

# 3 Green Corps™ GC-FD Flexible, gebundene Schruppscheibe

## Produkt-Information Schleifwerkzeuge

### Produktaufbau:



<i>Bindung:</i>	Kunstharz, verstärkt
<i>Schleifmineral</i>	Cubitron™
<i>Körnungsbereich</i>	P36
<i>Standard Dimension</i>	115, 125, 180 mm Durchmesser
<i>Besonderheit:</i>	Stützteller für Gewichtsreduktion
<i>Form:</i>	gekröpfte Scheibe, Typ 29
<i>Extras:</i>	geringe Eisen und Schwefel-Werte
<i>Erscheinung:</i>	grün, Netzstruktur

Merkmale	Vorteile	Nutzen
gesintertes Cubitron™ keramisches Mineral (extrem zäh, chemisch rein und von gleichbleibender Qualität)	Lebensdauer schneller Schnitt einheitlicher Finish weniger Staub	Kosten sparen Produktivitätssteigerung gleichbleibender Finish Umwelt und Benutzer - freundlich
gebundene Flexibilität	weniger Vibration und Schläge weniger Lärm  reduziert Ausschuss  reduzierter Lärmpegel bis zu 5-10 dB  reduzierte Vibrationen bei >50 %	verringerte Benutzer-Ermüdung  reduzierter Ausschuss und Kosten  Benutzer - freundlich  Schleifkomfort weniger Arbeitsermüdung
doppelte Verstärkung	Arbeitssicherheit	Benutzer - freundlich
Wiederverwendbarer Stützteller	Gewichtskompensation stabile Scheibenabstützung Produktsicherheit	Benutzer - freundlich Gewichtersparnis
geringe Abnutzung	lange Lebensdauer	weniger Abfall auf Zeit
Leichtgewicht	einfacher zum Handhaben weniger Lagerplatz	Benutzer - freundlich weniger Arbeitsermüdung
BIA getestet, auf Fehler von rotierenden Schleifscheiben als Typ 29 (Schruppscheibe)	erfüllt EN 12413 Sicherheitsbestimmungen	Benutzer - freundlich und sicher

## Anwendungsbereiche Werkstoffe

Stahl, Edelstahl, Bronze, Aluminium

## Werkstücke

Schweissnähte vorbereiten/abtragen, Entzundern,  
Abtragen, Grob-Entgraten,  
Behälter, Stahlbau, Maschinenteile, Reparatur und  
Unterhalt,

## Maschinensysteme



Winkelschleifer (elektrisch/Luft)

## Zubehör

Stützteller: PN 60642 (für Ø 115/125 mm GC-FD),  
Stützteller: PN 60643 (für Ø 180 mm GC-FD),

## Sicherheitshinweise



- Benütze immer die dafür vorgesehenen Stützteller (s. oben) und die entsprechenden Schutzvorrichtungen!
- Nicht als Trennscheibe verwenden !
- Nicht nass einsetzen!
- Idealer Schleifwinkel ist 15°-30°
- Scheibe vor Schlägen und Stößen bewahren.

## Zertifizierung

Die 3M Produktionsstätte ist nach ISO 9002 zertifiziert.

### *Wichtiger Hinweis:*

Alle vorstehenden Angaben stellen unsere Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produktes, ob es sich für den von Ihnen individuell vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.