



XL-UW

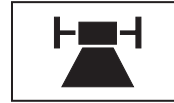
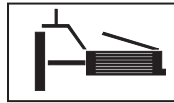
Deburring and Finishing Unitized Wheel Kompaktscheiben für Entgratungsarbeiten

Produkt-Information Scotch-Brite™ Faservliesprodukte

Produktaufbau

<i>Feinheitsgrade:</i>	Type A (braun):	coarse, medium, fine
	Type S (grau):	fine
<i>Härte:</i>		2, 4, 6, 8
<i>Abmessungen:</i>	Durchmesser:	13 - 350 mm
	Breite:	3 - 25 mm
	Bohrung:	1,6 - 127 mm

Maschinensysteme



Merkmale	Vorteile	Nutzen
Mehrlagig verpreßte Faservlies-konstruktion	Gleichmäßige Kornverteilung	Kein Abweichen im Oberflächen-bild
Verfügbarkeit in kleinsten Ab-messungen	Einfache Bearbeitung kleinster Radien und Konturen; Einsatz auf hochdrehenden Maschinen	Gleichmäßige Oberfläche auch an schwer zugänglichen Stellen
EXL Material	Extrem widerstandsfähig; hohe Schneidleistung; hohe Kanten-festigkeit; speziell für Entgra-tungsarbeiten	Zeit- und Kostenersparnis; gleichmäßiges Finish

XL-UW

Anwendungsbereiche:

Werkstoffe

Edelstahl, Titan, andere Metalle.

Werkstücke

z. B. Entgraten von Wellen- und Kolbenstangen vor dem Hartverchromen; Entgratung von Turbinenschaufeln, gestanzten Flachteilen, Fadenführern und Maschinenteilen, Zahnrädern, Druck- und Spritzgußteilen, Autoteilen (z.B. Kolbenringen, Kolben), Trennlinien an gegossenen und gepreßten Teilen.

Zubehör

Spanndorn und Flansche je nach Durchmesser.

Anwendungsempfehlungen

Durchmesser mm	Maximale Drehzahl U/min	Empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit U/min
25	24000	14000
50	16000	9500
75	12000	8000
100	8000	6500
150	5000	3500

Sicherheitshinweise



3M Service

Haben Sie technische Fragen?

Ihr Ansprechpartner ist Herr Wolfgang Scheibe

Telefon: 09 51 / 4 75 33

Telefax: 09 51 / 4 75 33

Haben Sie Fragen zum Umweltschutz oder zur Produktsicherung?

Telefon: 0 21 31 / 14 20 42

Telefax: 0 21 31 / 14 35 87

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 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/schleifen>
email: schleifen.de@3m.com

SBI 129
XL-UW
Version 01/99