

3M Roloc™**Kompaktscheibe XL-UR, Ø 50,8 mm, Körnungsvergleich: 100****Bestelldaten**

| | |
|---------------|--------------|
| Bestellnummer | 554066 100 |
| GTIN | 480111719440 |
| Artikelklasse | 53M |

Beschreibung**Ausführung:**

Das **Schnellwechselsystem** mit Kunststoffgewinde (Roloc™, Combidisc® CDR) ermöglicht den sicheren Schleifwerkzeug-Wechsel „in einem Dreh“ von Hand in kürzester Zeit.

Faservlies mit harzgebundenem Schleifmittel, **verpresste Scheibenform**.

Verwendung:

Zum rationellen Schleifen kleiner Flächen, auch bei wechselnden Konturen. Kostenreduzierung mehrstufiger Arbeitsprozesse infolge reduzierter Wechselzeiten.

Besonders geeignet zum **Feinschleifen und Entgraten**. Hinterlässt ein **feines Finish** und reduziert die Rautiefe auf allen Werkstoffen.

Hinweis:

Roloc™ Bristle-Disc finden Sie unter 573510 ff.

Technische Beschreibung

| | |
|-------------------|------------|
| Körnungsvergleich | 100 |
| Feinheitsgrad | grob |
| Ausführung | 8 A coarse |
| Härtegrad | hart |
| Scheiben-Ø | 50,8 mm |

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Schleifmittelkurzzeichen | A |
| Schleifmittel | Normalkorund (A) |
| Eisen-, Schwefel- und Chlor-Anteil | < 0,1 % |
| Produktnameattribut | Ø 50,8 mm |
| Herstellerbezeichnung | XL-DR |
| maximale Drehzahl | 22000 min ⁻¹ |
| Produktart | Kompaktscheibe |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Mg | geeignet | | |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | | |
| Stahl < 1400 N/mm ² | geeignet | | |
| Stahl < 55 HRC | geeignet | | |
| Stahl < 60 HRC | geeignet | | |
| Stahl < 67 HRC | geeignet | | |
| INOX | geeignet | | |
| Ti | geeignet | | |
| GG(G) | geeignet | | |
| CuZn | geeignet | | |
| Kunststoff, GFK | geeignet | | |
| Holz | geeignet | | |
| Stein | bedingt geeignet | | |
| Lacke | geeignet | | |
| Uni | geeignet | | |
| nass maximal | bedingt geeignet | | |
| trocken | geeignet | | |

Zubehör

| | |
|--|-----------|
| Gummi-Schleifteller Schaft-Ø 6 mm mittelhart Außen-Ø 50 mm | 554093 50 |
| Gummi-Schleifteller Schaft-Ø 6 mm mittel Außen-Ø 50 mm | 554092 50 |
| Gummi-Schleifteller Schaft-Ø 6 mm weich Außen-Ø 50 mm | 554091 50 |
| Kunststoff-Schleifteller Schaft-Ø 6 mm Außen-Ø 50 mm | 554090 50 |
| Gummi-Schleifteller Schaft-Ø 6 mm hart Außen-Ø 50 mm | 554089 50 |