

3M Roloc™



## Dados do pedido

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Número do pedido | 554067 280     |
| GTIN             | 30048011171846 |
| Classe de artigo | 53M            |

## Descrição

### Modelo:

O **sistema de troca rápida** com rosca de plástico (Roloc™, Combidisc® CDR) permite a troca segura de retificadoras “de uma só vez” à mão e o mais brevemente possível.

Velo de fibra com abrasivo com aglomerado de resina, **forma de disco prensada**.

### Utilização:

Para uma retificação eficiente de superfícies pequenas, mesmo com contornos alternados.

Redução de custos de processos de trabalho em vários níveis como resultado de tempos de troca reduzidos.

Particularmente adequadas para **retificação fina e rebarbagem**. Obtém um **acabamento fino** e reduz a rugosidade em todos os materiais.

### Instrução:

**Roloc™ Bristle-Disc** disponível em 573510 e seguintes.

## Descrição técnica

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Comparação da granulometria | 280      |
| Versão                      | 2 S fine |
| Grau de dureza              | suave    |
| Grau de finura              | fino     |
| Ø do disco                  | 76,2 mm  |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Abreviatura abrasivo                | SiC                        |
| Abrasivo                            | Carboneto de silício (SiC) |
| Proporção de ferro, enxofre e cloro | < 0,1 %                    |
| Atributo do nome do produto         | Ø 76,2 mm                  |
| Designação do fabricante            | XL-DR                      |
| n.º máximo de rotações              | 15000 r,p,m,               |
| Tipo de produto                     | Disco compacto             |

### Dados de utilizador

|                              | Adequabilidade            | V <sub>c</sub> | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Alu Mg                       | adequado                  |                |            |
| Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adequado                  |                |            |
| Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adequado                  |                |            |
| Aço < 55 HRC                 | adequado                  |                |            |
| Aço < 60 HRC                 | adequado                  |                |            |
| Aço < 67 HRC                 | adequado                  |                |            |
| INOX                         | adequado                  |                |            |
| Ti                           | adequado                  |                |            |
| GG(G)                        | adequado                  |                |            |
| CuZn                         | adequado                  |                |            |
| Plástico, GFK                | adequado                  |                |            |
| Madeira                      | adequado                  |                |            |
| Pedra                        | condicionalmente adequado |                |            |
| Vernizes                     | adequado                  |                |            |
| Uni                          | adequado                  |                |            |
| máximo a molhado             | condicionalmente adequado |                |            |
| seco                         | adequado                  |                |            |

**Acessórios**

|   |           |
|---|-----------|
| Disco de lixa de borracha com alojamento M14duro Ø exterior 75  | 554088 75 |
| Eixo do disco de lixa de borracha-Ø 6 mmduro Ø exterior 75      | 554089 75 |
| Eixo do disco de lixa de plástico-Ø 6 mm Ø exterior 75          | 554090 75 |
| Eixo do disco de lixa de borracha-Ø 6 mmsuave Ø exterior 75     | 554091 75 |
| Eixo do disco de lixa de borracha-Ø 6 mmmédio Ø exterior 75     | 554092 75 |
| Eixo do disco de lixa de borracha-Ø 6 mmmeio duro Ø exterior 75 | 554093 75 |
| Disco de lixa de borracha com alojamento M14duro Ø exterior 75  | 554094 75 |