

3M Schleifscheiben für den Winkelschleifer

Auswahlhilfe

Mit der neuen PROFI SERIE

Erleben Sie die

PREMIUM SERIE

von Schleifscheiben für eine beispiellose Kraft und Leistung!



3M™ Cubitron™ II Schleifmittel stehen für eine unschlagbare Kombination aus Abtragsleistung und Langlebigkeit, Scotch-Brite™ Schleifvlies-Produkte für einfache Handhabung und gleichbleibende Qualität

Vorstellung der

PROFI SERIE

von Schleifscheiben für ein optimales Preis-Leistungsverhältnis!



Die neue Profi Serie ist die nächstbeste Produktlinie neben unserer Premium Serie der 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel, welche ebenfalls von der Leistungskraft des 3M Präzisionskorns profitiert und Ihre Ausgaben für Schleifmittel senken kann.

Anwendungsschwerpunkt:

Für schwere und aggressive Schleifarbeiten, wo die Lebensdauer des Schleifmittels entscheidet.

PREMIUM SERIE

3M™ Cubitron™ II

Schruppscheiben

PROFI SERIE

3M™ Silver

Schruppscheiben

zur Fase. 982C oder 782C für Baustahl, 987C oder 787C für Edelstahl und andere wärmeempfindliche

Fächerscheiben

Beim Entfernen großer Grate können Sie Fächerschleifscheiber verwenden, ohne erforderliche

Fiberscheiben

Fächerscheiben

Zur aggressiven Entfernen Epoxid, Schutzfarbe. Entfernung von Walzzunder, Öle, Rost, Oxidbe-Rost, Farben und schichtungen und Grundierun-Zunder, Ideal auch gen/Lacke, ideal um die Oberfür höheren fläche zu reinigen und für das Materialabtrag.

Anwendungsschwerpunkt:

Schweißnaht-

vorbearbeitung

Vliesscheiben

Zur leichten Zunderentfernung und Oberflächenvorbereitung mit feinerem Finish.

PREMIUM SERIE



3M™ Cubitron™ I Cut & Grind Schruppscheiben

SPITZENLEISTUNG



3M™ Cubitron™ I



Fächerscheiben 967A | 969F



3M™ Cubitron™ I

3M™ Cubitron™ Fächerscheiben 967A | 969F



SPITZENLEISTUNG

Scotch-Brite™ Light **Light and Grinding** Vliesscheiben GB-DH

PROFI SERIE

Grobreinigungsscheiben

XT-RD Pro Extra Cut

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

TIPP 1:

Scotch-Brite™ Light and

Grinding Vliesscheiben GB-DH erreichen eine hohe Abtragsleistung bei B<u>austah</u> Anwendungen, um Kratzer und Unebenheiten durch 36er Körnungen effektiv

Fiberscheiben für Baustahl? Verwenden Sie die 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 982C oder 3M™ Fiberscheibe 782C Für Edelstahl empfehlen wir die 3M™ Cubitron™ II Fiberscheibe 987C oder

Für eine noch längere

Anfasen

Ideal mit:

Schruppscheiben

als Fiberscheiben. Erzeugen ein feineres Finish mit geringerem

3M™ Cubitron®

Fächerscheiben

967A | 969F

denen Schleifmittel auf Unterlage nicht mehr

PREMIUM SERIE **SPITZENLEISTUNG**



3M™ Cubitron™ II **Fiberscheiben** 982C|987C

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

3M™ Fiberscheiben

782C|787C

Schruppscheiben

Fiberscheiben 982C|987C

Scotch-Brite™

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

scheiben 769F

TIPP 2:

von Fächerscheiben entspricht oft der nächs feineren Qualität einer Fiberscheibe (Beispiel 60er Körnung Fächer scheibe entspricht 80er Körnung einer 3M™ Fiberscheibe 787C Fiberscheibe).

TIPPS UND EMPFEHLUNGEN

TIPP 3:

Zeitsparend: Das Finish

TIPP 4:

Lebensdauer: Schleifer Sie mit weniger Druck und verwenden Sie Produkte der Marke 3M Cubitron II.

Anwendungsschwerpunkt: Kehlnahtschleifen

Cut & Grind Schruppscheiben

Schneller glatter Schnitt und weniger Vibration beim Aus- und Anschleifen von Kehl- und Wurzelnähten Sehr lange Lebensdauer.

SPITZENLEISTUNG

Schnelligkeit und Langlebigkeit: Steigerung der Produktivität, Senkung der Produktionskosten.	Premium Serie – 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel
Konstanz und Benutzerfreundlich-	

ALLGEMEINE

hochwertigen Oberflächen.

Was ist Ihnen wichtig?

Schnelligkeit und Langlebigkeit:

verändern.

EMPFEHLUNGEN

Welches Portfolio ist das Beste für den Anwender?

Wählen Sie 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel mit der legendären Geschwin-

digkeit und Langlebigkeit oder Scheiben der Profi Serie mit einem idealen

Preis-Leistungs-Verhältnis. Scotch-Brite™ Faservliesprodukte liefern

gleichbleibende, reproduzierbare Ergebnisse und ebnen den Weg zu

Premium Serie keit: Verbesserung der Oberflächer Scotch-Brite[™] Schleifvlies ohne das Werkstück wesentlich zu

Wählen Sie folgendes

3M Schleifprodukt

Preis-Leistungs-Verhältnis: Profi Serie – Minimierung der Schleifmittelausgaben, effizientere Ausführung.

3M[™] Schleifmittel

Welche Schleifscheibe für den Winkelschleifer eignet sich am besten?

Die Übersicht unten dient als Ausgangspunkt. Konkrete Produktempfehlungen für bestimmte Anwendungen finden Sie im weiteren Verlauf der Broschüre.

Was ist Ihnen wichtig?	Wahlen Sie folgendes 3M Schleifprodukt
Geschwindigkeit	Fiberscheiben
Lebensdauer	Schruppscheiben
Benutzerfreundlichkeit	Fächerscheiben



Schlackenentfernung

Für schwere Arbeiten

und große Grate, bei

durch ihre Konstruktion

geeignet sind.

Ideal mit:

Anwendungsschwerpunkt:

Schruppscheiben

Schweres Entgraten,

Scheibenwechsel

Schnellster Schnitt auf glatteren Oberflächen.

PREMIUM SERIE

Ideal mit:

Grobreiniaunas-

Schweißen vorzubereiten.



3M™ Cubitron™

PROFI SERIE



Schruppscheiben







3M™ Fiberscheiben

Anwendungsschwerpunkt:

Schweißnaht abtragen

Ideal mit:

Fiberscheiben

Wenn Geschwindiakeit entscheidend ist: Wählen Sie 3M™ Cubitron™ II Fiberscheiben für eine lange Lebensdauer und Anwendungen mit höherem Druck.

Fächerscheiben

Benutzerfreundlicher als Fiberscheiben, dafür nicht so schnell Hier erzeugen Sie ein feineres Finish bei geringerem Unterschliff.

Schruppscheiben

Extrem langlebig bei schwersten Schleifaufgaben, wie Schweißnähte abtragen und anderen schwieriger Schleifvorgängen.



Fächerscheiben

Erzeugen beim Angleichen und Verblenden ein feines Finish bei hoher Benutzerfreundlichkeit. Für ein noch feineres Ergebnis nehmen Sie Scotch-Brite™ Vliesscheiben.

Vliesscheiben Fiberscheiben

Ideal zum Ausgleichen Verblenden schnell und von Schleifspuren und sind für den geübten Anzum Entfernen von Unwender eine Bereicheebenheiten. Hinterlässt rung. Zum Angleichen verwenden Sie die Körnungen 80+ und 120+.

Oberflächenvorberei

Ideal mit:

Vliesscheiben

Ideal zum Verfeinern von Schleifspuren und zum Entfernen von Unebenheiten. Hinterlassen ein glattes. lackierfähiges Finish.

Anwendungsschwerpunkt:

Finishing/

Fächerscheiben

Für Anwendungen zur Feinbearbeitung/ Schleifriefenverblendung, Entgratung und Lackiervorbereitung, die einen stärkeren Abtrag erfordern.

Grobreinigungsscheiben

Zum Reinigen und Polieren von Edelstahlschweißnähten. Entfernen von Verfärbungen durch Schweißen und Reinigen/Vorbehandeln von Baustahl vor dem Lackieren.

SPITZENLEISTUNG

Anwendungsschwerpunkt:

Trennen

Trennscheiben

Schneller, glatter Schnitt mit außerordentlich hoher Lebensdauer. Trennt alle Metalle, einschließlich Edelstahl, Baustahl und Luftfahrtlegierungen.

Cut & Grind Schruppscheiben

Für besonders anspruchsvolle Trennarbeiten. Entwickelt für den vielseitigen Einsatz als Schruppscheibe sowie als Trennscheibe.

PREMIUM SERIE

3M™ Cubitron™ II **Fiberscheiben** 982C|987C



3M™ Cubitron™ Fächerscheiben 967A | 969F

SPITZENLEISTUNG



3M™ Cubitron™ II Schruppscheiben



PROFI SERIE

PREMIUM SERIE

3M™ Cubitron™ II Fächerscheiben 967A | 969F



ein glattes, lackier-

fähiges Finish.



Scotch-Brite™ **Light and Grinding** Vliesscheiben GB-DH



SPITZENLEISTUNG

3M™ Cubitron™ II **Fiberscheiben** 982C|987C

PREMIUM SERIE



Scotch-Brite™ **Light and Grinding** Vliesscheiben GB-DH



3M™ Cubitron™ II Fächerscheiben 967A | 969F



Scotch-Brite Grobreinigungsscheiben XT-RD Pro

PREMIUM SERIE



3M™ Cubitron™ I Trennscheiben



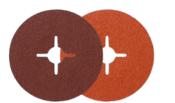
SPITZENLEISTUNG

3M™ Cubitron™ II **Cut & Grind** Schruppscheiben

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

PROFI SERIE

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS



3M™ Fiberscheiber 782C | 787C



3M™ Fächerscheiben 769F



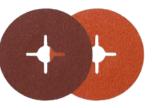
3M™ Silver

Schruppscheiben



3M™ Fächerscheiben 769F

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS



3M™ Fiberscheiben 782C | 787C

PROFI SERIE

TOP PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS

TIPP 5:

3M™ Cubitron™ II Fächer cheiben 967A bieten oei mittleren bis hohen Beanspruchungen nöchste Produktivität. 3M™ Cubitron™ II Fächerscheiben 969F sogar bei schweren Anwendungen, Als preiswerte Alternative fährt die 3M™ Fächerscheibe 769F zur Höchstform auf.



3M™ Fächerscheiben 769F

PROFI SERIE



3M™ Silver Trennscheibe



3M™ Cut & Grind Schruppscheibe

TIPP 6:

rennscheiben leisten umso mehr, je schneller sie laufen. Ein Werkzeug, das die Geschwindigkeit aufrechterhalter kann, ist daher entscheidend für das Resultat.

ACHTUNG: Die angegebenen Maximaldrehzahlen dürfen nicht überschritten werden!



Gewährleistung, beschränkter Gewährleistungsbehelf und Haftungsausschluss: Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung richten sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, es sei denn, zwingende gesetzliche Vorschriften sehen etwas anderes vor.

Haftungsausschluss: Die industriellen und gewerblichen Produkte von 3M sind bestimmt, gekennzeichnet und verpackt für den Verkauf an geschulte industrielle und gewerbliche Kunden zur Verwendung am Arbeitsplatz. Sofern nicht ausdrücklich anderweitig auf der maßgeblichen Produktiverpackung oder in der maßgeblichen Produktliteratur aufgeführt, sind diese Produkte nicht für den Verkauf an oder die Verwendung durch Verbraucher bestimmt, gekennzeichnet und verpackt (z.B. zur Heim- und Privatnutzung, Nutzung in Grundschulen oder weiterführenden Schulen, in der Freizeit/beim Sport oder zur sonstigen Nutzung, die nicht auf der maßgeblichen Produktverpackung oder in der maßgeblichen Produktliteratur beschrieben ist). Diese Produkte sind gemäß den geltenden Gesundheitsund Sicherheitsstandards (z.B. Richtlinie 2001/95/EG (Allgemeine Produktsicherheit), Verordnung 2016/425/EG oder Richtlinie 1999/34/EG (Sicherheits- und Gesundheitsaspekte für Verbraucherprodukte) oder weitere nationale Gesetzgebung) sowie gemäß der Produktliteratur, den Gebrauchsanleitungen und Warnungen auszuwählen und anzuwenden, wobei entsprechende Einschränkungen zu beachten sind. Die nicht korrekte Nutzung der industriellen und gewerblichen Produkte von 3M kann zu Verletzungen, Krankheit oder Tod führen. Für Hilfe bei der Produktauswahl wenden Sie sich an Ihren Sicherheitsbeauftragten, Ansprechpartner für Industriehygienefragen bzw. die entsprechende Fachkraft vor Ort.

Weitere Produktinformationen finden Sie unter www.3M.com.



3M Deutschland GmbH Abrasive Systems Division

Carl-Schurz-Str. 1 41453 Neuss Tel.: +49 213114-2710

schleifen.de@mmm.com www.3M.de/schleifen 3M Österreich GmbH Abrasive Systems Division Kranichberggasse 4 1120 Wien

Tel.: +43 (0) 18 66 86 0 schleifen-at@mmm.com

3M (Schweiz) GmbH Abrasive Systems Division Eggstr. 93

8803 Rüschlikon Tel.: +41 44 724-9121 3M.PAS.ch@mmm.com

3M, Cubitron und Scotch-Brite sind Marken der 3M Company. Wird unter Lizenz von 3M Niederlassungen und Tochtergesellschaften verwendet.