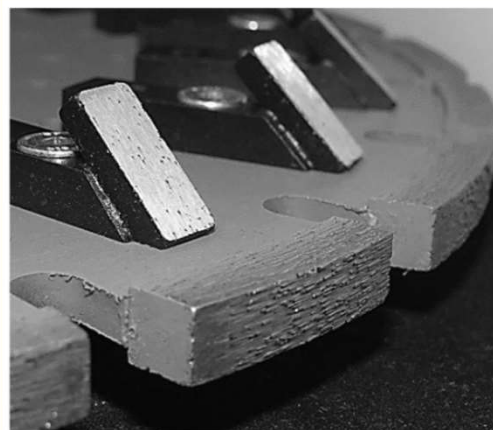




Besuchen Sie uns auf Facebook



Katalog F. 108



Trennen



Bohren



Schleifen



Fräsen

Flexibilität. Schnelligkeit. Service.

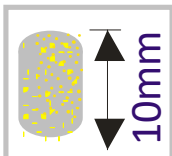
Gut zu Wissen!



Trockenschnitt



Nassschnitt



Segmenthöhe





Diamantwerkzeuge vom Hersteller. Dafür steht die **atlas** diamant GmbH.

Wir fertigen in unserer *Manufaktur* am Standort Wunsiedel im Fichtelgebirge mit fein abgestimmten Rezepten, zukunftsorientierten Fertigungsmaschinen und mit Liebe zum Detail.

Das klare Ziel: **Langfristige Partnerschaften** mit zufriedenen Kunden

Premium brushless

Besonderheiten:

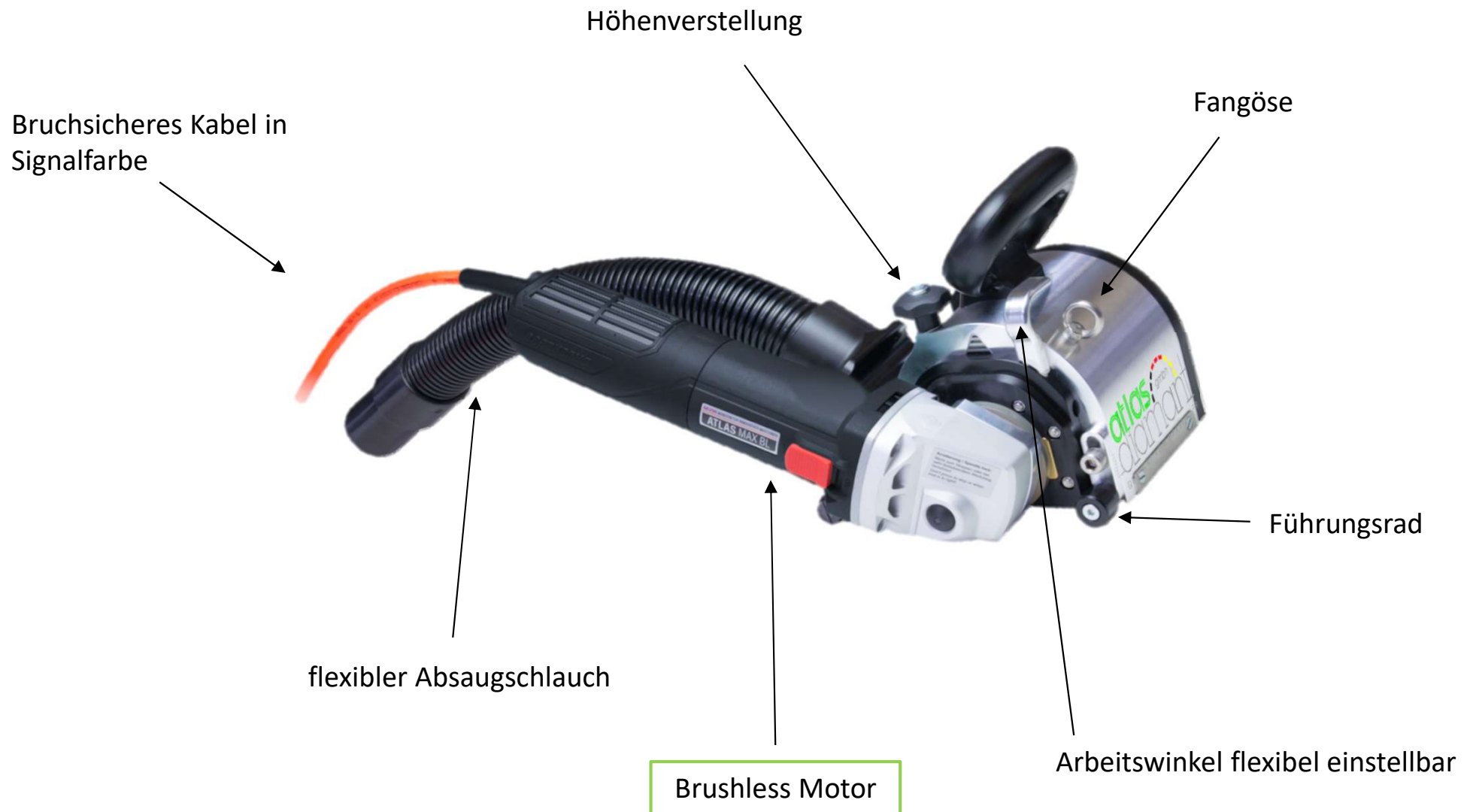
- Magnetmotor ohne Kohlebürsten
- deutlich mehr Drehmoment, besonders im unteren Drehzahlbereich
- sehr staubarm, durch eine speziell konstruierte Absaughaube
- durch Walzenrotation wird der Abtrag direkt in die Absaugung geschleudert. Dadurch werden deutlich bessere Absaugergebnisse erzielt
- eine stufenlose Tiefeneinstellung (0 – 10 mm) in Verbindung mit Mono- und Polykristallinen Diamanten ermöglicht einen genau definierten Abtrag
- Fräsen auch in Randbereichen möglich
- während des Arbeitsprozesses ist es möglich den Maschinenkörper manuell von der waagerechten in die senkrechte Position und darüber hinaus zu verstellen

Spannung:	230 Volt
Nennaufnahme:	1400 Watt
Drehzahl:	6.400 U/min
Arbeitsbreite max:	82 mm
Werkzeug-Ø max:	98 mm
Arbeitstiefe:	0 – 10 mm
Werkzeugaufnahme:	M 14
Gewicht:	4,9 kg
Ø Absauganschluss außen:	4,5 mm
Ø Absauganschluss innen:	3,8 mm

Preis:

zzgl. MwSt. **2.088,00 €**

Art.-Nr.: 272-ATLAS-MAX-82-BL



Handfräse ATLAS MAX 82 brushless

Standard brushless

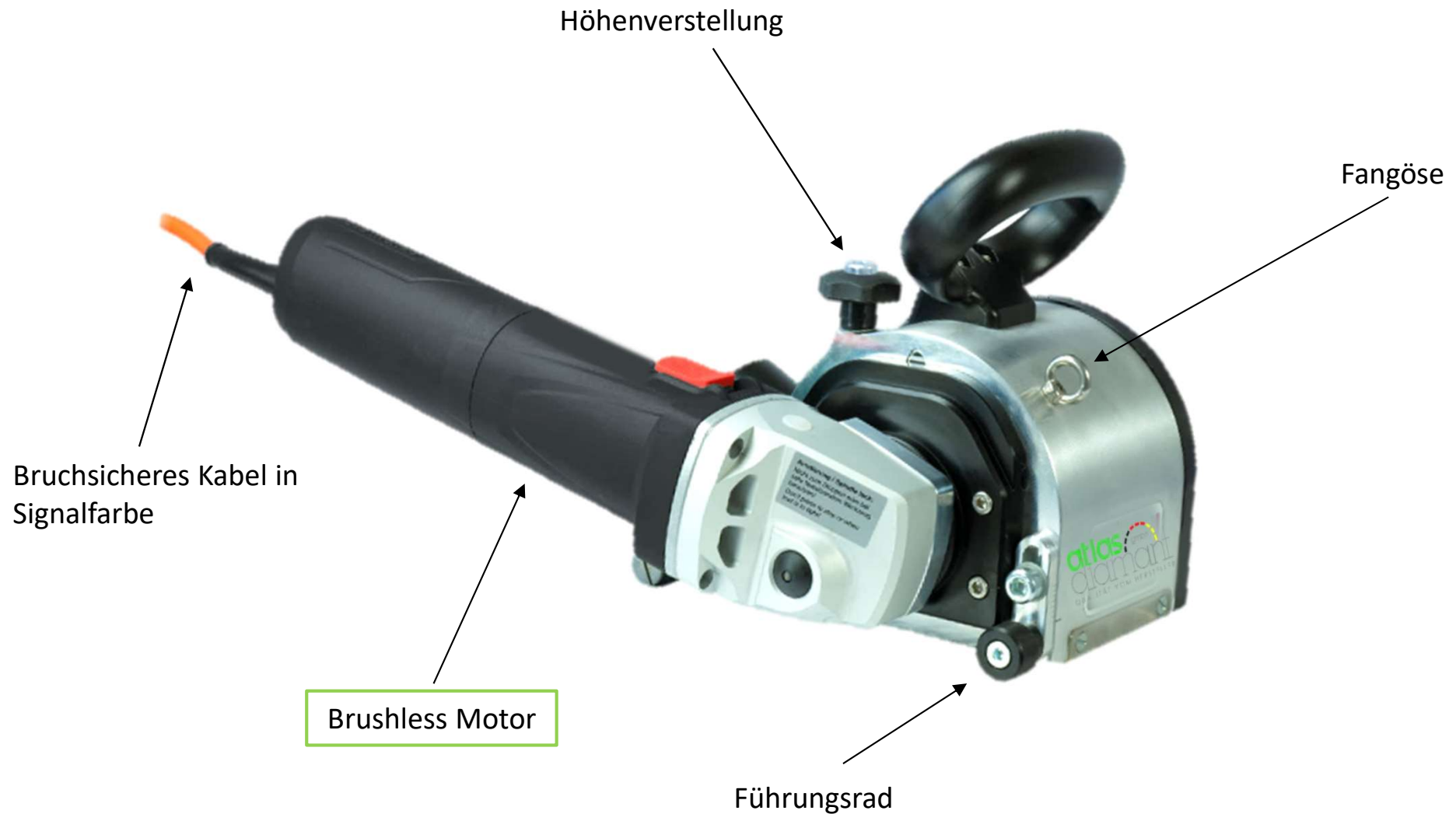
Besonderheiten:

- der bisher notwendige, regelmäßige Kohleaustausch entfällt komplett, deshalb: weniger Folgekosten, weniger Arbeit, weniger Fehlerquellen
- sehr staubarm, durch eine speziell konstruierte Absaughaube
- deutlich mehr Drehmoment
- schlanke Bauweise. Kleine, leichte und handliche Maschine für ermüdungsarmes Arbeiten
- durch Walzenrotation wird der Abtrag direkt in die Absaugung geschleudert. Dadurch werden deutlich bessere Absaugergebnisse erzielt
- eine stufenlose Tiefeneinstellung (0 – 8 mm) in Verbindung mit Mono- und Polykristallinen Diamanten ermöglicht einen genau definierten Abtrag
- Fräsen auch in Randbereichen möglich

Spannung:	230 Volt
Nennaufnahme:	1400 Watt
Drehzahl:	6.400 U/min
Arbeitsbreite max:	82 mm
Werkzeug-Ø max:	98 mm
Arbeitstiefe:	0 – 8 mm
Werkzeugaufnahme:	M 14
Gewicht:	4,5 kg
Ø Absauganschluss außen:	3,9 mm
Ø Absauganschluss innen:	3,2 mm

Preis:

zzgl. MwSt. **1.782,00 €**
Art.-Nr.: 272-ATLAS-PRO-82-BL



Handfräse ATLAS PRO 82 brushless



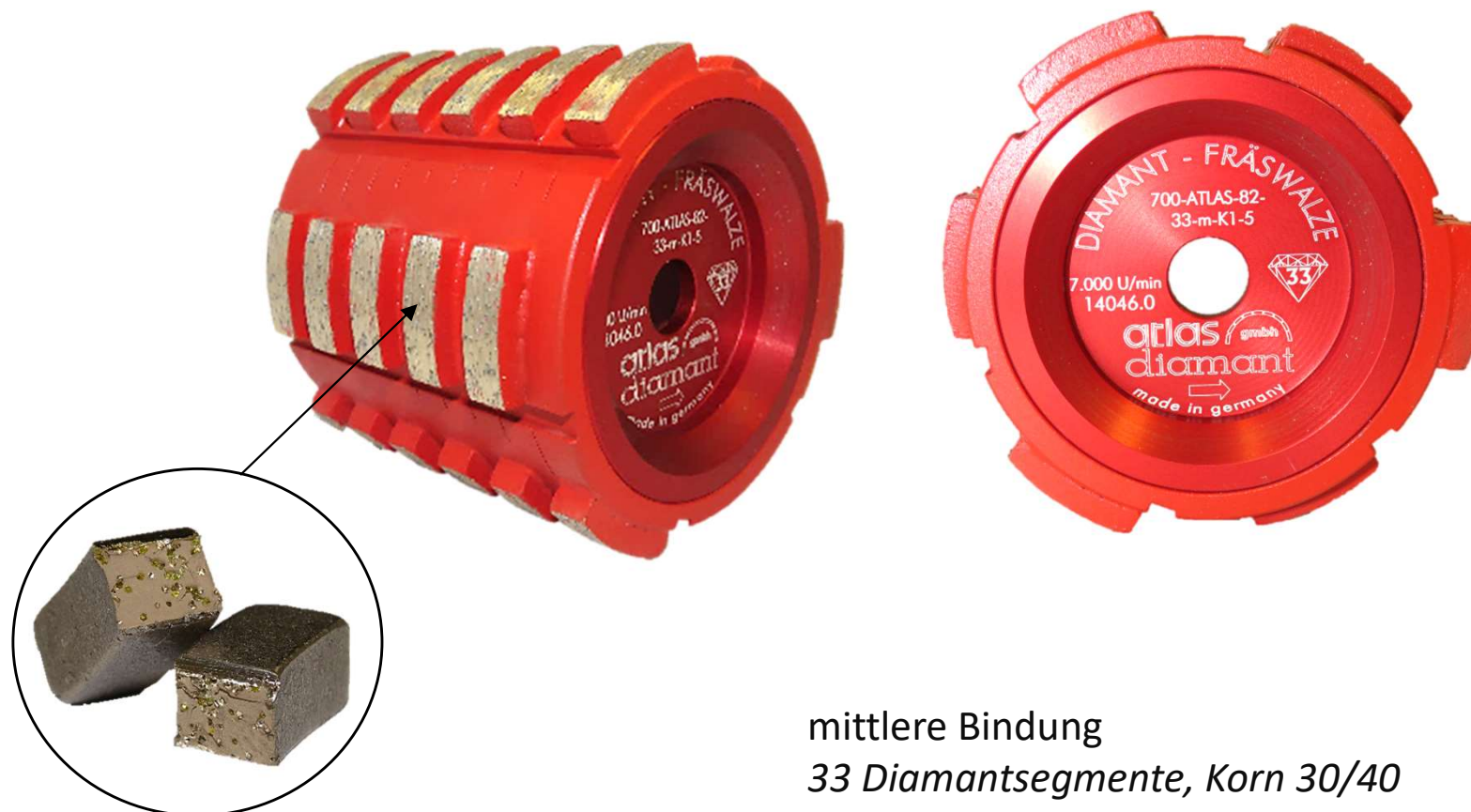
Anwendungsmatrix	Diamant-rot	Diamant-blau	Hybrid	PKD
	Seite 08	Seite 09	Seite 10	Seite 11
Beschichtungen > 2mm			ok	ok
Beschichtungen < 2mm	ok	ok	ok	ok
Versiegelungen			ok	ok
Anstriche			ok	ok
Beton	ok	ok		
Altbeton	ok	ok		
Estrich	ok			
Hartkornböden		ok		
Putz	ok	ok		ok
Terrazzo	ok	ok		
Asphalt			ok	ok
Gussasphalt			ok	ok
Klebereste, weich				ok
Klebereste, hart			ok	ok
flügelgeglätteter Boden	ok	ok		
MMA				ok
OS11/OS8				ok
mineralische Böden	ok	ok		
Ausgleichsmasse			ok	

Fräswalzen

Ideal abgestimmt auf beide ATLAS-Handfräsen

Manufaktur

S. 09



Einsatz bei...

Beschichtungen > 2mm	
Beschichtungen < 2mm	ok
Versiegelungen	
Anstrichen	
Beton	ok
Altbeton	ok
Estrich	ok
Hartkornböden	
Putz	ok
mineralischen Böden	ok
Asphalt	
Gussasphalt	
Kleberesten, weich	
Kleberesten, hart	
Terrazzo	ok
flügelgeglättetem Beton	ok
u.v.m.	

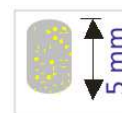
mittlere Bindung
33 Diamantsegmente, Korn 30/40

Preis: 562 € zzgl. MwSt.

Art.-Nr.: 700-ATLAS-82-33-m-K1-5

Best.-Nr. → 700-ATLAS-82-33-m-K1-5

Arbeitsbreite
Segmentanzahl
Bindung
Körnung
Segmenthöhe





Best.-Nr.
→ 700-ATLAS-82-**33**-w-**K1**-5

Arbeitsbreite
Segmentanzahl
Bindung
Körnung
Segmenthöhe

weiche Bindung
33 Diamantsegmente, Korn 30/40

Preis: 562 € zzgl. MwSt.

Art.-Nr.: 700-ATLAS-82-33-w-K1-5

Einsatz bei...

Beschichtungen > 2mm
Beschichtungen < 2mm **ok**

Versiegelungen
Anstrichen

Beton **ok**
Altbeton **ok**

Estrich
Hartkornböden **ok**

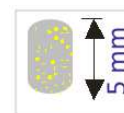
Putz **ok**
mineralischen Böden **ok**

Asphalt
Gussasphalt

Kleberesten, weich
Kleberesten, hart

Terrazzo **ok**
flügelgeglättetem Beton **ok**

u.v.m.





33 Hybridsegmente, Dia & PKD-Splitt

Preis: 614 € zzgl. MwSt.

Art.-Nr.: 700-ATLAS-82-33-HYB-H+-5

Einsatz bei...

Beschichtungen > 2mm	ok
Beschichtungen < 2mm	ok
Versiegelungen	ok
Anstrichen	ok
Beton	
Altbeton	
Estrich	
Hartkornböden	
Putz	
flügelgeglättetem Boden	
Asphalt	ok
Gussasphalt	ok
Klebereste, weich	
Klebereste, hart	ok
Ausgleichsmassen	ok
Spachtelmasse	ok
Steinteppich u.v.m.	ok

Best.-Nr. → 700-ATLAS-82-33-HYB-H+-5

Arbeitsbreite
Segmentanzahl
Bindung
Segmenthöhe





Einsatz bei...

Beschichtungen > 2mm	ok
Beschichtungen < 2mm	ok
Versiegelungen	ok
Anstrichen	ok
Beton	
Altbeton	
OS11/OS8	ok
MMA	ok
Putz	ok
Terrazzo	
Asphalt	ok
Gussasphalt	ok
Kleberesten, weich	ok
Kleberesten, hart	ok
Ausgleichsmassen flügelgeglättetem Boden	
Tapete u.v.m.	ok

14 definierte PKD-Schneiden

Preis: 676 € zzgl. MwSt.

Art.-Nr.: 700-ATLAS-82-14-KA-S

Best.-Nr. → 700-ATLAS-82-14-KA-S

Arbeitsbreite
PKD-Anzahl

Hochwertigster polykristalliner Diamant



PKD-Fräswalze

S. 13

Helix-Form

für sanftes
vibrationsarmes Arbeiten



mittlere Bindung
30 Diamantsegmente, Korn 30/40

Preis: 562 € zzgl. MwSt.

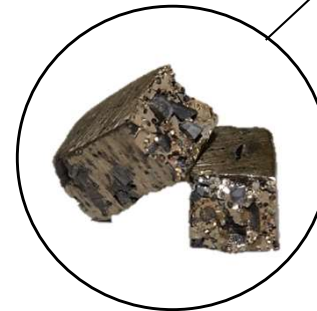
700-ATLAS-82-30-m-K1-5



30 Hybridsegmente, Dia & PKD-Splitt

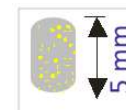
Preis: 614 € zzgl. MwSt.

Art.-Nr.: 700-ATLAS-82-30-HYB-H+-5



Best.-Nr. Arbeitsbreite Segmentanzahl Bindung Körnung Segmenthöhe
└─ 700-ATLAS-82-30-m-K1-5

Best.-Nr. Arbeitsbreite Segmentanzahl Bindung Segmenthöhe
└─ 700-ATLAS-82-30-HYB-H+-5





atlas Individual

Gerne stellen wir auch Sonderwalzen, speziell für Ihre Anwendung her. Sowohl eine andere Belegung, als auch unterschiedliche Segmenthöhen sind dabei möglich.



z.B. zum Fugen fräsen ≤ 40 mm



breitere PKD's



zum Holz fräsen



Seite 17-18

Seite 19

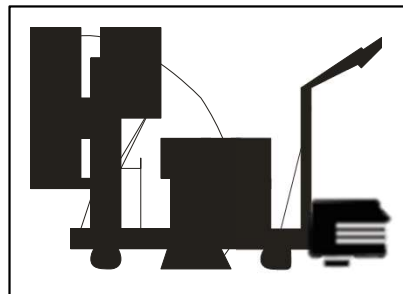
Seite 20-21

Seite 22-23



**Sanierung von Mauerfugen
und Bodenplatten**

**Mörtelräumscheiben
Crack Chaser**



**Sanierung von
Fahrbahnrisen**

Rissfräser



**Dehnungsfugen im
Verkehrswegebau**

Fugenfräser



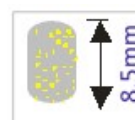
**Dehnungsfugen im
Verkehrswegebau**

Fugen-Fasen-Fräser



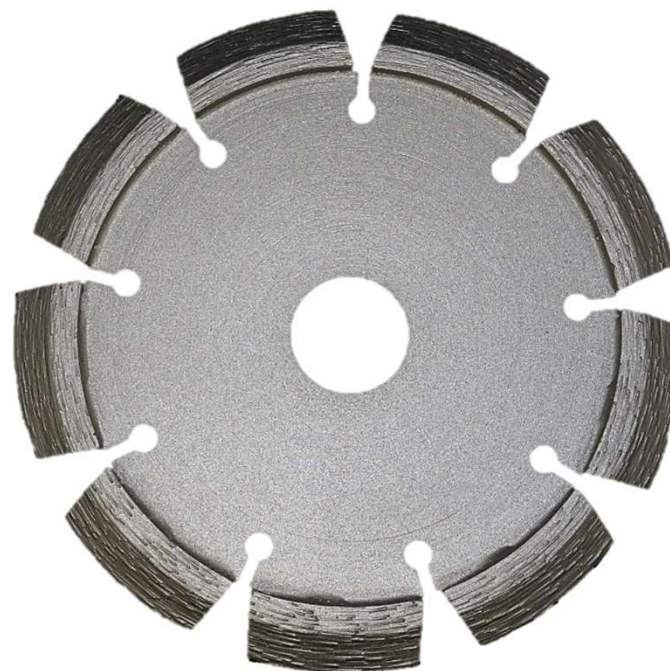
Zum Ausfräsen von Mörtelfugen

Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Segmentbreite	Type	Preis zzgl. MwSt.
220-0125-022-04-MRS					65,00 €
220-0135-022-04-MRS					65,00 €
220-0115-022-06-MRS					49,00 €
220-0125-022-06-MRS					65,00 €
220-0150-022-06-MRS					82,00 €
220-0180-022-06-MRS					98,00 €
220-0115-022-08-MRS					59,00 €
220-0125-022-08-MRS					78,00 €
220-0150-022-08-MRS					92,00 €
220-0150-025-08-MRS					92,00 €
220-0180-022-08-MRS					98,00 €
220-0120-022-14-MRS					148,00 €
220-0125-022-14-MRS					158,00 €



Zum Aufweiten von **Rissen** inklusive Fase

Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Type	Preis zzgl. MwSt.
→ 219-0110-022-CC				86,00 €
219-0125-022-CC				98,00 €
219-0150-022-CC				149,00 €
219-0180-022-CC				149,00 €
219-0200-022-CC				164,00 €
219-0230-022-CC				178,00 €

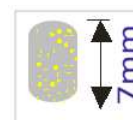
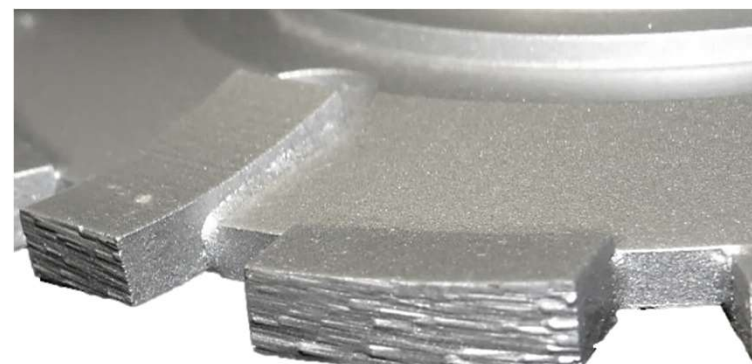




Zum Ausfräsen von Rissen in
Asphalt oder Beton



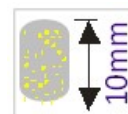
Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Type	Preis zzgl. MwSt.
221-0125-022-RF				246,00 €
221-0125-025-RF				246,00 €
221-0150-025-RF				298,00 €





Zum Erstellen von Dehnungsfugen
in **Asphalt**

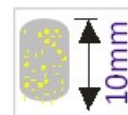
Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Segmentbreite	Type	Preis zzgl. MwSt.
↳ 402-0300-025-08-FF					538,00 €
402-0350-025-08-FF					648,00 €
402-0400-025-08-FF					748,00 €
402-0300-025-10-FF					570,00 €
402-0350-025-10-FF					708,00 €
402-0350-030-10-FF					779,00 €
402-0300-025-12-FF					629,00 €
402-0350-025-12-FF					739,00 €





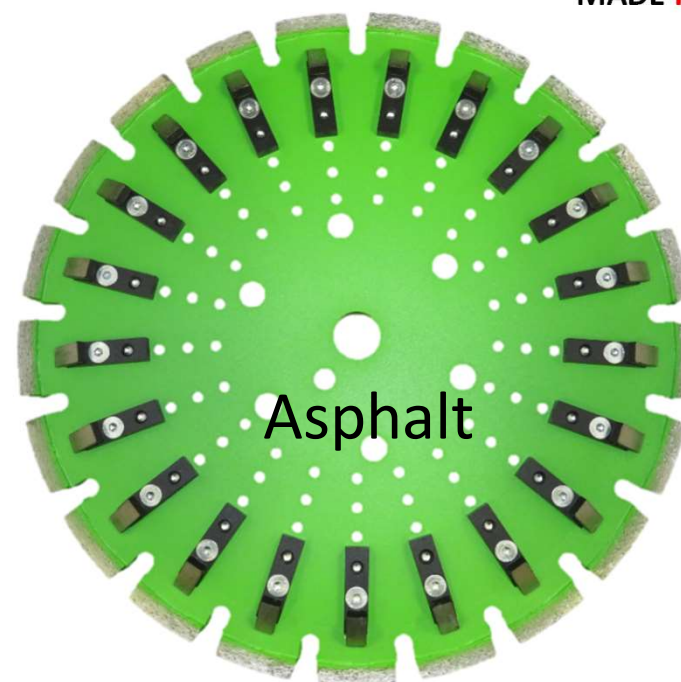
Zum Erstellen von Dehnungsfugen
in **Beton**

Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Segmentbreite	Type	Preis zzgl. MwSt.
↳ 412-0300-025-08-FF					498,00 €
412-0350-025-08-FF					598,00 €
412-0400-025-08-FF					698,00 €
412-0300-025-10-FF					529,00 €
412-0350-025-10-FF					659,00 €
412-0350-030-10-FF					729,00 €
412-0300-025-12-FF					585,00 €
412-0350-025-12-FF					689,00 €



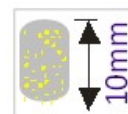


Zum Erstellen und gleichzeitigem Anfasen von
Dehnungsfugen in **Asphalt**



Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Segmentbreite	Type	Preis zzgl. MwSt.
403-0350-025-08-FFF					1.260,00 €
403-0350-025-10-FFF					1.298,00 €
403-0350-025-12-FFF					1.349,00 €
403-0350-025-15-FFF					1.590,00 €

Die seitlichen Segmente können
in der Frästiefe zwischen 30 mm
und 70 mm variiert werden.

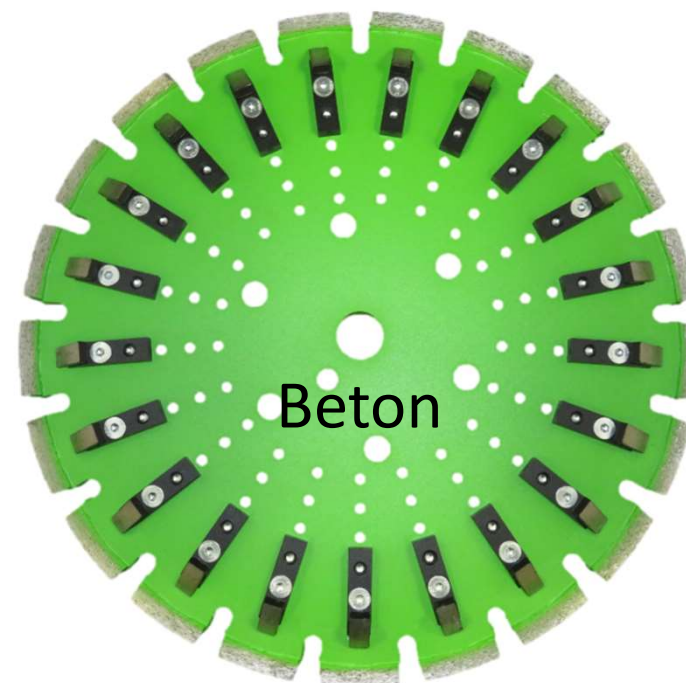




Zum Erstellen und gleichzeitigem Anfasen von
Dehnungsfugen in **Beton**

Best.-Nr.	Ø in mm	Bohrung	Segmentbreite	Type	Preis zzgl. MwSt.
↳ 413-0350-025-08-FFF					1.230,00 €
413-0350-025-10-FFF					1.265,00 €
413-0350-025-12-FFF					1.298,00 €
413-0350-025-16-FFF					1.487,00 €

Die seitlichen Segmente können
in der Frästiefe zwischen 30 mm
und 70 mm variiert werden.



Innovation. Qualität. Zukunft.



atlas diamant GmbH

Ihr Spezialist auf dem Gebiet Schleif- und Frästechnik



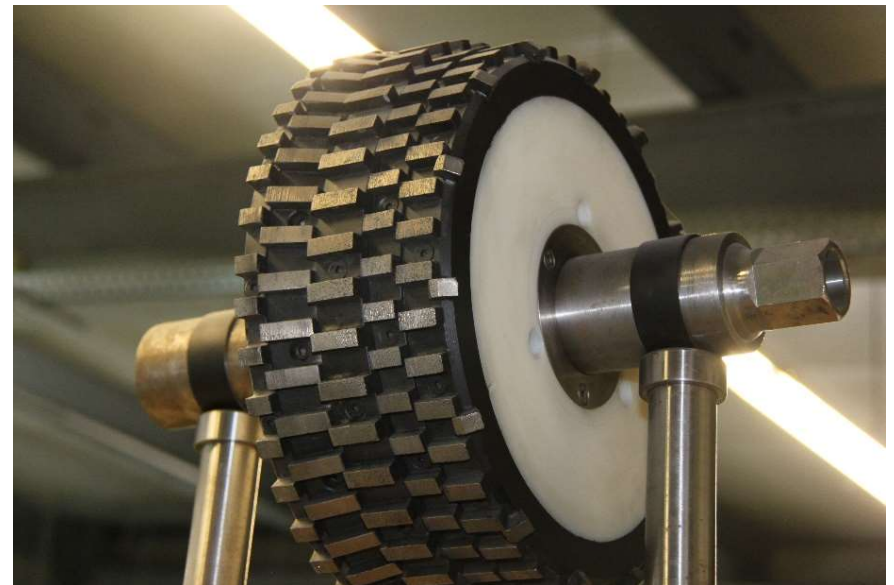
Feinabstimmung der Werkzeuge auf Ihre Anwendung



Sonderanfertigung nach Zeichnung



Wiederbelag innerhalb weniger Tage



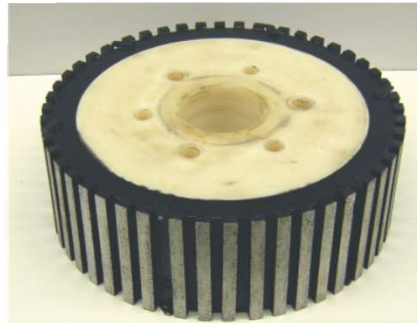


atlas Individual

Sie möchten ein Werkzeug speziell abgestimmt auf Ihre Anwendung, ganz nach Ihren Vorstellungen?

Sprechen Sie uns an!

Auch ein Wiederbelag Ihres Fräasers ist in vielen Fällen möglich!



In der **atlas** Manufaktur lassen sich **Ihre** individuellen Wünsche verwirklichen...

atlas Individual

S. 25

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

§ 1 Allgemeines – Geltungsbereich

- Alle unsere Lieferungen unterliegen den nachstehenden Bedingungen, soweit nicht im Einzelfall andere schriftliche festgelegte Vereinbarungen getroffen wurden.
Nachstehende Bedingungen gelten für alle Verkäufe, Lieferungen und sonstige Leistungen, sofern sie nicht mit einer schriftlichen Zustimmung des Verkäufers abgeändert oder ausgeschlossen werden.
Abweichende Bedingungen des Käufers, die Verkäufer nicht ausdrücklich schriftlich anerkennen, sind unverbindlich, auch wenn der Verkäufer nicht ausdrücklich widerspricht.
Aufträge werden erst durch unsere schriftliche Bestätigung verbindlich.
Unsere Geschäftsbedingungen gelten auch für alle künftigen Geschäfte mit dem Kunden.

§ 2 Angebot und Lieferbedingungen

- 2.1 Unsere Angebote sind freibleibend. Der Abschluss erfolgt durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung. Nebenstehen sind nur wirksam, wenn sie von uns schriftlich bestätigt sind. Einmal erteilte Bestellungen sind
2.2 nicht rücknehmbar und werden verbindlich. Wir behalten uns vor, die Preise zu ändern, sofern im dem Zeitraum zwischen Angebotsabgabe und Lieferung eine Änderung der Kostenkatalogen eintreten
2.3 sollte.
2.4 Die Preise gelten ab Werk (EXW), das heißt einschließlich der Kosten für den Transport zum Kunden. Der Kunde ist verpflichtet, die Kosten für den Transport zum Kunden zu übernehmen.
2.5 2.6 Die Preise sind in Euro angegeben.
2.7 2.8 Die Preise sind in Euro angegeben.
2.9 2.9 Die Preise sind in Euro angegeben.
2.10 2.10 Die Preise sind in Euro angegeben.
2.11 2.11 Die Preise sind in Euro angegeben.

§ 3 Zahlungsbedingungen

- 3.1 Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 10 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen rein netto, sofern keine hiervon abweichenden Zahlungsbedingungen schriftlich vereinbart wurden. Reparatur- und Ersatzlieferungen sind sofort rein netto fällig.
- 3.2 Kostenvorstände für Reparaturen werden in Rechnung gestellt, wenn die Reparatur nicht ausführt werden soll.
- 3.3 Die Zahlungsfrist beginnt mit dem Tag der Rechnungsstellung und ist nicht verlängert, wenn keine Zahlung erfolgt.
- 3.4 Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs.
- 3.5 Bei Zahlungsverzug werden bankübliche Verzinsungen berechnet.
- 3.6 Erlaubt es die Natur der Sache, werden gegen Vorauszahlung abgewendet.
- 3.7

§ 4 Gewährleistung

- | | |
|-----|---|
| 4.1 | Für die Güte der von uns gelieferten Erzeugnisse wird Gewähr übernommen. Für innerhalb der gesetzlich oder vertraglichen Frist auftretenden Herstellung oder Lieferverzögerung oder Beschädigung der Erzeugnisse wird Ersatz in Form von Reparatur, Ersatzlieferung oder Rückerstattung der Kaufpreissumme geleistet. |
| 4.2 | Für eine Reklamation von Sachmängeln sind unsere repräsentative Muster der reklamierten Ware zur Beurteilung einzusenden. Mängelrügen können von uns nur bearbeitet werden, wenn noch mindestens 50% des ursprünglichen Themaspielzeugs vorhanden ist. |
| 4.3 | Der Käufer muss nach § 377 HGB seinen Unternehmungs- und Rechtsgleichen mitzuteilen, dass Rückgabe der Ware nachkommen. Beißen darüber nicht für Schäden, die nicht an der Ware selbst, sondern aufgrund der Beschaffenheit der Ersatzlieferung zu. Wir haften daher nicht für Schäden, die nicht an der Ware selbst, sondern aufgrund der Beschaffenheit der Ersatzlieferung zu. |
| 4.4 | Hur Ware, die schon ungeschädigt in Gebrauch war, wird akzeptiert. Die Reklamation wird nur in Verbindung mit einem Kaufnachweis (Kaufpreissumme) akzeptiert. |
| 4.5 | Reklamationen können nur in Verbindung mit einem Kaufnachweis (Kaufpreissumme) akzeptiert werden. |

§ 5 Garantie

- [illegible]

\$6 \text{ EAN} - \text{Strichkodierung (GTIN - Global Trade Item Number)}

- 6.1 Der Käufer ist verpflichtet, die Richtigkeit der auf den Ware angebrachten EAN-Strichkoderung oder eine andere, zu entsprechenden Zwecken angebrachte Codierung nach Empfang der Ware unverzüglich durch Stichproben zu überprüfen. Unsere Haftung für eine unrichtige oder fehlerhafte Codierung ist nur beschränkt.

§ 7 Eigentumsvorbehaltssicherung

- [illegible]

§ 8 Warenrücknahme

- 8.1 Von uns gelieferte Ware nehmen wir nur nach ausdrücklicher Zustimmung zurück.
8.2 Wiederrücknahme unter Angabe unserer Lieferanten- oder Rechnungsnummer.
8.3 Was oberhalb nicht ausdrücklich angegeben ist, gilt nach dem Wortlaut der Zusage.
Zur Deckung unserer Haftpflichtkosten erfolgt eine Kürzung der Guthabsumme um 20% vom Warenwert. Retouren, die durch unser Verschulden zustande kommen, bleiben hiervon ausgenommen.

§ 8 Warenrücknahme

- 8.1 Von uns gelieferte Ware nehmen wir nur nach ausdrücklicher Zustimmung zurück.
8.2 Die Rücksendung muss unter Angabe unserer Liefer- oder Rechnungsnummer erfolgen, sonst ist keine Bearbeitung möglich. Die Rücksendung ist in jedem Falle franco vorzunehmen. Unfrei zurückgelassene Ware nehmen wir nicht an.
8.3 Wir übernehmen keine Haftung für Schäden an den Waren, die während des Transports entstehen. Bei Beschädigung oder Verlust der Ware während des Transports ist der Versender zu versichern. Bei Beschädigung oder Verlust der Ware während des Transports ist der Versender zu versichern.

§ 9 Erfüllungsort

- 9.1 Erfüllungsort für Zahlung und Lieferung ist unser Geschäftssitz.**

§ 10 Gerichtsstand

- 10.1 Gerichtsstand für Kaufleute ist Wunsiedel (95632).

§ 11 Kataloge

- 11.1** Die Abbildungen unserer Kataloge und Prospekte sind für die Ausführung nicht verbindlich. Änderungen der Bauart behalten wir uns jederzeit vor. Für Abweichungen von den angegebenen Maßen, Gewichten usw. übernehmen wir keine Gewähr. Wir haften nicht für etwaige Druckfehler in unseren Katalogen, Prospekten, Preislisten und anderen Druckschriften.

§ 12 Urheberrecht

- 12.1** An Abbildungen, Zeichnungen, Mustern oder anderen Unterlagen behalten wir uns das Eigentums- und Urheberrecht vor. Sie dürfen ohne unsere Genehmigung Dritten nicht zugänglich gemacht werden und sind auf Anforderung sofort zurückzugeben.



Besuchen Sie uns auch auf Facebook!

atlas diamant GmbH

Am Ratskalkofen 7
DE-95632 Wunsiedel

Tel. +49 9232 / 3588

Fax +49 9232 / 7999

info@atlas-diamant.de



Kontaktieren Sie uns gerne bei weiteren Fragen!