

# Scotch-Brite™ LD-WL Kompaktscheibe

## Produktaufbau

<b>Aufbau:</b>	Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel, gewickelte Scheibenform
<b>Breite:</b>	12,7mm, 25,4mm, 50,8mm
<b>Empfohlene U/min.:</b>	1.500, 2.500, 3.800
<b>Feinheitsgrad:</b>	fine
<b>Härte:</b>	7, 8
<b>Maximale U/min.:</b>	2.550, 3.000, 3.600, 4.500, 6.000
<b>Schleifkorn:</b>	Siliciumcarbid

## Maschinensysteme



## Lieferbare Formen

- Scheibe (gerichtet)

## Anwendungsbereiche

Werkstoffe: Metall, Kunststoff, Holz, Lacke, etc.

Werkstücke: Maschinenteile, Kolbenringe, Aluminiumprofile, Zahnräder, etc.

## Anwendungsmöglichkeiten

Anpassungsfähige Kompaktscheibe zum Entgraten aller metallischen und nichtmetallischen Werkstoffe.

## Merkmale

- Gewickelte Faservliescheibe
- Imprägnierung
- LDW Material
- Anpassungsfähig
- Entgraten aller metallischen und nichtmetallischen Werkstoffe



## Vorteile

- Permanentes Freisetzen von Schleifkörnern
- Erhöhung der Standzeit
- Leicht profilierbar
- Besonders für den Einsatz auf Maschinensystemen geeignet
- Widerstandsfähig
- Hohe Schneidleistung



## Nutzen

- Gleichbleibendes Arbeitsergebnis während der gesamten Standzeit
- Keine Veränderung der Werkstückgeometrie
- Kostenersparnis durch geringere Rüst- und Nebenzeiten
- Einfache Bearbeitung konturierter Werkstücke

**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](http://solutions.3mdeutschland.de) > Alles über 3M > Qualitätsmanagement bei 3M.