

3M™ Cubitron™ II Schrappscheibe



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Scheiben

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Bunt-Metallguss, Edelstahl, Baustahl

Werkstücke: Schweißkonstruktionen, Profile, Träger, Brennschneidteile, Aufleger, Schienen, Stahlprofile

Produktaufbau

<i>Befestigung:</i>	Direkte Aufnahme auf Winkelschleifern mit Standard-Spannmutter
<i>Bindung:</i>	Kunstharz, faserverstärkt
<i>Breite:</i>	7mm
<i>Durchmesser:</i>	115mm, 125mm, 180mm, 230mm
<i>Körnungsbereich:</i>	36+
<i>Schleifkorn:</i>	Cubitron™ II Keramikkorn

Anwendungsmöglichkeiten

Besonders geeignet für Anwendungen im Stahlbau (Seitenschliff mit häufiger Kantenbeanspruchung). Hierzu zählen das Anfasen, der Kehlnahtschliff, das Verputzen, das Ausfugen, grobe Schleifarbeiten und das Entfernen von Schweißnähten.

Merkmale

- Patentiertes 3M™ Präzisionskorn mit geometrisch definierten Schneiden
- Alle bewährten Merkmale der Cubitron™ II Marke
- Harte Kunstharzbindung

Vorteile

- Bis zu dreifache Abtragsleistung gegenüber herkömmlichen Schrappscheiben
- Sofortiger Eingriff ins Vollmaterial
- Schneller, kühler Schliff & optimierte Schleifprozesse
- Geringeres Verschleißverhalten der Schrappscheibe

Nutzen

- Reduzierung des Kraftaufwands um 70% bei gleichem Abtrag von anderen Premiumprodukten
- Deutlich weniger Ermüdung und Belastung des Anwenders (sofort spürbar)
- Schrappschleifen mit Komfort
- Bis zu dreifache Verarbeitungsmenge

Sicherheitshinweis: Bitte beachten Sie bei der Verwendung alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften.

Wichtiger Hinweis: Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar und sind nicht in Spezifikation zu übernehmen.

Prüfen Sie bitte selbst vor der Verwendung unserer Produkte, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für unsere Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

3M Produktionsstätten sind nach ISO zertifiziert. Den aktuellen Stand finden Sie im Internet unter:

solutions.3mdeutschland.de > Alles über 3M > Qualitätsmanagement bei 3M.

3M Deutschland GmbH

Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Telefon: 02131-14 2710
<http://www.3m.de/schleifen>
E-Mail: schleifen.de@mmm.com

