

3M™ Cubitron™ II Schruppscheibe

Schruppscheibe mit maximaler Abtragsleistung bei geringem Kraftaufwand für den Einsatz auf Baustahl und Edelstahl



Produktaufbau

| | |
|-----------------------|--|
| <i>Schleifkorn</i> | Geometrisch definiertes 3M™ Präzisionskorn |
| <i>EN-Bezeichnung</i> | 27 A 36 P BF |
| <i>Bindung</i> | Kunstharz, faserverstärkt |
| <i>Körnung</i> | 36+ |
| <i>Durchmesser</i> | 115mm, 127mm, 178mm, 230mm |
| <i>Befestigung</i> | Direkte Aufnahme auf Winkelschleifern mit Standard-Spannmutter |

Lieferbare Formen

- Scheiben



Besonderheiten

- Patentiertes 3M™ Präzisionskorn
- Anwendungstipp: Schleifen Sie im flachen Winkel vom Körper weg und im steileren Winkel zum Körper hin für einen optimalen, gleichmäßigen Eingriff ins Material.

Anwendungsbereiche

Werkstoffe

- Baustahl
- Edelstahl
- Bunt-Metallguss

Werkstücke

- Stahlprofile
- Schweißkonstruktionen
- Brennschneidteile
- Träger
- Aufleger
- Profile
- Schienen

Anwendungsempfehlung

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.

3M™ Cubitron™ II Schrappscheibe

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

Reduzierung des Kraftaufwands um 70% bei gleichem Abtrag von anderen Premiumprodukten;
Schrappschleifen mit Komfort

Schneller, kühler Schliff & optimierte Schleifprozesse

Geringeres Verschleißverhalten der Schrappscheibe

Nutzen

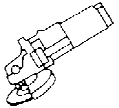
Bis zu dreifache Verarbeitungsmenge & deutliche Zeiteinsparung

Deutlich weniger Ermüdung und Belastung des Anwenders (sofort spürbar);
Höchste Standzeit bei niedrigem Druck;

Höhere Produktivität;
Reduzierung der Stückkosten

Prozesskostensparnis durch höhere Produktlebensdauer

Maschinensysteme



Sicherheitshinweise



3M Service

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 0 21 31 / 14 20 42

Telefax: 0 21 31 / 14 35 87

Zertifizierung

Das Produkt entspricht EN12413 und den oSA-Richtlinien.

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

> Alles über 3M > Qualitätsmanagement bei 3M"

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 es sich im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Bitte stellen Sie sicher, dass bei einer Verwendung dieser Schleifmittel alle einzuhaltenden Sicherheits- und Arbeitsschutzvorschriften beachtet werden. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln sich nach den kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



3M Deutschland GmbH

Schleif- und Poliersysteme
Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss

Telefon 0 21 31 / 14 27 10

Telefax 0 21 31 / 14 38 56

<http://www.3M.com/de>

email: schleifen.de@3m.com