

**Rändelrad PM, BL 30°, Rändel-Ø d1 × Rändelbreite b / Zahnteilung:  
20X8/1,6mm****Bestelldaten**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 290176 20X8/1,6 |
| GTIN          | 4030741198175   |
| Artikelklasse | 29I             |

**Beschreibung****Ausführung:**

Verschleißfest aus Pulvermetall (PM).

**Hinweis:**

**Weitere Größen und Profile auf Anfrage lieferbar.**

**Technische Beschreibung**

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Rändel-Ø d <sub>1</sub>         | 20 mm  |
| Rändelbohrungs-Ø d <sub>2</sub> | 6 mm   |
| Zahnteilung                     | 1,6    |
| Rändelbreite b                  | 8 mm   |
| Rändelausführung                | BL 30° |
| für Norm                        | DIN 82 |
| Schneidstoff                    | PM     |

Produktart

Rändelwerkzeug

**Anwenderdaten**

|                               | <b>Eignung</b>   | <b>V<sub>c</sub></b> | <b>ISO-Code</b> |
|-------------------------------|------------------|----------------------|-----------------|
| Alu Kunststoffe               | geeignet         | 70 m/min             | N               |
| Alu (kurzspanend)             | geeignet         | 35 m/min             | N               |
| Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 60 m/min             | P               |
| Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 45 m/min             | P               |
| Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 30 m/min             | P               |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 50 m/min             | M               |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 25 m/min             | M               |
| CuZn                          | geeignet         | 65 m/min             | N               |
| Öl                            | geeignet         |                      |                 |
| nass maximal                  | bedingt geeignet |                      |                 |
| nass minimal                  | bedingt geeignet |                      |                 |