epoxidharz, dünne Farbschichten, allg. Baustellenmaterial/ concrete, hard concrete, natural stone, screed, epoxy material, thin color coating, general building material	87,53
Doppelreihig Kurzzahn/ Double Row Short Tooth	4207.130.25 *6*	Beton, Granite, Naturstein, Marmor, Estrich, allg. Baumaterial/ concrete, granite, natural stone, marble, screed, general building material	87,53

1

2

3

4

5

6

Diamant-Polierpads
Diamond Polishing Pads

25017 Dia-Handpads — Super Premium

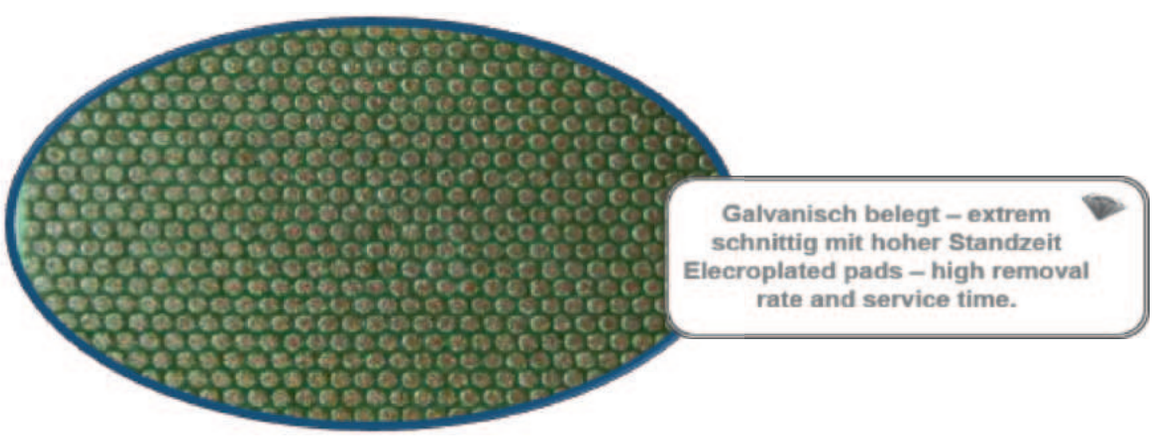
Elastische Handpads für manuelle Nacharbeiten.
Für das Polieren von Oberflächen oder das Anfasen von Schnittkanten.
Hohe Abtragsleistung bei Trocken- und Nassschliff.
Galvanisch belegte Pads. Größe 90 x 55 mm.
Anwendungsbeispiele:
K 50 - grober Schliff bei scharfen Kanten
K 100 - zum Entfernen von feinen Ausbrüchen
ab K 200 - zum Polieren und für Reinigungsarbeiten

Material: Granit, Naturstein, Marmor, Feinsteinzeug, Fliesen, Keramik und Glas

Flexible handpads for manual adjustments.
For grinding and polishing surfaces or for adjusting cutting edges.
High removal rate in dry and wet use.
Electroplated pads, size 90 x 55 mm.
Application examples:
Grit 50 - coarse grinding for deburring sharp edges
Grit 100 - for removing fine chipping
Grit 200 and finer - for polishing and cleaning applications

Applications: Granite, natural stone, marble, hard porcelain stoneware, tiles, ceramics and glass

Art-Nr. / Art-no.	Korn / Grit	Farbe / Color	Preis / Stück Price / piece €
25017.050	50	grün / green	24,80
25017.100	100	schwarz / black	21,46
25017.200	200	rot / red	21,46
25017.400	400	gelb / yellow	21,46
25017.600	600	weiß / white	21,46
25017.800	800	blau / blue	21,46
25017.Satz6.50-800	Satz mit 6 Handpads K 50-800 / Kit with 6 handpads grit 50-800		132,13



24007 Diamant-Polierpads Trocken / Diamond-Polishing Pads Dry — Super Premium

Hochwertige Polierpads zur Trockenanwendung.
Pads für M14-Aufnahmeteller mit Klettverschluss.
Hinweis: Aufnahmeteller bitte separat bestellen
BUFF = sehr feines polieren

Material: Granit, Naturstein, Marmor, Feinsteinzeug, Fliesen, Keramik

High quality polishing pads for dry applications.
Pads for M14-backup pad with a Velcro-fastener.
Notice: Please order the backup pad separately.

Applications: Granite, natural stone, marble, hard porcelain stoneware, tiles, ceramics

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe Ø mm / Pad Ø mm	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
24007.100.0050	100	50	17,24
24007.100.0100	100	100	17,24
24007.100.0200	100	200	17,24
24007.100.0400	100	400	17,24
24007.100.0800	100	800	17,24
24007.100.1500	100	1500	17,27
24007.100.3000	100	3000	17,24
24007.100.BUFF	100	BUFF	17,24
24007.100.SATZ/KIT	Satz mit 8 Pads K 50-BUFF / Kit with 8 pads grit 50-BUFF		130,93
24007.125.0050	125	50	22,78
24007.125.0100	125	100	22,78
24007.125.0200	125	200	22,78
24007.125.0400	125	400	22,78
24007.125.0800	125	800	22,78
24007.125.1500	125	1500	22,78
24007.125.3000	125	3000	22,78
24007.125.BUFF	125	BUFF	22,78
24007.125.SATZ/KIT	Satz mit 8 Pads K 50-BUFF / Kit with 8 pads grit 50-BUFF		173,18

23007 Diamant-Polierpads Nass / Diamond-Polishing Pads Dry — Super Premium

Hochwertige Polierpads zur Nassanwendung.
Pads für M14-Aufnahmeteller mit Klettverschluss.
Hinweis: Aufnahmeteller bitte separat bestellen.
BUFF = sehr feines polieren

Material: Marmor, Granite, Naturstein

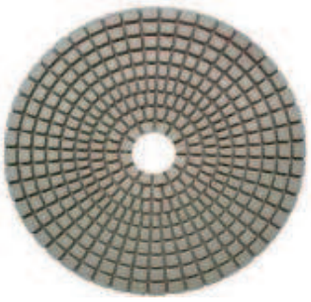
High quality polishing pads for wet applications.
Polishing pads for a use on a M14-backup pad with a Velcro-fastener.
Notice: Please order the backup pad separately.

Applications: Marble, granite, natural stone

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe Ø mm / Pad Ø mm	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
23007.100.0050	100	50	16,10
23007.100.0100	100	100	16,10
23007.100.0200	100	200	16,10
23007.100.0400	100	400	16,10
23007.100.0800	100	800	16,10
23007.100.1500	100	1500	16,10
23007.100.3000	100	3000	16,10
23007.100.BUFF	100	BUFF	16,10
23007.100.SATZ/KIT	Satz mit 8 Pads K 50-BUFF / Kit with 8 pads grit 50-BUFF		122,47
23007.125.0050	125	50	20,55
23007.125.0100	125	100	20,55
23007.125.0200	125	200	20,55
23007.125.0400	125	400	20,55
23007.125.0800	125	800	20,55
23007.125.1500	125	1500	20,55
23007.125.3000	125	3000	20,55
23007.125.BUFF	125	BUFF	20,55
23007.125.SATZ/KIT	Satz mit 8 Pads K 50-BUFF / Kit with 8 pads grit 50-BUFF		156,28

25007 Diamant-Boden-Polierpads Beton trocken / Diamond Floor Polishing Pads Concrete Dry

Super Premium



Zum trockenen Polieren von Beton und Terrazzo.
Mit Klettverschluss - farbige Kennzeichnung der Körnungen.
Für den Hand- und leichten Maschineneinsatz.

Material: Beton, Terrazzo, Zementböden

For dry polishing of concrete and terrazzo.
With velcro-fastener - color coding for the grade of the grit.
For hand- and light floor grinding machines.

Applications: Concrete, terrazzo, cement floors

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe Ø mm / Pad Ø mm	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
25007.125.0030	125	30	28,68
25007.125.0050	125	50	27,48
25007.125.0100	125	100	27,48
25007.125.0200	125	200	27,48
25007.125.0400	125	400	27,48
25007.125.0800	125	800	27,48
25007.125.1500	125	1500	27,48
25007.125.3000	125	3000	27,48

23007 Aufnahmeteller für Diamant-Polierpads / Backup Pad for Diamond-Polishing Pads

Flexibler Gummi-Teller mit M14-Aufnahme und Klettverschluss für Polierpads.

Alu-Schleifteller starr mit M14-Aufnahme und Klettverschluss für Polierpads.

Flexible rubber-backup pad with M14-holding device and Velcro-fastener.

Aluminum-ginding cup rigid with M14-holding device and Velcro-fastener.

Art-Nr. / Art-no.	Bezeichung / Decribtion	Ø mm	Aufnahme	Preis / Stück Price / piece €
23007.100.U	Unterteller M14 flexibel / Backup Pad M14 flexible	100	M14	15,37
23007.125.U	Unterteller M14 flexibel / Backup Pad M14 flexible	125	M14	21,15
23007.100.U-Alu	Unterteller M14 starr / Backup Pad M14 rigid	100	M14	23,89
23007.125.U-Alu	Unterteller M14 starr / Backup Pad M14 rigid	125	M14	40,86

26007 Diamant-Boden-Polierpads weiss Beton trocken / Diamond Floor Grinding Pads

Zum trockenen Polieren von Beton und Terrazzo.
Schnelles Polieren und eine hohe Lebensdauer durch den Einsatz hochwertiger Diamanten.
Hoher Glanzeffekt und Klarheit der Oberfläche.
Kein Abfärben der Pads.
Besonders für helle und weiße Böden empfohlen.
Auch für schwere Maschinen geeignet.
Kunstharzbindung mit 12 mm Segmenthöhe.
Mit Klettverschluss - farbige Kennzeichnung der Körnungen.

Material: Beton, Terrazzo, Zementböden

Polaris pads for dry polishing of concrete and terrazzo.
High quality diamonds ensure a fast working speed and a very good tool life.
For a smooth surface with a high glossy effect and an excellent clarity of the surface.
No staining of the pads on the surface.
Especially recommended for light colored and white floors.
Also for the use in heavy machines.
Resin bond pads with 12 mm segment height.
With velcro-fastener and color code for the grade of the grit.

Applications: concrete, terrazzo, cement floors

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe Ø mm / Pad Ø mm	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
26007.080.0050	80	50	26,06
26007.080.0100	80	100	26,06
26007.080.0200	80	200	26,06
26007.080.0400	80	400	26,06

26008 Diamant-Boden-Polierpads Marmor nass / Diamond Floor Polishing Pads Marble Wet

Zum nassen Polieren von Marmor.
Hochwertige Diamanten gewährleisten ein schnelles Polieren und eine hohe Lebensdauer.
Kein Abfärben der Pads.
Besonders für helle und weiße Böden empfohlen.
Kunstharzverbindung mit 4 mm Segmenthöhe.
Hoher Glanzeffekt und Klarheit der Oberfläche.
Mit Klettverschluss - farbige Kennzeichnung der Körnungen.

Material: Marmor

For wet polishing of marble.
High quality diamonds ensure a fast working speed and a very good tool life.
For a smooth surface with a high glossy effect and an excellent clarity of the surface.
Resin bond with 4 mm segment height.
No staining of the pads on the surface.
Especially recommended for light colored and white floors.
With velcro-fastener and color coding for the grit size.

Application: marble

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe Ø mm / Pad Ø mm	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
26008.080.0400	80	400	14,80
26008.080.0800	80	800	14,80
26008.080.1500	80	1500	14,80
26008.080.3000	80	3000	14,80
26008.100.050	100	50	20,89
26008.100.100	100	100	20,89
26008.100.200	100	200	20,89
26008.100.400	100	400	20,89

Diamant-Bodenschleifwerkzeuge
Diamond Floor Grinding Tools

Für den Einsatz in Bodenschleifmaschinen.

Unsere Werkzeuge bestehen aus hochwertigen Diamanten mit einer hohen Diamantkonzentration.

Der Anwender profitiert von:
- ✓ einem gleichmäßigen und feinen Schleifbild ohne Kratzer
- ✓ einer hohen Lebensdauer
- ✓ einer schnellen Arbeitsgeschwindigkeit und einer geringeren Belastung der Maschine

For the use in floor grinding machines.

Our grinding and polishing tools are made of high quality diamonds in a high concentration.

Your benefits are:
- ✓ an even and fine polished surface without scratches
- ✓ a very good tool life
- ✓ a high working speed
- ✓ a reduced strain on your machine

8506 Diamant-Schleifplatten M6-Anschluss / Diamond Grinding Plates M6-Connection

3-Loch-Träger mit M6-Anschluss.
2 Diamant-Segmente 40x10x10 mm.

M6 Anschluss / connection

3-hole bracket with M6 connection.
2 diamond segments 40x10x10 mm.

Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8506.11.24	**grün / green**	**hart / hard**	**40**	**48,38**

Material: harter Beton oder Estrich

Applications: hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8506.11.41	rot / red	mittel / medium	16	66,83
8506.11.42	rot / red	mittel / medium	20	66,83
8506.11.43	rot / red	mittel / medium	30	50,82
8506.11.44	**rot / red**	**mittel / medium**	**40**	**48,38**
8506.11.45	rot / red	mittel / medium	80	48,38
8506.11.46	rot / red	mittel / medium	150	48,38

Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8506.11.61	blau / blue	weich / soft	16	66,83
8506.11.62	blau / blue	weich / soft	20	66,83
8506.11.63	blau / blue	weich / soft	30	50,82
8506.11.64	**blau / blue**	**weich / soft**	**40**	**48,38**
8506.11.65	blau / blue	weich / soft	80	48,38
8506.11.66	blau / blue	weich / soft	150	48,38

Korn 40 = für klassische Arbeiten, hohe Konzentration, gute Leistung - mittleres Schleifbild

Grit 40 = for standard use, high diamond concentration, good performance - medium fine surface finish.

8506 Diamant-Schleifplatten M6-Anschluss / Diamond Grinding Plates M6-Connection

Pfeilform zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergrund in einem Arbeitsgang.
Segmenthöhe 10 mm.

M6 Anschluss / connection

Arrow-shaped segment for quick and easy removal of coatings and grinding of concrete surfaces in one operation.
Segment height 10 mm.

Material: harter Beton oder Estrich, Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste

Applications: hard concrete or screed, color, epoxy and synthetic materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8506.13.44-L	rot / red	mittel / medium	40	links / anti-clockwise	51,26
8506.13.44-R	rot / red	mittel / medium	40	rechts / clockwise	51,26

HCO-Rautensegment zum Schleifen von **extrem hartem Material.**
Hochleistungs-Diamant für **sehr aggressives und schnelles Schleifen.**

HCO-rhombus-shaped-segments for grinding **extremely hard materials.**
High performance diamond for **very aggressive and fast grinding.**

Problemlöser / Problem solver

Material: extrem harter Beton, extrem harte Oberflächen

Applications: extremly hard concrete, extremely hard surfaces

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8506.15.73	schwarz / black	extrem weich / extremely soft	30 / HCO	72,91

Sehr hohe Standzeit aufgrund des PKD-Split Segments.
2 Diamant-PKD-Split-Segmente 40x10x10 mm.

Very long lifetime due to PCD-split segment.
2 diamond-PCD-split segments 40x10x10 mm.

Material: Spachtelmasse, harte Beschichtungen

Application: filler material, hard coatings

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Preis / Stück Price / piece €
8506.41.99	silber / silver	PKD-Split / PCD-split	94,20

8506 PKD-Schleifplatten M6-Anschluss / PCD Grinding Plates M6-Connection

3-Loch-Träger mit M6-Anschluss.
2 Rund- PKD mit oder ohne Stützsegment .

M6 Anschluss / connection

3-hole bracket with M6 connection.
2 Round-PCD-segments with or without supporting segment.

Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

Applications: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Stützsegment / Sup. Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8506.62.02-R	silber / silver	2x 1/2 PKD / PCD	rund / round	rechts / clockwise	104,20
8506.62.02-L	silber / silver	2x 1/2 PKD / PCD	rund / round	links / anti-clockwise	104,20
8506.73.02-R	silber / silver	2x 1/4 PKD / PCD	Pfeil / arrow	rechts / clockwise	99,20
8506.79.02-R-R	blau / blue	2 x 1/4 PKD	ohne / non	rechts / clockwise	78,31
8506.Schraube					1,87

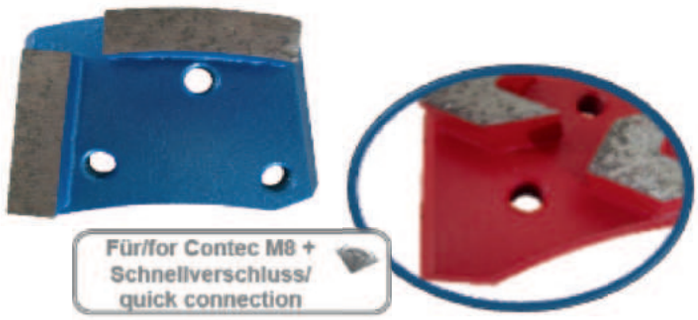
Bei der Anwendung von PKD-Werkzeug bitte beachten, dass keine (Metall-) Kanten den Schliff behindern und eventuell Schäden am Werkzeug verursachen.

Please take care when using the PCD–tools that no metal edges or any other metal objects hinder the working process which can also cause damage to the tools.

8508 Diamant-Schleifplatten M8/SWS-Anschluss / Diamond Grinding Plates M8/QC-Connection

EASY = Befestigungsmöglichkeit über M8-Anschluss oder Schnellwechselsystem.
2 Diamant-Segmente 40x10x10 mm.

EASY = Fastening option via M8 connection or quick-change system.
2 diamond segments 40x10x10 mm.



Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8508.11.24-EASY	**grün / green**	**hart / hard**	**40**	**48,38**
8508.11.25-EASY	grün / green	hart / hard	80	48,38
8508.11.26-EASY	grün / green	hart / hard	150	48,38

Material: harter Beton oder Estrich

Applications: hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8508.11.41-EASY	rot / red	mittel / medium	16	66,84
8508.11.44-EASY	**rot / red**	**mittel / medium**	**40**	**48,38**

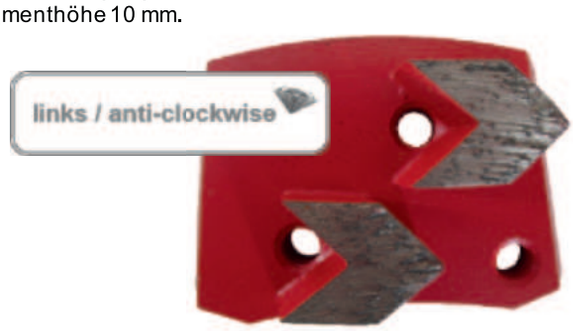
Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8508.11.64-EASY	**blau / blue**	**weich / soft**	**40**	**48,38**

Pfeilform zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergrund in einem Arbeitsgang.
Segmenthöhe 10 mm.

Arrow-shaped segment for quick and easy removal of coatings and grinding of concrete surfaces in one operation.
Segment height 10 mm.



Material: harter Beton oder Estrich, Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste

Applications: hard concrete or screed, color, epoxy and synthetic materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8508.13.44-L-EASY	rot / red	mittel / medium	40	links / anti-clockwise	51,26
8508.13.44-R-EASY	rot / red	mittel / medium	40	rechts / clockwise	51,26

Korn 40 = für klassische Arbeiten, hohe Konzentration, gute Leistung - mittleres Schleifbild. Andere Körnungen sind auf Anfrage lieferbar.

Grit 40 = for standard use, high diamond concentration, good performance - medium fine surface finish. More grit sizes are available on demand.

8508 PKD-Schleifplatten M8/SWS-Anschluss / PCD Grinding Plates M8/QC-Connection

Sehr hohe Standzeit aufgrund des PKD-Split Segments.
2 Diamant-PKD-Split-Segmente
40x10x10 mm.

Very long lifetime due to PCD-split segment.
2 diamond-PCD-split segments
40x10x10 mm.

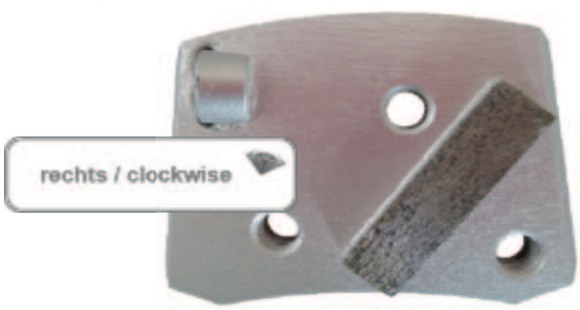
Material: Spachtelmasse, harte Beschichtungen

Application: filler material, hard coatings

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Preis / Stück Price / piece €
8508.41.99-EASY	silber / silver	PKD-Split / PCD-split	94,20

1 PKD-Segment mit einem Stützsegment.

1 PCD-segment with a supporting segment.



Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8508.61.01-L-EASY	silber / silver	PKD	links / anti-clockwise	90,19
8508.61.01-R-EASY	silber / silver	PKD	rechts / clockwise	90,19

Bei der Anwendung von PKD-Werkzeug bitte beachten, dass keine (Metall-) Kanten den Schliff behindern und eventuell Schäden am Werkzeug verursachen.

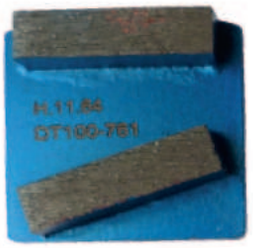
Please take care when using the PCD–tools that no metal edges or any other metal objects hinder the working process which can also cause damage to the tools.

8514 Schleifplatten passend für Husqvarna-Bodenschleifmaschinen/ Diamond grinding plate for Husqvarna-floor grinding machine

2 Diamant-Segmente 40x10x10 mm.

Für / for Husqvarna

2 diamond segments 40x10x10 mm.



Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8514.11.24	grün / green	hart / hard	40	55,44

Material: harter Beton oder Estrich

Applications: hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8514.11.41	rot / red	mittel / medium	16	80,18
8514.11.42	rot / red	mittel / medium	20	80,18
8514.11.43	rot / red	mittel / medium	30	55,44
8514.11.44	rot / red	mittel / medium	40	55,44
8514.11.45	rot / red	mittel / medium	80	55,44
8514.11.46	rot / red	mittel / medium	150	55,44

Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8514.11.64	blau / blue	weich /soft	40	55,44

Pfeilform zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergrund in einem Arbeitsgang.
Segmenthöhe 10 mm.

Arrow-shaped segment for quick and easy removal of coatings and grinding of concrete surfaces in one operation.
Segment height 10 mm.

Material: harter Beton oder Estrich, Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste

Applications: hard concrete or screed, color, epoxy and synthetic materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8514.13.44	rot / red	mittel / medium	40	rechts / clockwise	58,29

2 PKD-Segment mit einem Stützsegment.

2 PCD-segment with a supporting segment.

Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

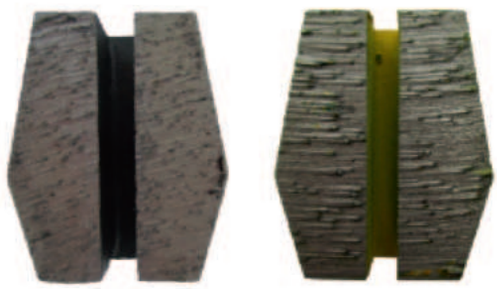
Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8514.71.02-R	silber / silver	1/4 PKD / PCD	rechts / clockwise	103,46

8515 Schleifplatten passend für Schwamborn-Bodenschleifmaschinen / Diamond grinding plate for Schwamborn-floor grinding machine

2 Diamantsegmente mit Segmenthöhe 10 mm.

Für / for Schwamborn

2 diamond segments with segment height 10 mm.



Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8515.11.22	rot / red	hart / hard	20	76,37
8515.11.24	rot / red	hart / hard	40	69,38
8515.11.25	rot / red	hart / hard	80	69,38

Material: harter Beton oder Estrich

Applications: hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8515.11.42	schwarz / black	mittel / medium	20	76,37
8515.11.44	schwarz / black	mittel / medium	40	69,38

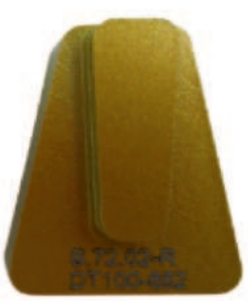
Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8515.11.61	gelb / yellow	weich / soft	16	76,37
8515.11.62	gelb / yellow	weich / soft	20	76,37
8515.11.64	gelb / yellow	weich / soft	40	69,38

2 PKD-Segmente mit 1 Rund-Stützsegment. Laufrichtung rechts für den Standardeinsatz.

2 PCD segments with one circular supporting segment. Clockwise rotation for standard use.



Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

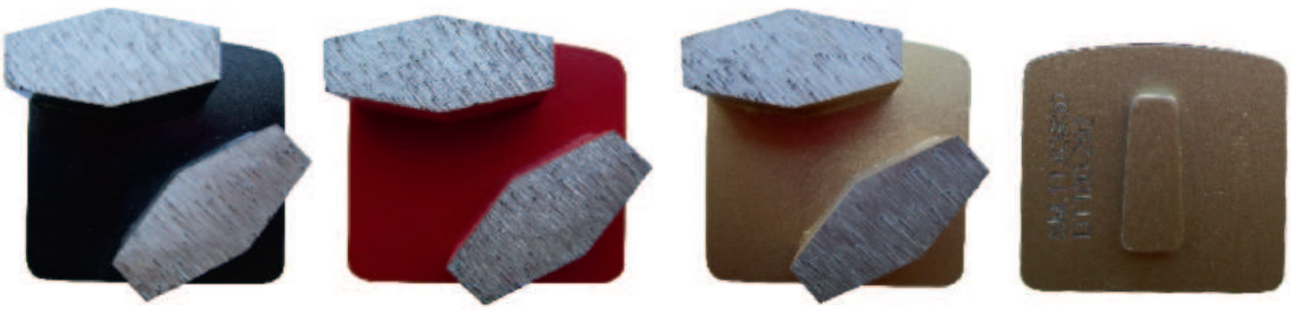
Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8515.72.02-R	gold / golden	PKD / PCD	rechts / clockwise	111,34

8516 Schleifplatten mit SM-Aufnahme / Diamond grinding plate with SM-connection

Passend für Scanmaskin oder Wolff-Maschinen.
2 Diamant-Segmente mit 13 mm Segmenthöhe.

Für / for Wolff / Scanmaskin

Suitable for Scanmaskin or Wolff-machines.
2 diamond segments with 13 mm segment height.



Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8516.11.23	schwarz / black	hart / hard	30	65,70

Material: harter Beton oder Estrich

Applications: hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8516.11.43	rot / red	mittel / medium	30	65,70

Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

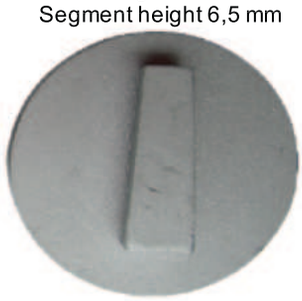
Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8516.11.63	gold / golden	weich / soft	30	65,70

Andere Körnungen sind auf Anfrage lieferbar.

More grit sizes are available on demand.

2 PKD-Segmente halb mit 2 Stützsegment.
Segmenthöhe 6,5 mm

2 PCD-segments with 2 round supporting segment.
Segment height 6,5 mm



Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

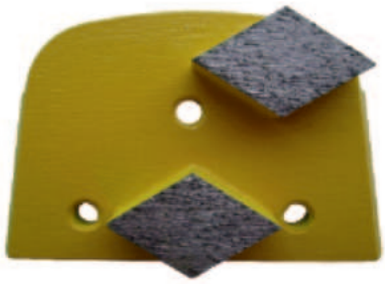
Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8516.62.02-L	silber / silver	PKD / PCD	links / anti-clockwise	159,51

8517 Schleifplatten mit Lavina-Aufnahme / Diamond grinding plate with Lavina-connection

Passend für Lavina, Janser und Linolit-Maschinen.
2 Diamant-Segmente mit 10 mm Segmenthöhe.

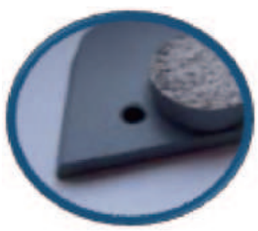
Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien



For Lavina, Janser und Linolit-machines.
2 diamond segments with 10 mm segment height.

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Korn / Grit	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8517.15.24	gelb / yellow	Raute / Rhomus hart / hard	40	85,44



Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8517.12.44	grau / grey	rund / round mittel / medium	40	56,97

8518 Schleifplatten mit Klindex-Aufnahme / Diamond grinding plate with Klindex-connection

Passend für Klindex-Maschinen mit Schnellverschluss.
2 Diamant-Segmente mit 12 mm Segmenthöhe.

Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

For Klindex-machines with quick-change connection.
2 diamond segments with 12 mm segment height.

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8518.11.23	blau / blue	hart / hard	30	65,7

Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8518.11.43	rot / red	mittel / medium	30	65,7

8500 Diamant-Schleifteller / Diamond Grinding Disc

Schleifteller mit Ø 250 mm.
Universalanschluss mit 19 mm Zentrierbohrung und für M12 Senkkopfschrauben.
20 Diamantsegmente 40x10x10 mm.

Grinding disc Ø 250 mm.
Universal connection with 19 mm centre hole and M12 counter sunk screw.
20 diamond segments 40x10x10 mm.

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Material / Application	Preis / Stück Price / piece €
8500.250.23	grün / green	hart / hard	frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien / green concrete, screed, abrasive materials	199,90
8500.250.43	rot / red	mittel / medium	harter Beton oder Estrich / hard concrete or screed	199,90
8500.250.63	blau / blue	weich / soft	sehr harter Beton oder Estrich / very hard concrete or screed	199,90
8500.250.73.012-R	gold/golden	12 PKD rechtsdrehend	Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien	239,90

8501 Diamant-Schleifteller Stern / Diamond Grinding Disc Star

Stern-Schleifteller mit Ø 250 mm.
Sehr gute Abfuhr des Schleifstaubs durch die Zwischenräume der Sternform.
Universalanschluss mit 19 mm Zentrierbohrung und für M12 Senkkopfschrauben.
20 Diamantsegmente 40x10x10 mm.

Achtung: andere Farbgestaltung

Star grinding disc Ø 250 mm.
Very good dust extraction due to the star-shape.
Universal connection with 19 mm centre hole and M12 counter sunk screw.
20 diamond segments 40x10x10 mm.

Attention: new color code

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Material / Application	Preis / Stück Price / piece €
8501.250.11.23	blau / blue	hart / hard	frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien / green concrete, screed, abrasive materials	203,69
8501.250.11.43	grün / green	mittel / medium	harter Beton oder Estrich / hard concrete or screed	203,69
8501.250.11.63	rot / red	weich / soft	sehr harter Beton oder Estrich / very hard concrete or screed	203,69
8501.250.11.73	schwarz / black	sehr weich / extremely soft	extrem harte Materialien / extremely hard concrete or screed	203,69

8501 Diamant-Schleifteller Stern / Diamond Grinding Disc Star

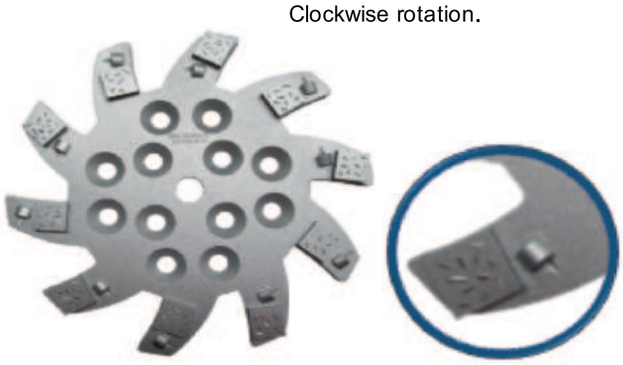
Pfeilform zum schnellen und einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergrund in einem Arbeitsgang.
Laufrichtung rechts. Segmenthöhe 8 mm.

Arrow-shaped segment for quick and easy removal of coatings and grinding of concrete surfaces in one operation.
Segment height 8 mm. Clockwise rotation.

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Material / Application	Preis / Stück Price / piece €
8501.250.13.43	rot	mittel	harter Beton, Estrich, Farb-, Epoxy- und Kunststoffreste / hard concrete, screed, color, epoxy and synthetic materials	203,69
8501.250.13.73	schwarz	sehr weich	extrem harte Materialien extremely hard concrete or screed	203,69

PKD Segmente zum Entfernen von thermoplastischen Beschichtungen.
Laufrichtung rechts.

PCD segments for the removal of thermoplastic coatings.
Clockwise rotation.



Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Preis / Stück Price / piece €
8501.250.75.010-R	silber	10 PKD mit 10 Stützsegmenten 10 PCD with 10 supporting segments	333,90

Bei der Anwendung von PKD-Werkzeug bitte beachten, dass keine (Metall-) Kanten den Schliff behindern und eventuell Schäden am Werkzeug verursachen.

Please take care when using the PCD–tools that no metal edges or any other metal objects hinder the working process which can also cause damage to the tools.

8503 Diamant-Schleifteller Samurai / Diamond Grinding Disc Samurai

Schleifteller mit Ø 250 mm.
Universalanschluss mit 19 mm Zentrierbohrung und für M12 Senkkopfschrauben.
12 Diamantsegmente 40x10x10 mm.

Grinding disc Ø 250 mm.
Universal connection with 19 mm centre hole and M12 counter sunk screw.
12 diamond segments 40x10x10 mm.

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Material / Application	Preis / Stück Price / piece €
8503.250.11.23	blau / blue	hart / hard	frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien / green concrete, screed, abrasive materials	194,25
8501.250.11.63	rot / red	weich / soft	sehr harter Beton oder Estrich / very hard concrete or screed	194,25

8502 Diamant-Schleifteller 300 / Diamond Grinding Cup 300

passend für Maschinen von
- Samedia - FGA 500
- Janser - Colibri
- Fuhrer+Bachmann AG - Manta FB1000

8 Segmente 40x10x10 mm zum Scheifen von abrasiven Untergründen.
8 segments 40x10x10 mm for grinding abrasive surfaces.

suitable for the following machines:
- Samedia - FGA 500
- Janser - Colibri
- Fuhrer+Bachmann AG - Manta FB1000

8-T-Segmente mit 7 mm Höhe → zum einfachen Entfernen von Beschichtungen und Schleifen von Betonuntergrund in einem Arbeitsgang.
8-T-segments with 7 mm height → for quick and easy removal of coatings on concrete surfahes in one operation.

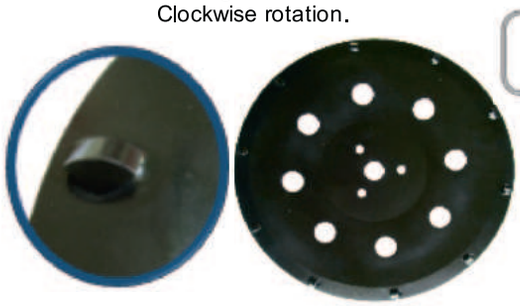
Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Material / Application	Preis / Stück Price / piece €
8502.300.11.23	grün / green	hart / hard	frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien / green concrete, screed, abrasive materials	362,52
8502.300.63-T	blau / blue	weich / soft	harter Beton oder Estrich / hard concrete or screed	290,13

10 PKD Segmente zum Entfernen von thermoplastischen Beschichtungen.
Laufrichtung: rechts

10 PCD segments for the removal of thermoplastic coatings.
Clockwise rotation.

Für / for
Samedia – Janser – Fuhrer+Bachmann

Bei der Anwendung von PKD-Werkzeug bitte beachten, dass keine (Metall-) Kanten den Schliff behindern und eventuell Schäden am Werkzeug verursachen.



Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Preis / Stück Price / piece €
8502.300.62.010	schwarz / black	10 Stück 1/4 PKD / 10 pieces 1/4 PCD	535,85

8512 Diamantschleifplatten mit U-Anschluss / Diamond grinding plate with U-connection

U-Quick-Change System passend für HTC- / Husqvarna- und Tyrolit-Maschinen

U-Quick-Change System suitable for HTC / Husqvarna / Tyrolit machines

2 Diamant-Segmente 40x10x10 mm.

2 diamond segments 40x10x10 mm.

Material: frischer Beton, Estrich, abrasive Materialien

Applications: green concrete, screed, abrasive materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8512.11.22	grün / green	hart / hard	20	80,18
8512.11.24	grün / green	hart / hard	40	55,44

Material: sehr harter Beton oder Estrich

Applications: very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8512.11.42	rot / red	mittel / medium	20	80,18
8512.11.44	rot / red	mittel / medium	40	55,44

2 Diamant-Segmente in schnittiger Rautenform mit 10 mm Segmenthöhe.

2 diamond segments in special rhomus shape with 10 mm segment height.

Material:
sehr harter Beton oder Estrich

Applications:
very hard concrete or screed

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Korn / Grit	Preis / Stück Price / piece €
8512.15.62	blau / blue	weich / soft	20	80,18
8512.15.64	blau / blue	weich / soft	40	55,44

2 PKD-**Spitzsegmente** mit Stützsegment.

Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

2 PCD-pointed-segments with supporting segment.

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8512.31.02-R	grün / green	1/4 PKD / PCD	rechts / clockwise	103,46
8512.31.02-L	grün / green	1/4 PKD / PCD	links / anti-clockwise	103,46

2 PKD-**Rundsegmente** mit Stützsegment.

Material: Kleber, Spachtelmasse, Bitumen, Versiegelungen, Farbschichten, Epoxy, elastische Materialien

2 PCD-round-segments with supporting segment.

Application: adhesive, filler material, bitumen, sealants, paint coating, epoxy, resilient materials

Art-Nr. / Art-no.	Farbe / Color	Segment	Laufrichtung / Direction of rotation	Preis / Stück Price / piece €
8512.71.02-R	silber / silver	1/4 PKD / PCD	rechts / clockwise	103,46
8512.71.02-L	silber / silver	1/4 PKD / PCD	links / anti-clockwise	103,46

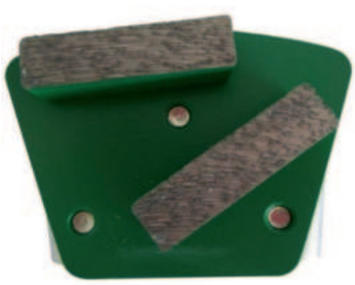
U-Adapter für M6-Segment inkl. 3 Schrauben

U-Adapter für M6-Segmente aus Warengruppe 8506 –> große Sortimentsauswahl
Befestigung mit Senkschrauben M6x10 mm auf U-Adapter.

U-adapter for M6-segments incl. 3 screws.

U-adapter for M6-segments from product line 8506 –> wide choice of segments.
Fixing with countersunk screws M6x10 mm on the U-adapter.

Art-Nr. / Art-no.	Bezeichnung / Description	Preis / Stück Price / piece €
8512.AdapterM6	U-Adapter auf M6-Segment / U-adapter for M6-segments	6,81



Diamant-Hohlbohrer, Dosensenker, Bohrkronen und Segmente
Diamond Core Drills, Core Drill Bits and Segments

80407 Diamant-Hohlbohrer M14 Trocken Feinsteinzeug
Diamond Core Drills M14 Dry Porcelain Stoneware

Super Premium

Der Problemlöser für Bohrungen in Feinsteinzeug und Keramik.
Sehr hochwertige Diamanten werden unter Vakuum aufgelötet und garantieren einen exakten Schnitt und eine hohe Standzeit.
Mit M14-Gewindeanschluss für die Anwendung mit Winkelschleifern.
10 mm Belaghöhe, Gesamtlänge 62 mm.
Trocken- und Nassanwendung.
W = Bohrer mit Wachsfüllung für schnelleren Bohrfortschritt und wesentlich höhere Standzeiten.

Material: Feinsteinzeug, Keramik, Fliesen, dünne Granite/Natursteine, bedingt Glas

Your problem solver for drilling holes in ceramic and porcelain stoneware.
High quality diamonds are brazed under vacuum and guarantee a precise cut and a long service life.
With a M14-threaded connection for the use in angle grinders.
10 mm segment height, total length 62 mm. For dry and wet drilling.
W = core drills with wax filling provide a high cutting speed and a greatly improved productivity and tool life on small diameters.

Applications: Porcelain stoneware, ceramic, tiles, thin granite/natural stones, partly suitable for glass

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	 Nutzlänge / Useable Length	Belag / Segment Höhe / Height mm	Preis / Stück Price / piece €
80407.006.10W	6	35,0	10,0	27,44
80407.008.10W	8	35,0	10,0	28,89
80407.010.10W	10	35,0	10,0	32,23
80407.012.10W	12	35,0	10,0	37,94
80407.014.10W	14	35,0	10,0	38,61
80407.016.10W	16	35,0	10,0	39,18

Praktisches 3er-Set mit wachsgefüllten Hohlbohrern für jeden Installateur.Der hochwertige und stabile Kunststoff-Koffer passt in jede Tasche.

A handy set for every plumper. The compact and robust high quality box fits in every working bag.

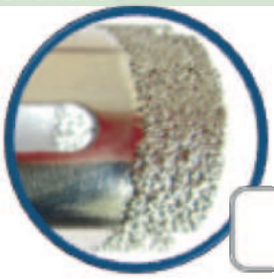
Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill Ø in mm	Preis / Stück Price / piece €
80407.Satz3.6-10W	6, 8, 10	96,68
80407.Satz4.6-10W	2x 6, 8, 10	123,94

Bitte beachten:
- Beim Anbohren den laufenden Bohrer schräg ansetzen und dann langsam aufrichten.
- Während des Bohrens mit dem Bohrer „taumeln/kreisen“.
- Werkzeug arbeiten lassen, keinen Druck ausüben.
- Kühlpausen (Wasserbad) erhöhen die Lebensdauer.

Please mind the following:
- Tilt the running drill in a slight angle when you start drilling and bring it slowly back in a vertical position once the drill is penetrating.
- Make slightly stirring/circling moves with the drill during the drilling process.
- Let the tool work and do not put any pressure on the machine.
- Regular cooling breaks (water baths) help to increase the tool life.

80407 Diamant-Hohlbohrer M14 Trocken Feinsteinzeug
Diamond Core Drills M14 Dry Porcelain Stoneware

Super Premium



Der Problemlöser für Bohrungen in Feinsteinzeug und Keramik.
Sehr hochwertige Diamanten werden unter Vakuum aufgelötet und garantieren einen exakten Schnitt und eine hohe Standzeit.
Mit M14-Gewindeanschluss für die Anwendung mit Winkelschleifern.
Gesamtlänge Ø 6-14 mm 62 mm, ab Ø 20 mm 70 mm.
Trocken- und Nassanwendung.

Material: Feinsteinzeug, Keramik, Fliesen, dünne Granite/Natursteine, bedingt Glas

Your problem solver for drilling holes in ceramic and porcelain stoneware.
High quality diamonds are brazed under vacuum and guarantee a precise cut and a long service life.
With a M14-threaded connection for the use in angle grinders.
Total length Ø 6-14 mm 62 mm, upwards Ø 20 mm 70 mm.
For dry and wet drilling.

Applications: Porcelain stoneware, ceramic, tiles, thin granite/natural stones, partly suitable for glass

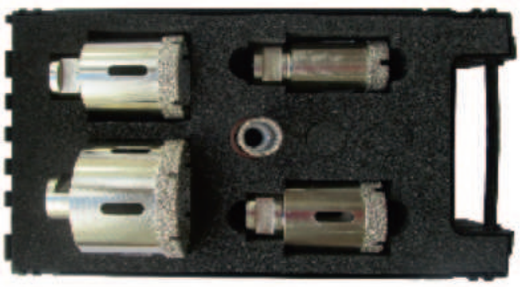
Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	 Nutzlänge / Useable Length	Belag / Segment Höhe / Height mm	Preis / Stück Price / piece €
80407.06.10	6	35,0	10,0	19,86
80407.08.10	8	35,0	10,0	23,35
80407.10.10	10	35,0	10,0	24,17
80407.12.10	12	35,0	10,0	28,89
80407.14.10	14	35,0	10,0	30,42
80407.20.10	20	45,0	10,0	32,88
80407.25.10	25	45,0	10,0	34,18
80407.27.10	27	45,0	10,0	35,34
80407.32.10	32	45,0	10,0	39,81
80407.35.10	35	45,0	10,0	41,49
80407.40.10	40	45,0	10,0	50,71
80407.42.10	42	45,0	10,0	53,21
80407.45.10	45	45,0	10,0	56,25
80407.50.10	50	45,0	10,0	59,93
80407.55.10	55	45,0	10,0	69,53
80407.60.10	60	45,0	10,0	72,21
80407.65.10	65	45,0	10,0	76,54
80407.68.10	68	45,0	10,0	82,80
80407.75.10	75	45,0	10,0	90,67
80407.82.10	82	45,0	10,0	98,36
80407.90.10	90	45,0	10,0	144,50
80407.100.10	100	45,0	10,0	118,10
80407.110.10	110	45,0	10,0	131,20
80407.120.10	120	45,0	10,0	191,73
80407.140.10	140	45,0	10,0	195,12

Bitte beachten:
- Beim Anbohren den laufenden Bohrer schräg ansetzen und dann langsam aufrichten.
- Während des Bohrens mit dem Bohrer „taumeln/kreisen“.
- Werkzeug arbeiten lassen, keinen Druck ausüben.
- Kühlpausen (Wasserbad) erhöhen die Lebensdauer.

Please mind the following:
- Tilt the running drill in a slight angle when you start drilling and bring it slowly back in a vertical position once the drill is penetrating.
- Make slightly stirring/circling moves with the drill during the drilling process.
- Let the tool work and do not put any pressure on the machine.
- Regular cooling breaks (water baths) help to increase the tool life.

80407 Diamant-Hohlbohrer M14 Trocken Feinsteinzeug
Diamond Core Drills M14 Dry Porcelain Stoneware

Super Premium



Ø 6-12 mm
mit Wachsfüllung / with wax filling

Praktische Sets für jeden Fliesenleger mit den gängigsten Hohlbohrern.
Sehr hochwertige Kunststoff-Koffer.
Beispiele: Ø 20 mm für Elektroanschlüsse, Ø 35, 40, 45 mm für Wasseranschlüsse, Ø 50 mm für Abwasser, Ø 68 mm für Steckdosen.

Handy kits for every tiler with the most common drill bits.
Very compact and robust boxes.
Examples: Ø 20 mm for electrical connections, Ø 35, 40, 45 mm for water connections, Ø 50 mm for sewage, Ø 68 mm for sockets.

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill Ø in mm	Preis / Stück Price / piece €
80407.Satz4.35-68	35, 40, 50, 68	254,33
80407.Satz5.20-68	20, 35, 45, 50, 68	277,89
80407.Satz14.6-82	6, 8, 10,12, 20, 27, 35, 40, 50, 60, 65, 68, 75, 82	813,79

Finger-Fräser: Für den universellen Einsatz, z.B. zum Ausfräsen von Langlöchern.

Finger-shaped grinder: For universal use, e.g. for grinding slotted holes

Adapter für Hohlbohrer mit M14-Gewinde.

Adapter M14 / hexagonal reception shaft.

Art-Nr. / Art-no.	Beschreibung / Discribtion		Preis / Stück Price / piece €
80407.Fräser 16	Ø 16 mm	39 mm Diamantbelag / diamond coating	52,52
80407.Adapter M14	8 mm, 6-kt auf M14-Gewinde / 8 mm, hexagonal to M14 thread shaft		13,97
80407.Adapter M14-M9	M9-Gewinde auf M14-Gewinde / M9-thread to M14-thread		14,94

Drehzahl Ø 6 – 16 mm:
optimal 7.000 U/min; max. 11.000 U/min.

Number of revolutions Ø 6 – 16 mm:
optimal 7.000 RPM; max. 11.000 RPM.

Drehzahl ab Ø 20 mm:
optimal 11.000 U/min; 10.000 - 12.000 U/min.

Number of revolutions from Ø 20 mm upwards: optimal 11.000 RPM; 10.000 - 12.000 RPM.

80408 Diamant-Hohlbohrer M14 Trocken Feinsteinzeug/Granit
Diamond Core Drills M14 Dry Ceramic/Granite

Premium

Der Problemlöser für Bohrungen in Keramik, Feinsteinzeug und Granit.
Unter Vakuum aufgelötete Diamanten garantieren einen exakten Schnitt und eine hohe Standzeit.
Mit M14-Gewindeanschluss für die Anwendung mit Winkelschleifern.
Trocken- und Nassanwendung.
Gesamtlänge Ø 6-14 mm 63 mm, Ø 20 und 27 mm 70 mm, ab Ø 30 mm 76 mm.
Bohrer mit Spezialwachsfüllung für schnelleren Bohrfortschritt und wesentlich höhere Standzeiten.

Material: Feinsteinzeug, dünne Granite/Natursteine, Keramik, Fliesen

Your problem solver for drilling holes in ceramic and porcelain stoneware.
Under vacuum brazed diamonds guarantee a precise cut and a long service life.
With a M14-threaded connection for the use in angle grinders.
For dry and wet drilling.
Total length Ø 6-14 mm 63 mm, Ø 20 and 27 mm 70 mm, upwards Ø 30 mm 76 mm.
Core drills with wax filling provide a high cutting speed and a greatly improved productivity and tool life on small diameters.

Applications: Porcelain stoneware, ceramic, tiles, thin granite/natural stones

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	 Nutzlänge / Useable Length	Belag / Segment Höhe / Height mm	Preis / Stück Price / piece €
80408.06.W	6	35,0	10,0	18,60
80408.08.W	8	35,0	10,0	21,48
80408.10.W	10	35,0	10,0	23,10
80408.12.W	12	35,0	10,0	24,33
80408.14.W	14	35,0	10,0	26,18
80408.16.W	16	35,0	10,0	28,19
80408.18.W	18	35,0	10,0	31,22
80408.20	20	45,0	15,0	28,98
80408.27	27	45,0	15,0	30,49
80408.35	35	50,0	15,0	33,32
80408.40	40	50,0	15,0	40,61
80408.45	45	50,0	15,0	43,49
80408.50	50	50,0	15,0	47,10
80408.55	55	50,0	15,0	55,44
80408.60	60	50,0	15,0	60,12
80408.65	65	50,0	15,0	64,11
80408.68	68	50,0	15,0	65,45
80408.75	75	50,0	15,0	72,19

Drehzahl Ø 6 – 18 mm:
optimal 7.000 U/min; max. 11.000 U/min.

Number of revolutions Ø 6 – 18 mm:
optimal 7.000 RPM; max. 11.000 RPM.

Drehzahl ab Ø 20 mm:
optimal 11.000 U/min; 10.000 - 12.000 U/min.

Number of revolutions from Ø 20 mm upwards:
optimal 11.000 RPM; 10.000 - 12.000 RPM.

80408 Diamant-Hohlbohrer M14 Trocken Feinsteinzeug/Granit
Diamond Core Drills M14 Dry Ceramic/Granite

Premium

Sets in sehr hochwertigen, stabilen Kunststoff-Koffern.

Set mit wachsgefüllten Hohlbohrern für jeden Installateur.
Set für jeden Fliesenleger mit den gängigsten Hohlbohrern.
Ø 35, 40, 45 mm für Wasseranschlüsse, Ø 50 mm für Abwasser, Ø 68 mm für Steckdosen.

Kits in a high quality, robust plastic boxes.

A handy set for every plumper with waxfilled core drills.

Kit for tile layers in Ø 35, 40, 45 mm for water connections, Ø 50 mm for sewage, Ø 68 mm for sockets.

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill Ø in mm	Preis / Stück Price / piece €
80408.Satz3.6-10W	6, 8, 10	73,31
80408.Satz4.35-68	35, 40, 50, 68	199,48

Bitte beachten:
- Beim Anbohren den laufenden Bohrer schräg ansetzen und dann langsam aufrichten.
- Während des Bohrens mit dem Bohrer „taumeln/kreisen“.
- Werkzeug arbeiten lassen, keinen Druck ausüben.
- Kühlpausen (Wasserbad) erhöhen die Lebensdauer.

Please mind the following:
- Tilt the running drill in a slight angle when you start drilling and bring it slowly back in a vertical position once the drill is penetrating.
- Make slightly stirring/circling moves with the drill during the drilling process.
- Let the tool work and do not put any pressure on the machine.
- Regular cooling breaks (water baths) help to increase the tool life.

80409 Diamant-Hohlbohrer 6kant Trocken
Diamond Core Drill Hex Dry

Super Premium

Eine Wachsfüllung kühlt die Segmente und erhöht die Standzeit bei Trockenbohrungen.
Der Problemlöser für Bohrungen in Keramik und Feinsteinzeug.
Sehr hochwertige Diamanten werden unter Vakuum aufgelötet und garantieren einen exakten Schnitt und eine hohe Standzeit.
6-kant Aufnahme 8 mm für Akkuschrauber oder Bohrmaschine.
Trocken- und Nassanwendung.
5er-Satz: Bohrer Ø 6, 8, 10, 14 mm mit Bohrschablone im Koffer.
Material: Feinsteinzeug, Keramik, Fliesen, dünne Granite/Natursteine, bedingt Glas

A wax-filling cools the segments and increases the service life when dry drilling.
Your problem solver for drilling holes in ceramic and porcelain stoneware.
High quality diamonds are brazed under vacuum and guarantee a precise cut and a long service life.
Hexagon reception shaft 8 mm for cordless drills and power drills.
For dry and wet drilling.
Kit of 5 in a robust plastic box: Ø 6, 8, 10 and 14 mm with a drill template.

Applications: Porcelain stoneware, ceramics, tiles, thin granite/natural stone, partly suitable for glass

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	 Gesant-/Nutzlänge / Total/Useable	Belag / Segment Höhe / Height mm	Preis / Stück Price / piece €
80409.06	6	65,0 / 30,0	10,0	36,41
80409.08	8	80,0 / 40,0	10,0	37,82
80409.10	10	80,0 / 40,0	10,0	39,12
80409.14	14	80,0 / 40,0	10,0	40,66
80409.Satz6-14		Ø 6, 8, 10, 14 mm	10,0	167,94

Drehzahl optimal 2000 - 3000 U/min.

Number of revolutions optimal 2000 - 3000 RPM.

80117 Laser Diamant-Dosensenker Beton
Laser Diamond Core Bits Concrete

Super Premium

Laserverschweißte 8 mm-Segmente für eine hohe Lebensdauer.
Extrem hohe Standzeit und gute Schnittigkeit durch hochwertige Segmente.
Aufnahme M16 - siehe Art-Nr. 80307.
Trockenbohrungen.
Hinweis: Verarbeitung ohne Schlag, Aufnahme und Zentrierbohrer bitte separat bestellen.

Material:
Rot mit Turbosegment: für Beton, bedingt Stahlbeton, Mauerwerk
Weiß mit Kurzzahndach- für harten Kalksandstein, Quadrosteine, **segment:** bedingt Stahlbeton, Mauerwerk

Laser-welded 8 mm-segments for a long service life.
Extremely long service life and excellent cutting ability due to high quality segments.
M16-reception shaft - Please see art-no. 80307. For dry drilling.
Notice: Not suitable for hammer drilling Please order reception shaft and centering drill separately.

Applications:
red core bit with turbo segment - for concrete, conditionally suitable for the use in reinforced concrete, masonry
white core bit with short segments - for hard limestone, conditionally suitable for the use in reinforced concrete, masonry

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	Nutzlänge / Useable Length	Farbe / Color	Segment Anzahl /Number	Preis / Stück Price / piece €
80117.68.03-ROT	68	70,0	rot /red	3	78,56
80117.68.08-WEISS	68	70,0	weiss - white	8	78,56
80117.82.04-ROT	82	70,0	rot / red	4	78,56
80117.82.10-WEISS	82	70,0	weiss - white	10	85,93

80007 Laser Diamant-Dosensenker Mauerwerk / Laser Diamond Core Bits Masonry

Standard

Laserverschweißte 8 mm-Segmente für eine hohe Lebensdauer.
Ideal für Mauerwerk. Trockenbohrung.
Aufnahme M16 - siehe Art-Nr. 80307.
Hinweis: Verarbeitung ohne Schlag, Aufnahme und Zentrierbohrer bitte separat bestellen.

Material: Hochlochziegel, Gasbeton, Ziegel, weicher Kalksandstein, Betonmauersteine, Gipskarton, Beton ohne Armierung

Laser-welded 8 mm-segments for a long service life.
Ideal for masonry. For dry drilling
M16-reception shaft - Please see art-no. 80307.
Notice: Not suitable for hammer drilling Please order reception shaft and centering drill separately.

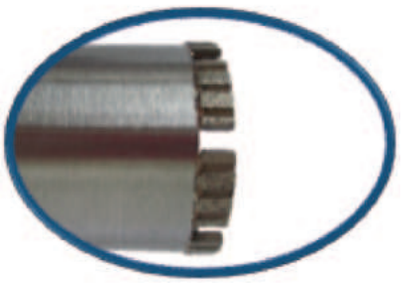
Applications: Vertically perforated bricks, aerated concrete, roofing tiles, soft limestone, concrete blocks, concrete without reinforcement

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	Nutzlänge / Useable Length	Segment Anzahl/Number	Preis / Stück Price / piece €
80007.68.4	68	70,0	4	42,86
80007.82.5	82	70,0	5	48,51

80307 M16 Adapter für Dosensenker / M16 Reception for Core Bits

Art-Nr. / Art-no.	Aufnahme / Reception Shaft	Preis / Stück Price / piece €
80307.M16-ZB	Zentrierbohrer für Dosensenker Ø 6,5 mm, 120 mm lang centering drill for core bits Ø 6,5 mm, length 120 mm	4,70
80307.M16-SDS	Adapter SDS plus - M16	11,30
80307.M16-6kt	Adapter 6 kant - M16	11,30
80307.M16.Set-SDS	Set: SDS Adapter, Zentrierbohrer, Austreibkeil Kit: SDS plus-M16, centering drill, taper drift	16,02
80307.M16.Set-6kt	Set: 6kant Adapter, Zentrierbohrer, Austreibkeil Kit: 6 hexagon, centering drill, taper drift	16,02

81117 Diamant Hohlbohrkrone / Diamond Core Drill Bits



Laserverschweißte, 9 mm-Turbo Segmente für einen schnellen Schnitt.
Nassbohrung.
nschluss: 1 .1/4" Gewindeanschluss (3-Loch-Anschluss auf Anfrage lieferbar)

Material: Beton und Stahlbeton mit max. 20 mm Armierung

Laser-welded, 9 mm-turbo segments for fast drilling.
For wet drilling.
Connection: 1 .1/4" threaded connection (3-hole threaded connection available upon request)

Applications: Concrete and reinforced concrete with a reinforcement of maximum Ø 20 mm

Art-Nr. / Art-no.	Hohlbohrer / Core Drill mm Ø	Nutzlänge / Useable Length	Segment Anzahl/Number	Preis / Stück Price / piece €
81117.025	25	450,0	3	109,39
81117.030	30	450,0	4	119,80
81117.035	35	450,0	4	127,57
81117.042	42	450,0	4	128,58
81117.052	52	450,0	5	129,70
81117.056	56	450,0	5	129,70
81117.062	62	450,0	6	132,80
81117.072	72	450,0	7	132,90
81117.077	77	450,0	7	132,90
81117.082	82	450,0	7	136,48
81117.087	87	450,0	7	138,66
81117.092	92	450,0	8	143,17
81117.102	102	450,0	9	147,55
81117.107	107	450,0	9	151,99
81117.112	112	450,0	10	174,19
81117.122	122	450,0	10	181,04
81117.127	127	450,0	11	203,05
81117.132	132	450,0	11	205,86
81117.142	142	450,0	11	212,79
81117.152	152	450,0	12	231,88
81117.157	157	450,0	12	241,65
81117.162	162	450,0	12	248,54
81117.172	172	450,0	13	309,77
81117.182	182	450,0	14	323,98
81117.200	200	450,0	15	346,16
81117.225	225	450,0	16	521,43
81117.250	250	450,0	17	621,31
81117.270	270	450,0	19	705,60
81117.300	300	450,0	21	843,15
81117.350	350	450,0	23	924,17
81117.Verl-100	Verlängerung 100 mm BK 1 ¼ Bolzen – 1 ¼ Zapfen SW 41			33,85
81117.Verl-300	Verlängerung 300 mm BK 1 ¼ Bolzen – 1 ¼ Zapfen SW 41			53,95
81117.Verl-500	Verlängerung 500 mm BK 1 ¼ Bolzen – 1 ¼ Zapfen SW 41			118,04
81117.Hi-BI -1 1/4"	Adapter Hilti DD-BI auf 1 1/4"			70,35

Diamant-Fugen-/Rillenfräser und Kurvenscheiben
Diamond-Tuck Pointed Blades and Crack Chasers

5207 Fugenfräser / Tuck Pointed Blade — Standard

Zum Fräsen von Fugen in unterschiedlichen Breiten.
7 mm Blocksegment.
Für unterschiedliche Räumbreiten.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Mauerwerk, Beton

For the cutting of joints in different widths.
Segment heigth: 7 mm.
For different clearing widths.
For dry and wet cutting.

Applications: Masonry, concrete

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe / Disc mm Ø mm	Ø Bohrung / Hole	Segmentstärke/Räumbreite mm Thickness/Clearing Width mm	Preis / Stück Price / piece €
5207.115.04	115	22,2	4,0	20,66
5207.115.06	115	22,2	6,4	27,85
5207.115.08	115	22,2	8,0	32,36
5207.125.04	125	22,2	4,0	26,48
5207.125.06	125	22,2	6,4	31,90
5207.125.08	125	22,2	8,0	35,50
5207.125.10	125	22,2	10,0	44,46
5207.180.06	180	22,2	6,4	49,41
5207.180.10	180	22,2	10,0	62,43
5207.230.06	230	22,2	6,4	71,86
5207.230.08	230	22,2	8,0	78,60
5207.230.10	230	22,2	10,0	87,59

5227 Rillenfräser / Crack Chaser — Super Premium

10 mm - Dachsegment für ein genaues Ansetzen der Werkzeuge.
Trocken- und Nassschnitt.

Material: Mauerwerk, Beton, Naturstein

Segment height: 10 mm-roof shaped segment for a precise placement of the tools.
For dry and wet cutting.

Applications: Masonry, concrete, natural stone

Art-Nr. / Art-no.	Scheibe / Disc mm Ø mm	Ø Bohrung / Hole	Segmentstärke/Räumbreite mm Thickness/Clearing Width mm	Preis / Stück Price / piece €
5227.115.10-V	115	22,2	10,0	70,52
5227.125.10-V	125	22,2	10,0	78,60
5227.180.10-V	180	22,2	10,0	110,06
5227.230.10-V	230	22,2	10,0	157,21