



# 3M 707E

## Hochflexibles Schleifwerkzeug für den Konturschliff im Edelstahlbereich

### Produkt-Information Schleifwerkzeuge

#### Produktaufbau

<i>Unterlage:</i>	Besonders flexibles J-Gewebe
<i>Bindung:</i>	Vollkunstharz
<i>Schleifmineral:</i>	Cubitron/Aluminiumoxidgemisch
<i>Streuart:</i>	Geschlossene Streuung
<i>Körnungsbereich:</i>	180 - 240
<i>Max. Nutzbreite:</i>	1270 mm
<i>Besonderheiten:</i>	Schleifhilfsmittel

#### Lieferbare Formen



<b>Merkmale</b>	<b>Vorteile</b>	<b>Nutzen</b>
Flexible Unterlage	Sehr gut verformbare Unterlage	Hohe Anpassungsfähigkeit auch bei Werkstücken mit kleinen Radien
Schleifhilfsmittel	Geringe Schleiftemperatur; geringe Temperaturbelastung des Schleifkorns	Keine Temperaturverfärbung des Werkstücks; hohe Standzeit und Schnittigkeit
Cubitron/Aluminiumoxid-gemisch	Hartes Mineral mit besonders hoher Zähigkeit	Geringe Abnutzung; sehr hohe Standzeit
Vollkunstharzbindung	Gute Verankerung des Minerals	Langlebigkeit

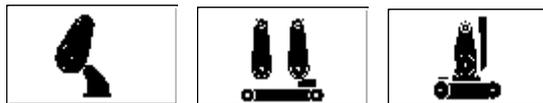
# 3M 707E

## Anwendungsbereiche:

**Werkstoffe** Rost- und säurebeständige Stähle, Nickel-, Kobalt- und Titan-Legierungen.

**Werkstücke** Chirurgische Instrumente, Turbinenschaufeln, Edelstahl-Armaturen, Golfschläger, Edelstahl-Beschläge, Lampenteile, Flugzeugpropeller.

## Maschinensysteme



## Sicherheitshinweise



### 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.



**3M (Schweiz) AG**  
**Schleifmittelsysteme**  
Eggstrasse 93  
CH-8803 Rüschlikon

Tel: 01 724 91 51  
Fax: 01 724 94 40  
e-mail: [innovation.ch@mmm.com](mailto:innovation.ch@mmm.com)  
<http://www.3m.com/ch>

SM 132  
3M 707e.doc  
Version 06/99