

Produkt: SC-DR

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: SCHLEIFMITTEL

Artikelgruppe: SCOTCH-BRITE

Download: 25.07.2021

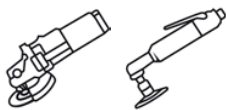
SCOTCH-BRITE ROLOC SC-DR

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Scotch-Brite™ Roloc™ SC-DR Vliesscheibe



Maschinensysteme



Lieferbare Formen

- Scheibe

Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Edelstahl, FE-Metall, NE-Metall, Aluminium

Werkstücke: Schweißnähte, Bleche, Rohre, etc.

Produktaufbau

<i>Aufbau:</i>	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel
<i>Durchmesser:</i>	25,4mm, 50,8mm, 76,2mm
<i>Empfohlene U/min.:</i>	10.000 - 15.000, 12.000 - 18.000, 20.000 - 22.000
<i>Farbe:</i>	braun, rot, blau, grau
<i>Feinheitsgrad:</i>	coarse, medium, very fine, super fine
<i>Maximale U/min.:</i>	18.000, 23.000, 25.000
<i>Schleifkorn:</i>	Aluminiumoxid, Siliciumkarbid

Anwendungsmöglichkeiten

Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlauffarben, Glätten von Oberflächen, leichte Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Merkmale

- 3-dimensionale, halb-flexible Faservlieskonstruktion
- Stabile Konstruktion
- Roloc™ Schnellwechselsystem
- Offene Struktur

Vorteile

- Hohe Reinigungswirkung
- Hohe Anpassungsfähigkeit
- Entfernung von Sekundärgraten
- Reißfest
- Schneller Werkzeugwechsel ohne Einsatz eines Wechselwerkzeugs
- Kontrollierte Schneidleistung
- Oberflächenwirksam

Nutzen

- Hervorragende Oberflächenergebnisse
- Verändert nicht die Geometrie des Werkstücks
- Lange Lebensdauer
- Zeit- und Kostenersparnis
- Keine Zerstörung kritischer Toleranzen

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

