



**Cubitron™ 3**  
Performance Abrasives

# Starten Sie in die neue Ära der Leistung von Schleifmitteln

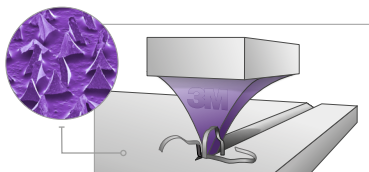
**Erledigen Sie mehr, mit weniger  
Aufwand: 3M™ Cubitron™ 3  
Schleifmittel für die Lackierwerkstatt**

Mit dem überarbeiteten 3M™ Präzisionsgeformten Korn können Sie effektiver arbeiten und so die Produktivität erhöhen.

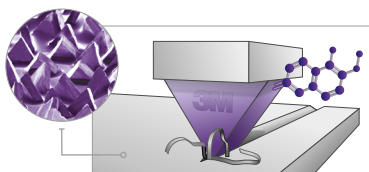


## Die Entwicklung der Präzisionsgeformten Körner

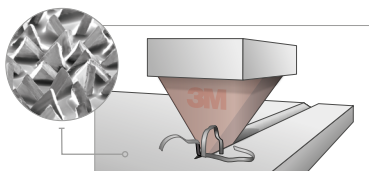
### Die Revolutionierung des Arbeitsprozesses.



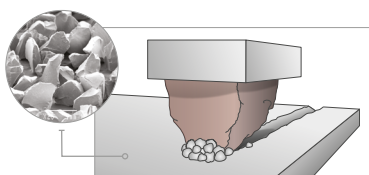
Unsere neueste Entwicklung des 3M™ Cubitron™ 3 Präzisionsgeformten Korns  
Überarbeitetes, präzisionsgeformtes Keramik Korn mit abgerundeten Seiten unter Verwendung einer patentrechtlich geschützten, bahnbrechenden Kornform. Dies steigert die Produktivität und senkt die Schleifkosten insgesamt.



Überarbeitetes präzisionsgeformtes Schleifkorn  
Die Trennscheiben werden mit dem überarbeiteten 3M™ Cubitron™ 3 präzisionsgeformten Korn in Kombination mit einer firmeneigenen Bindungstechnologie hergestellt, um die Leistungsfähigkeit weiter zu verbessern.



3M™ Präzisionsgeformtes Korn  
3M war mit dem ersten präzisionsgeformten Korn dank der 3M™ Mikroreplikationstechnologie Vorreiter bei der Erzeugung scharfer Kanten, die mühelos durch Metall schneiden. Das ermöglicht ein schnelleres Trennen mit weniger Hitzeentwicklung und geringerem Verschleiß als bei einem herkömmlichen Schleifkorn.



Herkömmliches Keramikschleifmittel  
Konventionelles Keramikschleifkorn neigt dazu, durch das Metall zu „pflügen“. Das führt zu einem Aufheizen im Werkstück und im Schleifmittel – und dadurch sinken die Schnittleistung und die Standzeit des Schleifmittels im Vergleich zu unserem neusten präzisionsgeformten Korn.

## 3M™ Cubitron™ 3 Feilenbänder

In Verbindung mit der 3M™ Feilenbandmaschine lassen sich Nieten und Punktschweißverbindungen leicht ausschleifen.

Gleichbleibende  
Abtragsrate  
Steigerung  
um bis zu

**1,8x\***

Mehr  
Materialabtrag  
um bis zu

**1,5x\***



### 3M™ Cubitron™ 3 Feilenbänder



| Angaben zum Produkt (10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit) | 40+          | 60+          | 80+          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 12,7 mm x 457,2 mm                                                | <b>33469</b> | <b>33473</b> | <b>33478</b> |
| 10 mm x 330 mm                                                    | <b>33479</b> | <b>33480</b> | <b>33481</b> |
| 20 mm x 520 mm                                                    | <b>33484</b> | <b>33485</b> | <b>33486</b> |

### 3M™ Feilenbandmaschine



| Produktdetails | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| 457 mm         | <b>33575</b>  |
| 330 mm         | <b>33573</b>  |

\* Basierend auf 3M internen automatisierten Tests im Vergleich zu 3M™ Cubitron™ II Feilenbänder

## 3M™ Cubitron™ 3 Roloc™ Faserscheiben

Für einen besseren Abtrag als die bisherigen 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Faserscheiben entwickelt\*

Gleichbleibende  
Abtragsrate  
Steigerung  
um bis zu

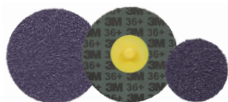
**1,4x\***

Mehr  
Materialabtrag  
um bis zu

**1,2x\***



### 3M™ Cubitron™ 3 Roloc™ Faserscheiben



Angaben zum Produkt (15 Stück pro Karton, 6 Kartons = 1 Versandeinheit (90 Stück))

36+

60+

80+

50 mm

**33489**

**33490**

**33491**

75 mm

**33493**

**33494**

**33495**

### 3M™ Pistolenschleifer für die Karosseriereparatur



Produktdetails

Artikelnummer

50 und 75 mm

**33577**

\* Basierend auf 3M internen automatisierten Tests im Vergleich zu 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Faserscheiben

## 3M™ Cubitron™ 3 Faserscheiben

Längere Standzeit, mehr Materialabtrag und weniger Wechseln im Vergleich mit 3M™ Cubitron™ II Faserscheiben\*

Gleichbleibende  
Abtragsrate  
Steigerung  
um bis zu

**1,5x\***

Mehr  
Materialabtrag  
um bis zu

**1,4x\***



### 3M™ Cubitron™ 3 Faserscheiben



Angaben zum Produkt (5 pro Karton, 5 Kartons/ in einer Versandeinheit)

36+

60+

80+

115 mm x 22 mm

**33506**

**33507**

**33510**

180 mm x 22 mm

**33517**

### 3M™ Elektro-Winkelschleifer



Produktdetails

Artikelnummer

Für 115-mm-Scheiben

**14281** (GE, AT)

Für 115-mm-Scheiben

**14112** (CH)

\* Basierend auf 3M internen automatisierten Tests im Vergleich zu 3M™ Cubitron™ II Faserscheiben

## 3M™ Cubitron™ 3 Trennscheiben

Hohe Abtragsgeschwindigkeit und alterungsbeständige Leistungsfähigkeit zur Verbesserung der Produktivität in verschiedenen Schneidprozessen von Lackierwerkstätten.

Gleichbleibende  
Abtragsrate  
Steigerung  
um bis zu

**1,4x\***

Mehr  
Materialabtrag  
um bis zu

**1,4x\***



### 3M™ Cubitron™ 3 Trennscheiben



Produktdetails (5 pro Packung, 6 Packungen pro Versandeinheit)

Schaftgröße

Artikelnummer

75 mm x 1,6 mm

9,53 mm

**33457**

75 mm x 1 mm

9,53 mm

**33458**

100 mm x 1 mm

9,53 mm

**33459**

115 mm x 1 mm

22,2 mm

**33463**

### 3M™ Trennschleifer



Produktdetails

Artikelnummer

75 mm

**33579**

\* Basierend auf 3M internen automatisierten Tests im Vergleich zu 3M™ Cubitron™ II Trennscheiben

# 3M™ Cubitron™ 3 Schleifmittel und Werkzeuge

## 3M™ Cubitron™ 3 Feilenbänder



| Artikelnummer | Größe              | Körnung | Mengen                                      |
|---------------|--------------------|---------|---------------------------------------------|
| 33469         | 12,7 mm x 457,2 mm | 40+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33473         | 12,7 mm x 457,2 mm | 60+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33478         | 12,7 mm x 457,2 mm | 80+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33484         | 20 mm x 520 mm     | 40+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33485         | 20 mm x 520 mm     | 60+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33486         | 20 mm x 520 mm     | 80+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33479         | 10 mm x 330 mm     | 40+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33480         | 10 mm x 330 mm     | 60+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33481         | 10 mm x 330 mm     | 80+     | 10 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |

## 3M™ Feilenbandmaschine



| Artikelnummer | Größe  | Körnung | Mengen           |
|---------------|--------|---------|------------------|
| 33575         | 457 mm | -       | 1/Versandeinheit |
| 33573         | 330 mm | -       | 1/Versandeinheit |

## 3M™ Cubitron™ 3 Trennscheiben



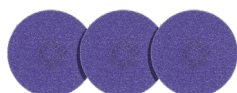
| Artikelnummer | Größe          | Schaftgröße | Mengen                                        |
|---------------|----------------|-------------|-----------------------------------------------|
| 33457         | 75 mm x 1,6 mm | 9,53 mm     | 5 pro Packung, 6 Packungen pro Versandeinheit |
| 33458         | 75 mm x 1 mm   | 9,53 mm     | 5 pro Packung, 6 Packungen pro Versandeinheit |
| 33459         | 100 mm x 1 mm  | 9,53 mm     | 5 pro Packung, 6 Packungen pro Versandeinheit |
| 33463         | 115 mm x 1 mm  | 22,2 mm     | 5 pro Packung, 6 Packungen pro Versandeinheit |

## 3M™ Trennschleifer



| Artikelnummer | Größe | Schaftgröße | Mengen           |
|---------------|-------|-------------|------------------|
| 33579         | 75 mm | -           | 1/Versandeinheit |

## 3M™ Cubitron™ 3 Roloc™ Faserscheiben



| Artikelnummer | Größe | Körnung | Mengen                                      |
|---------------|-------|---------|---------------------------------------------|
| 33489         | 50 mm | 36+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |
| 33490         | 50 mm | 60+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |
| 33491         | 50 mm | 80+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |
| 33493         | 75 mm | 36+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |
| 33494         | 75 mm | 60+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |
| 33495         | 75 mm | 80+     | 15 pro Karton, 6 Kartons pro Versandeinheit |

## 3M™ Pistolenschleifer für die Karosseriereparatur



| Artikelnummer | Größe        | Körnung | Mengen           |
|---------------|--------------|---------|------------------|
| 33577         | 50 und 75 mm | -       | 1/Versandeinheit |

## 3M™ Cubitron™ 3 Faserscheibe



| Artikelnummer | Größe          | Körnung | Mengen                                     |
|---------------|----------------|---------|--------------------------------------------|
| 33506         | 115 mm x 22 mm | 36+     | 5 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33507         | 115 mm x 22 mm | 60+     | 5 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33510         | 115 mm x 22 mm | 80+     | 5 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |
| 33517         | 180 mm x 22 mm | 36+     | 5 pro Karton, 5 Kartons pro Versandeinheit |

## 3M™ Elektro-Winkelschleifer



| Artikelnummer                   | Produktbezeichnung          | Größe           | Mengen           |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------|
| 14281<br>(europäischer Stecker) | 3M™ Elektro-Winkelschleifer | 115-mm-Scheiben | 1/Versandeinheit |
| 14112<br>(Plug-Type J, CH)      | 3M™ Elektro-Winkelschleifer | 115-mm-Scheiben | 1/Versandeinheit |



### Autoreparatur-Systeme

3M Deutschland GmbH  
Autoreparatur-Systeme  
Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss

Tel: +49 2131 88 19 265

3M-autoreparatur.de@mmm.com

3M (Schweiz) GmbH  
Autoreparatur-Systeme  
Eggstrasse 91  
CH-8803 Rüschlikon

Tel: +41 4350 896 58

E-Mail: 3M.PAS.ch@mmm.com

3M Österreich GmbH  
Autoreparatur-Systeme  
Am Eurplatz 2  
1120 Wien

Tel: +43 1417 00 52

E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com

**Haftungsausschluss:** Weitere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantiefinformationen zu den Produkten im 3M Autoreparaturmarkt, finden Sie unter [3MCollision.com/info](http://3MCollision.com/info). **Nur für die industrielle/gewerbliche Nutzung. Nicht für den Verkauf an oder Gebrauch durch Endverbraucher bestimmt.**

3M, Cubitron und Roloc sind Marken der 3M Company.  
© 3M 2026. Alle Rechte vorbehalten. OMG2371068