

# Lieferprogramm 2007



Diamantec GmbH Augsburg Str. 31 85221 Dachau



+49 8131 666065



+49 8131 666059

email [info@diamantec.de](mailto:info@diamantec.de)

# Katalogübersicht



	<b>Seite</b>
Ultraschallfeil- & Poliermaschine mit Zubehör	1
Feil- & Polierhandstück, druckluftbetrieben	2
Präzisionsturbine Presto, druckluftbetrieben	2-3
Präzisionsturbine Presto Aqua, druckluftbetrieben mit Sprühkühlung	3
Hochleistungsmotorhandstück Ultimate 500	4
Diamantfeilen Flach	5-7
Diamantfeilen Sonderformen	8-10
Diamantschleiffeilen	10-11
Diamantpasten	11
Diamantstaub	12
Diamantfolien	12-13
Diamanttextilfolien	13-14
Keramikfaserfeilen	15-16
Zahlungsbedingungen / Rechtliche Hinweise	22

# Ultraschallfeil- & Poliermaschine

## USM 285

Das leistungsfähige  
Ultraschallpoliergerät  
zum äußerst günstigen Preis.

### Technischen Daten:

- ▶ Ausgangsleistung 45 Watt
- ▶ Werkzeughub 3 - 40 µm
- ▶ Arbeitsfrequenz automatisch dem Werkzeug angepasst
- ▶ Anzeige der 5 Leistungsstufen
- ▶ Einfache Bedienung über Tipptasten
- ▶ Umfangreiche Grundausstattung, alles, um sofort mit der Arbeit beginnen zu können



### Lieferumfang:

- Steuereinheit, mit allen notwendigen Kabeln, inklusive Fußschalter
- Ultraschallhandstück
- 4 Werkzeughalter (2 für Werkzeuge mit rundem Schaft 3mm, ein Werkzeughalter für flache Werkzeuge Öffnungsweite 1.1 mm, ein Werkzeughalter für flache Werkzeuge Öffnungsweite 3.1 mm)
- alles notwendige Zubehör zum Auswechseln der Werkzeuge
- Aufbewahrungsbox für Zubehör
- Handstückablage
- 6 Stück flache Diamantfeile, galvanisch gebundener Diamant
- 2 Stück flache Diamantfeile, eingesinterter Diamant
- 4 Stück Keramikfaserfeile

Art.-Nr.	VE	€/ Stück
0026-2344	1	€1450,00

Sehr preisgünstiges Zubehör, Gerät CE geprüft, 2 Jahre Garantie, Service durch uns.

## Zubehör für USM 285



Werkzeughalter  
M8 Gewinde für:

Diamantfeilen  
Keramikfaserfeilen  
Polierhölzer  
Messingschleifkörper  
sonstige Spezial-  
Werkzeuge

Beschreibung	Typ	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
Mit flacher Aufnahme 0.9 mm Öffnungsweite, für dünne Feil- & Schleifwerkzeuge	1	0026-2347	1	€12,50
Mit flacher Aufnahme 1.1 mm Öffnungsweite, z.B. Für Keramikfaserfeilen	2	0026-2348	1	€12,50
Mit flacher Aufnahme 3.1mm Öffnungsweite, z.B. für Schleifsteine, Polierhölzer	3	0026-2345	1	€12,50
Mit runder Aufnahme 3.0 mm Öffnungsweite, für Werkzeuge mit 3mm Schaft	4	0026-2346	1	€12,50
Runde Aufnahme 3.0 mm Öffnungsweite, zum schnellen Werkzeugwechsel, nur für mittlere Ultraschalleistungen	5	0026-2351	1	€17,00
Runde Aufnahme 2.34 mm Öffnungsweite, zum schnellen Werkzeugwechsel, nur für mittlere Ultraschalleistungen	6	0026-2350	1	€17,00
Runde Aufnahme 2.0 mm Öffnungsweite, zum schnellen Werkzeugwechsel, nur für mittlere Ultraschalleistungen	7	0026-2349	1	€17,00

VE = Verpackungseinheit, Lieferung nur in ganzen Verpackungseinheiten

# Feil- & Polierhandstück, druckluftbetrieben

Die preisgünstige Alternative zu Ultraschallgeräten oder durch Elektromotor angetriebene Feilmaschinen.

Als Werkzeuge können Diamantfeilen, Keramikfaserfeilen, Polierhölzer & Filze eingesetzt werden, beim Maschinentyp mit 0.7 mm Hub ist auch der Einsatz von Stahlfeilen mit Hieb denkbar.

Im Lieferumfang befinden sich verschiedene Werkzeughalter.



Diese Feilmaschinen werden durch eine Luftturbine angetrieben, welche die Drehbewegung über ein Exzenter in eine Längsbewegung umsetzt. Dadurch laufen diese Maschinen sehr vibrationsarm und vergleichsweise leise.

Ein Drehventil an der Hinterseite des Handstücks erlaubt die Regelung der Geschwindigkeit, sowie eine Anpassung an den vorhandenen Pressluftanschluss, empfohlen werden 4 Bar.

Durch die solide Bauweise besitzt das Werkzeug eine lange Lebensdauer.

Beschreibung	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
<b>Modell UTR-30</b> Hübe pro Minute: 40.000 Hubweg: 0.3mm Gewicht: 190 Gramm Abmessungen: Länge Handstück 200mm, Durchmesser 28mm Länge des Druckluftschlauches: 130 cm Lieferumfang: Handstück mit Schlauch (Standardpressluftanschluss), 4 Werkzeughalter	0026-2536	1	€ 205,00
<b>Modell UTR-70</b> Hübe pro Minute: 35.000 Hubweg: 0.7mm Gewicht: 190 Gramm Abmessungen: Länge Handstück 200mm, Durchmesser 28mm Länge des Druckluftschlauches: 130 cm Lieferumfang: Handstück mit Schlauch (Standardpressluftanschluss), 4 Werkzeughalter	0026-2728	1	€ 205,00

# Präzisionsturbine, druckluftbetrieben

Presto von NSK, für Diamant- und Hartmetallfräser mit 1.6mm Schaft. Ideal für feine und präzise Arbeiten.

Sehr ruhiger Lauf, geringes Laufgeräusch und hohe Schnittleistung. Das Komplettsset ist zum direkten Anschluss an eine Standardpressluftleitung vorbereitet, incl. Fußregler für die Drehzahlregelung.

Das Handstück kann separat erworben und betrieben werden, dann muss jedoch eine geregelte, wasser- und ölfreie Druckluft mit max. 2.5 Bar bereitgestellt werden.



Durch die hohe Umdrehungszahl von max. 320.000 U/Min werden selbst in Verbindung mit kleinen Fräsern, z.B. Kugelfräser 0.5mm Durchmesser, Schnittleistungen und Bearbeitungstechniken möglich, die anders undenkbar sind. Nicht geeignet für große Flächen & grobe Arbeiten.

Diamantec  
+49 8131 666065  
+49 8131 666059

# Präzisionsturbine, druckluftbetrieben

Presto von NSK, für Diamant- und Hartmetallfräser mit 1.6mm Schaft.  
Ideal für feine und präzise Arbeiten.

- ▶ Hohe Umdrehungszahl von 320.000 U/Min
- ▶ Kleines und leichtes Handstück
- ▶ Flexibler, dünner Schlauch zum Handstück
  - ▶ Leiser und ruhiger Lauf
  - ▶ Hohe Schnittleistung
  - ▶ Schmierungsfreier Betrieb
  - ▶ Preisgünstige Fräswerkzeuge

**NSK**



Beschreibung	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
Komplettsset NSK Presto Druckregler mit Manometer und Wasserabscheider Sämtliche Schläuche Fußregler Presto Handstück Handstückablage	0026-2729	1	€675,00
NSK Presto Handstück einzeln ohne Regler / Druckminderer	0026-2730	1	€380,00



Diamantec +49 8131 666065 +49 8131 666059

# Präzisionsturbine, druckluftbetrieben, mit Sprühkühlung

Presto Aqua von NSK, für Diamant- und Hartmetallfräser mit 1.6mm Schaft.  
Ideal für feine und präzise Arbeiten an härtesten Materialien.

**NSK**



Beschreibung	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
Komplettsset NSK Presto Aqua Druckregler mit Manometer und Wasserabscheider, Sprühvorrichtung incl. Wasserbehälter Sämtliche Schläuche, Fußregler Presto Aqua Handstück	0026-2852	1	€1285,00

Mit eingebauter Sprühkühlung des Fräswerkzeuges, dadurch wird einerseits eine hohe Standzeit des Fräasers erreicht, als auch das zu bearbeitende Werkstück vor thermischer Belastung geschützt.

Auf diese Weise können schwierigste Materialien wie Titan und Keramik mit vertretbarer Standzeit des Fräswerkzeuges bearbeitet werden.

Ein weiterer Vorteil ist das Binden des Schleifstaubes im Sprühnebel.

- ▶ Hohe Umdrehungszahl von 320.000 U/Min
- ▶ Kleines und leichtes Handstück
- ▶ Flexibler Schlauch zum Handstück
- ▶ Sprühkühlsystem
- ▶ Leiser und ruhiger Lauf
- ▶ Hohe Schnittleistung
- ▶ Schmierungsfreier Betrieb
- ▶ Preisgünstige Fräswerkzeuge

# Hochleistungsmotorhandstück

Ultimate 500 von NSK, ein leistungsstarkes und präzises Gerät sowohl für feine, als auch mit ausreichend Leistung für harte Arbeiten versehen.

**NSK**



## Technische Daten:

Maximale Leistung 250 Watt  
 Drehzahlbereich 1.000 - 50.000 U/Min  
 Maximales Drehmoment 8.7 Ncm  
 Maße des Handstücks 164mm x 29mm  
 Gewicht 230 Gramm (ohne Kabel)  
 Rundlaufgenauigkeit 0.02 mm  
 hermetisch gekapselter, bürstenloser Motor, sehr hohe Laufleistung,  
 keine Verschmutzung des Motors durch Staub  
 staubgeschützte Werkzeugaufnahme  
 komfortabel zu bedienendes Steuergerät  
 Spannzangen lieferbar für Werkzeuge mit Schaft: 1.6 , 2.35 , 3.0 mm  
 Kabellänge 1.2 Meter

## Beschreibung

Art.-Nr.

VE

€/ Stück

Beschreibung	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
<b>NSK Ultimate 500</b> Tischgeräteset bestehend aus: Motorhandstück Torque 250W Steuergerät Ultimate 500 Sämtliche Kabel Fußschalter Handstückablage	<b>0026-2853</b>	<b>1</b>	<b>€1.560,00</b>



- Für die Leistung von 250 Watt sehr kleines und leichtes Handstück
- Hohe Drehzahl von 50.000 U/Min in Verbindung mit einer Rundlaufgenauigkeit von 0.02 mm ermöglicht sehr präzises Arbeiten
- Hohes Drehmoment für guten Durchzug auch bei niedrigen Drehzahlen
- Angenehme Arbeitsweise durch sehr vibrationsarmen Lauf und niedriges Laufgeräusch
- Automatische Kontrolle und Nachführung der eingestellten Drehzahl

Diamantec



+49 8131 666065



+49 8131 666059

# Diamantfeilen Flach

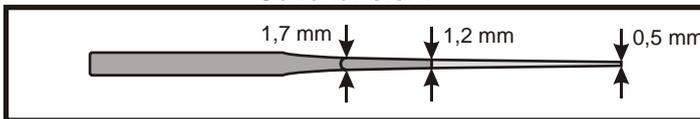
Zum Einsatz in Feilmaschinen & Ultraschallwerkzeugen

Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant

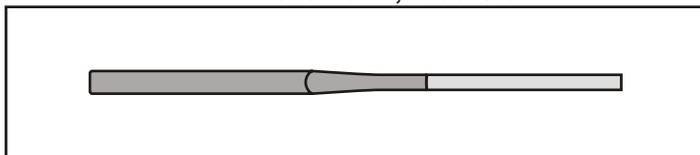


Gesamtlänge 85 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 30 mm  
Lieferbare Körnungen 150 200  
Besonders flache Bauform

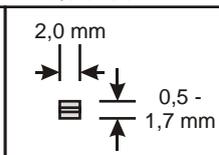
Seitenansicht



Feilenform, Draufsicht

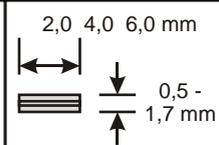


Querschnitt



Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
150	0026-2392	1	€5,30
200	0026-2393	1	€5,30
300	0026-2394	1	€5,30
400	0026-2395	1	€5,30
150	0026-2396	1	€5,30
200	0026-2397	1	€5,30
300	0026-2398	1	€5,30
400	0026-2399	1	€5,30
150	0026-2400	1	€5,30
200	0026-2401	1	€5,30
300	0026-2402	1	€5,30
400	0026-2403	1	€5,30
150 200 300 400	0026-2404	1	€56,60

Set zu 12 Stück aus Bestellnummern  
0026-2392 bis 0026-2403,  
je Typ und Korn ein Stück



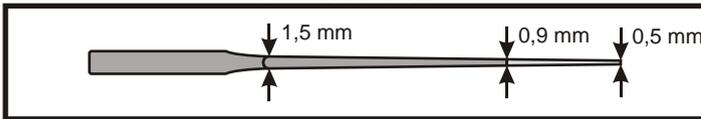
# Diamantfeilen Flach

Zum Einsatz in Feilmaschinen & Ultraschallwerkzeugen

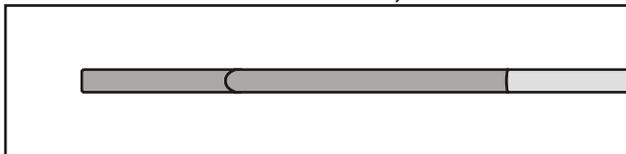
Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant

Gesamtlänge 72 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 15 mm  
Lieferbare Körnungen 200 400 600  
Besonders flache Bauform

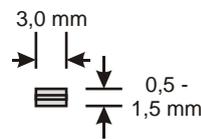
Seitenansicht



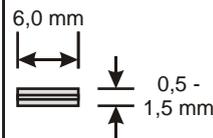
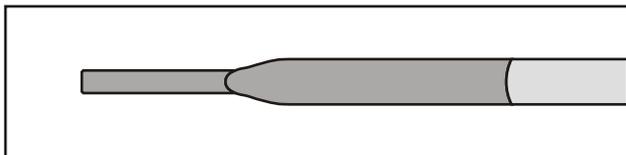
Feilenform, Draufsicht



Querschnitt



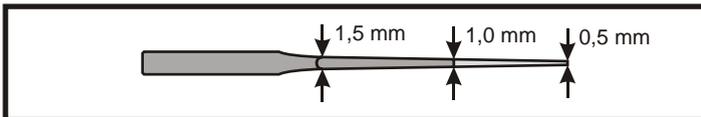
Korn	Art.-Nr.	VE	€/Stück
200	0026-2405	1	€6,90
400	0026-2406	1	€6,90
600	0026-2407	1	€6,90



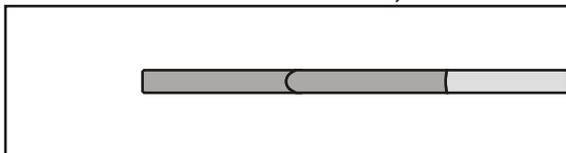
200	0026-2408	1	€6,90
400	0026-2409	1	€6,90
600	0026-2410	1	€6,90

Gesamtlänge 56 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 15 mm  
Lieferbare Körnungen 200 400 600  
Besonders flache Bauform

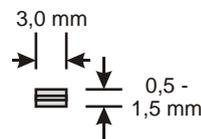
Seitenansicht



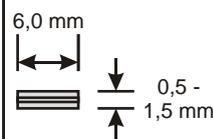
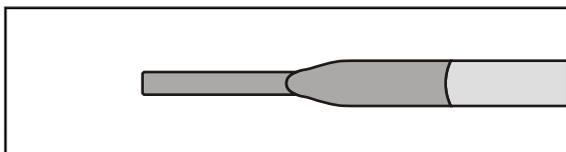
Feilenform, Draufsicht



Querschnitt



Korn	Art.-Nr.	VE	€/Stück
200	0026-2411	1	€6,90
400	0026-2412	1	€6,90
600	0026-2413	1	€6,90



200	0026-2414	1	€6,90
400	0026-2415	1	€6,90
600	0026-2416	1	€6,90

Diamantec



+49 8131 666065



+49 8131 666059

# Diamantfeilen Flach

Zum Einsatz in Feilmaschinen & Ultraschallwerkzeugen

Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant

	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
Set zu 12 Stück aus Bestellnummern 0026-2405 bis 0026-2416, je Typ und Korn ein Stück		200	0026-2417	1	€71,50
		400			
		600			

## Feilen mit eingesintertertem Diamant

Schaftdurchmesser 3mm  
Gesamtlänge 72 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 20 mm  
Stärke im Diamantbereich 1.6 mm  
Lieferbare Körnungen 200 400 600

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		200	0026-2418	1	€27,90
		400	0026-2419	1	€27,90
		600	0026-2420	1	€27,90

Schaft M8 Gewinde zum direkten Einschrauben in Ultraschallmaschine USM 285  
Gesamtlänge 84 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 20 mm  
Stärke im Diamantbereich 1.6 mm  
Lieferbare Körnungen 200 400 600

Feilenform, Draufsicht	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
	200	0026-2421	1	€25,90
	400	0026-2422	1	€25,90
	600	0026-2423	1	€25,90

Schaft M8 Gewinde zum direkten Einschrauben in Ultraschallmaschine USM 285  
Gesamtlänge 129 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 20 mm  
Stärke im Diamantbereich 2.1 mm  
Lieferbare Körnungen 200 400 600

Feilenform, Draufsicht	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
	200	0026-2424	1	€30,90
	400	0026-2425	1	€30,90
	600	0026-2426	1	€30,90

VE = Verpackungseinheit, Lieferung nur in ganzen Verpackungseinheiten

# Diamantfeilen Sonderformen

Zum Einsatz in Feilmaschinen, auch in Ultraschallwerkzeugen

Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant



Gesamtlänge 85 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 30 mm  
Lieferbare Körnungen 150 & 200

Feilenform, Seitenansicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/Stück
		150	0026-2352	1	€7,50
		200	0026-2353	1	€7,50
		150	0026-2354	1	€7,50
		200	0026-2355	1	€7,50
		150	0026-2356	1	€7,50
		200	0026-2357	1	€7,50
		150	0026-2358	1	€7,50
		200	0026-2359	1	€7,50

Gerade Form  
Gesamtlänge 90 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 45 mm  
Lieferbare Körnungen 150 & 200

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/Stück
		150	0026-2360	1	€7,50
		200	0026-2361	1	€7,50
		150	0026-2362	1	€7,50
		200	0026-2363	1	€7,50
		150	0026-2364	1	€7,50
		200	0026-2365	1	€7,50

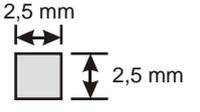
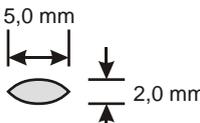
Diamantec +49 8131 666065 +49 8131 666059

# Diamantfeilen Sonderformen

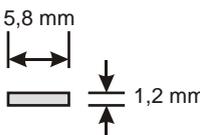
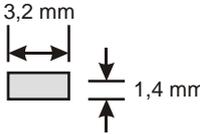
Zum Einsatz in Feilmaschinen & Ultraschallwerkzeugen

Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant

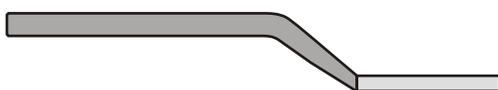
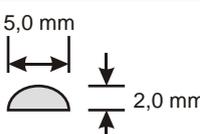
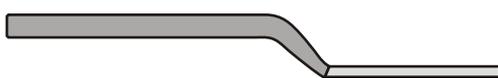
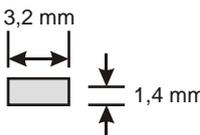
Gerade Form  
Gesamtlänge 90 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 45 mm  
Lieferbare Körnungen 150 200

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		150	0026-2366	1	€7,50
		200	0026-2367	1	€7,50
		150	0026-2368	1	€7,50
		200	0026-2369	1	€7,50

Gerade Form  
Gesamtlänge 65 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs ca. 20 mm  
Lieferbare Körnungen 150 & 200

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		150	0026-2370	1	€7,50
		200	0026-2371	1	€7,50
		150	0026-2372	1	€7,50
		200	0026-2373	1	€7,50

Gesamtlänge 65 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs 20 - 30 mm  
Lieferbare Körnungen 150 200

Feilenform, Seitenansicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		150	0026-2374	1	€7,50
		200	0026-2375	1	€7,50
		150	0026-2376	1	€7,50
		200	0026-2377	1	€7,50
		150	0026-2378	1	€7,50
		200	0026-2379	1	€7,50

VE = Verpackungseinheit, Lieferung nur in ganzen Verpackungseinheiten

# Diamantfeilen Sonderformen

Zum Einsatz in Feilmaschinen & Ultraschallwerkzeugen

Schaftdurchmesser 3mm  
Galvanisch gebundener Diamant

Gesamtlänge 65 mm  
Länge des diamantbesetzten Bereichs 20 - 30 mm  
Lieferbare Körnungen 150 & 200

Feilenform, Seitenansicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		150	0026-2380	1	€7,50
		200	0026-2381	1	€7,50
		150	0026-2382	1	€7,50
		200	0026-2383	1	€7,50
		150	0026-2384	1	€7,50
		200	0026-2385	1	€7,50
		150	0026-2386	1	€7,50
		200	0026-2387	1	€7,50
		150	0026-2388	1	€7,50
		200	0026-2389	1	€7,50
<b>Set zu 10 Stück aus Bestellnummern 0026-2370 bis 0026-2389, je Typ ein Stück</b>		150	0026-2390	1	€61,90
		200	0026-2391	1	€61,90

Diamantec  +49 8131 666065  +49 8131 666059

# Diamantschleiffeilen

Vorzugsweise zur manuellen Verwendung

Gebundener Diamantstaub in den Körnungen 100, 200, 400, 600, 800, 1000, 1200, 1800, 2000, 3000, 5000, 8000

Bitte zusätzlich zur Bestellnummer die gewünschte Körnung angeben !

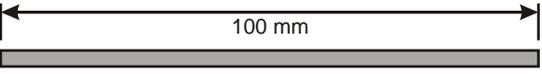
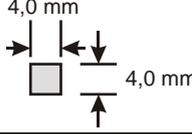
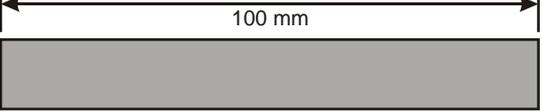
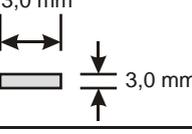
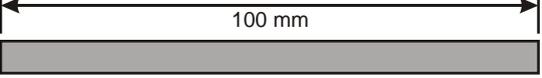
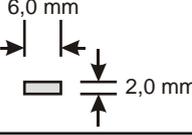
Schleiffeile, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		100 / 8000	0026-2427	1	€47,10
		100 / 8000	0026-2428	1	€41,80

# Diamantschleiffeilen

Vorzugsweise zur manuellen Verwendung

Gebundener Diamantstaub in den Körnungen 100, 200, 400, 600, 800, 1000, 1200, 1800, 2000, 3000, 5000, 8000

**! Bitte zusätzlich zur Bestellnummer die gewünschte Körnung angeben !**

Schleiffeile, Draufsicht	Querschnitt	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		100 / 8000	0026-2429	1	€41,80
		100 / 8000	0026-2430	1	€47,10
		100 / 8000	0026-2431	1	€37,80

# Diamantpaste

Öllösliche Diamantpasten in starker Konzentration, Spritzeninhalt 10 Gramm extra starke und wasserlösliche Pasten auf Anfrage



Korngröße	Farbe	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
0.5 µm (0-1)	grau	28000	0026-2432	1	€26,80
1 µm (0-2)	weiss	14000	0026-2433	1	€26,80
3 µm (2-4)	gelb	8000	0026-2434	1	€29,90
4.5 µm (3-6)	hellbraun	5000	0026-2435	1	€29,90
6 µm (4-8)	orange	3000	0026-2436	1	€32,90
8 µm (6-10)	lila	2000	0026-2437	1	€32,90
9 µm (6-12)	grün	1800	0026-2438	1	€32,90
13 µm (10-16)	rosa	1500	0026-2439	1	€32,90
15 µm (10-20)	blau	1200	0026-2440	1	€32,90
17.5 µm (15-20)	dunkelgrün	1000	0026-2441	1	€32,90
25 µm (20-30)	braun	800	0026-2442	1	€32,90
35 µm (30-40)	rot	600	0026-2443	1	€32,90
50 µm (40-60)	purpur	400	0026-2444	1	€36,50
90 µm (80-100)	schwarz	200	0026-2445	1	€39,80

VE = Verpackungseinheit, Lieferung nur in ganzen Verpackungseinheiten

# Diamantstaub

Zur Herstellung eigener Pasten & Lösungen, oder zur direkten Verwendung als Schleif- & Poliermittel

Auf Anfrage sind die Korngrößen noch mit geringerer Toleranz lieferbar, für höchste Anforderungen an das Finish.

Inhalt pro Dose: 10 Carat, entsprechend 2 Gramm, andere Größen auf Anfrage.



Korngröße	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
0.5 µm (0-1)	28000	0026-2446	1	€16,20
1 µm (0-2)	14000	0026-2447	1	€16,20
3 µm (2-4)	8000	0026-2448	1	€16,20
4.5 µm (3-6)	5000	0026-2449	1	€16,20
6 µm (4-8)	3000	0026-2450	1	€16,20
9 µm (6-12)	1800	0026-2451	1	€16,20
15 µm (10-20)	1200	0026-2452	1	€16,20
25 µm (20-30)	800	0026-2453	1	€16,20
35 µm (30-40)	600	0026-2454	1	€16,20
50 µm (40-60)	400	0026-2455	1	€16,20
90 µm (80-100)	200	0026-2456	1	€16,20

# Diamantfolien

Nickelgebundene Diamanten auf einer Metallfolie, Rückseite selbstklebend, einfach zuzuschneiden.

Sonderwerkzeuge zum Schleifen & Polieren von harten Werkstoffen sind mit diesen Folien leicht herstellbar.



Größe: 10 x 100 mm

Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
120	0026-2457	1	€7,70
150	0026-2458	1	€6,50
200	0026-2459	1	€5,70
300	0026-2460	1	€5,40
400	0026-2461	1	€4,90
600	0026-2462	1	€4,30
800	0026-2463	1	€4,30
1200	0026-2464	1	€4,30
1800	0026-2465	1	€4,30

Diamantec



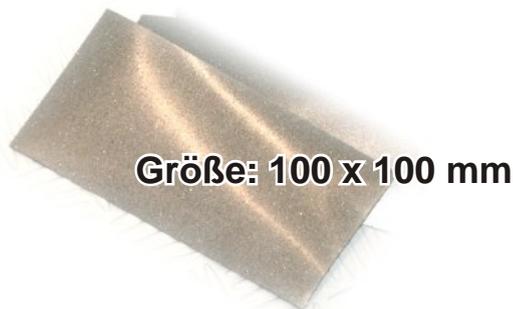
+49 8131 666065



+49 8131 666059

# Diamantfolien

Nickelgebundene Diamanten auf einer Metallfolie, Rückseite selbstklebend, einfach zuzuschneiden.



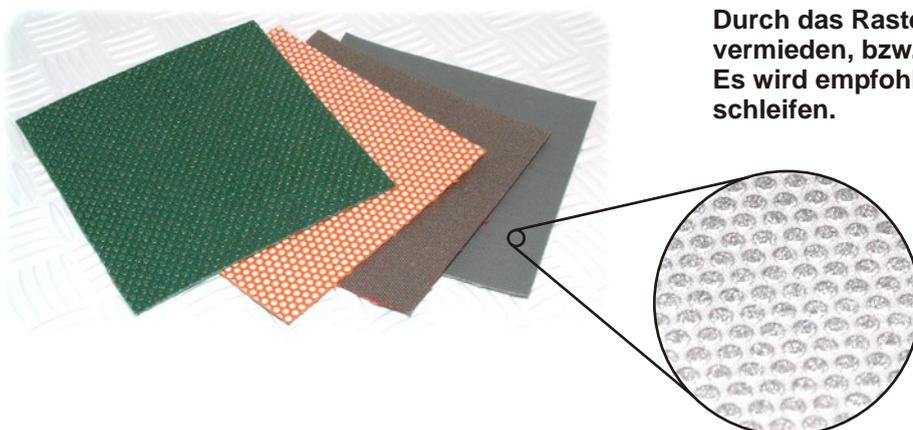
Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
120	0026-2466	1	€34,10
150	0026-2467	1	€28,90
200	0026-2468	1	€25,90
300	0026-2469	1	€24,40
400	0026-2470	1	€22,70
600	0026-2471	1	€19,60
800	0026-2472	1	€19,60
1200	0026-2473	1	€19,60
1800	0026-2474	1	€19,60

Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
120	0026-2475	1	€68,20
150	0026-2476	1	€57,80
200	0026-2477	1	€51,80
300	0026-2478	1	€48,80
400	0026-2479	1	€45,40
600	0026-2480	1	€38,90
800	0026-2481	1	€38,90
1200	0026-2482	1	€38,90
1800	0026-2483	1	€38,90

Diamantec +49 8131 666065 +49 8131 666059

# Diamanttextilfolien

Im Punktraster auf einem Textilgewebe aufgetragene Diamanten, durch Nickel oder Kunstharz gebunden, Rückseite selbstklebend, einfach zuzuschneiden.



Durch das Raster wird ein Zusetzen mit Schleifstaub vermieden, bzw. stark behindert. Es wird empfohlen, mit diesen Folien nass zu schleifen.

# Diamanttextilfolien

Im Punktraster auf einem Textilgewebe aufgetragene Diamanten, durch Nickel oder Kunstharz gebunden, Rückseite selbstklebend.



Größe: 50 x 100 mm



Größe: 100 x 100 mm



Größe: 1170 x 295 mm



Größe: 690 x 295 mm

Farbe	Korn	Binder	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
grün	60	Nickel	0026-2484	1	€32,00
schwarz	120	Nickel	0026-2485	1	€25,00
rot	200	Nickel	0026-2486	1	€19,60
gelb	400	Nickel	0026-2487	1	€18,40
weiss	600	Nickel	0026-2488	1	€18,40
weiss	800	Kunstharz	0026-2489	1	€12,00
purpur	1500	Kunstharz	0026-2490	1	€12,00
orange	3000	Kunstharz	0026-2491	1	€12,00

Farbe	Korn	Binder	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
grün	60	Nickel	0026-2492	1	€64,00
schwarz	120	Nickel	0026-2493	1	€50,00
rot	200	Nickel	0026-2494	1	€39,20
gelb	400	Nickel	0026-2495	1	€36,80
weiss	600	Nickel	0026-2496	1	€36,80
weiss	800	Kunstharz	0026-2497	1	€24,00
purpur	1500	Kunstharz	0026-2498	1	€24,00
orange	3000	Kunstharz	0026-2499	1	€24,00

Farbe	Korn	Binder	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
grün	60	Nickel	0026-2500	1	€1770,00
schwarz	120	Nickel	0026-2501	1	€1370,00
rot	200	Nickel	0026-2502	1	€1075,00
gelb	400	Nickel	0026-2503	1	€985,00
weiss	600	Nickel	0026-2504	1	€985,00

Farbe	Korn	Binder	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
weiss	800	Kunstharz	0026-2505	1	€378,00
purpur	1500	Kunstharz	0026-2506	1	€378,00
orange	3000	Kunstharz	0026-2507	1	€378,00

# Keramikfaserfeilen

In Epoxydharz gebundene Keramikfasern zum manuellen, als auch maschinellen Einsatz in Feilmaschinen, bevorzugt in Ultraschallgeräten.



Die Feilen sind flexibel und sehr gut für schwierig zu bearbeitende Stellen geeignet.

Mittels Schleifstein oder Schleifpapier können die Feilen in eine gewünschte Form gebracht werden, z.B. vorne schlank zulaufend.

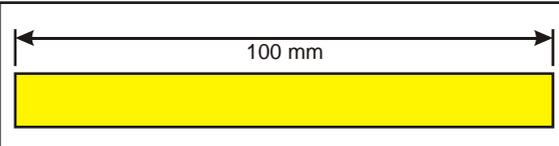
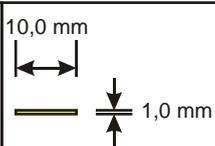
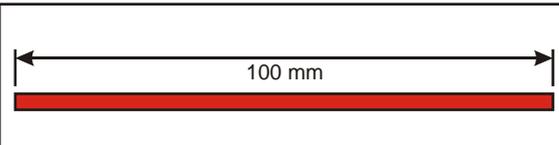
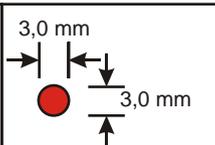
Wichtig: Die Feilen arbeiten nicht auf der flachen Seite, sie müssen immer in einem Winkel zum Werkstück geführt werden, um einen Abtrag zu erzielen.

In Ultraschallfeilgeräten können Winkel um 45 Grad gewählt werden, bei elektrisch oder mittel Druckluft betriebenen Geräten ist, je nach Leistungsfähigkeit des Gerätes, ein flacherer Winkel sinnvoll, da die Geräte sonst schlagen bzw. blockieren können.

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Farbe	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		braun	180	0026-2508	1	€8,60
		orange	250	0026-2509	1	€8,60
		schwarz	280	0026-2510	1	€8,60
		meerblau	360	0026-2511	1	€8,60
		blau	400	0026-2512	1	€8,60
		gelb	700	0026-2513	1	€8,60
		rot	1200	0026-2514	1	€8,60
		braun	180	0026-2515	1	€11,90
		orange	250	0026-2516	1	€11,90
		schwarz	280	0026-2517	1	€11,90
		meerblau	360	0026-2518	1	€11,90
		blau	400	0026-2519	1	€11,90
		gelb	700	0026-2520	1	€11,90
		rot	1200	0026-2521	1	€11,90

# Keramikfaserfeilen

In Epoxydharz gebundene Keramikfasern zum manuellen, als auch maschinellen Einsatz in Feilmaschinen, bevorzugt in Ultraschallgeräten.

Feilenform, Draufsicht	Querschnitt	Farbe	Korn	Art.-Nr.	VE	€/ Stück
		braun	180	0026-2522	1	€17,30
		orange	250	0026-2523	1	€17,30
		schwarz	280	0026-2524	1	€17,30
		meerblau	360	0026-2525	1	€17,30
		blau	400	0026-2526	1	€17,30
		gelb	700	0026-2527	1	€17,30
		rot	1200	0026-2528	1	€17,30
		braun	180	0026-2529	1	€17,30
		orange	250	0026-2530	1	€17,30
		schwarz	280	0026-2531	1	€17,30
		meerblau	360	0026-2532	1	€17,30
		blau	400	0026-2533	1	€17,30
		gelb	700	0026-2534	1	€17,30
		rot	1200	0026-2535	1	€17,30

## **Zahlungsbedingungen und rechtliche Hinweise:**

Alle Preise sind Nettopreise zuzüglich gesetzlicher MwSt 19%, Lieferung erfolgt ab Werk.

Wir liefern auf Rechnung, bei Erstlieferung kann Vorauskasse vereinbart werden.

Rechnungen sind innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Abzug von Skonto zahlbar, bei Zahlungsverzug werden bankübliche Zinsen berechnet.

Bei einem Bestellwert unter €50 berechnen wir €20 Bearbeitungsgebühr.

Alle angegebenen Preise in diesem Katalog sind freibleibend, Irrtum vorbehalten, dieser Katalog verliert mit Erscheinen des nächsten Kataloges seine Gültigkeit.

Gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

Die Rechte der in diesem Katalog aufgeführten Marken liegen jeweils bei deren Eigentümern, Diamantec® ist ein geschütztes Markenzeichen.

Die Rechte an diesem Katalog befinden sich im Besitz der Firma Diamantec GmbH.

Diamantec GmbH  
Augsburger Str. 31  
85221 Dachau  
Tel +49 8131 666065  
Fax +49 8131 666059  
email [info@diamantec.de](mailto:info@diamantec.de)  
web [www.diamantec.de](http://www.diamantec.de)