

**Garant****Maskin-gängtapp, Nitrerad, MF: 20X1,5****Beställningsdata**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 132880 20X1,5 |
| GTIN         | 4045197074225 |
| Artikelklass | 11H           |

**Beskrivning****Fördel:**

**Torrbearbetning** för gråjärn – kylsmörjmedel behövs inte. Extra slitstark tack vare de nitrerade ytorna.

**OBS!:**

med 4 skär.

**Teknisk beskrivning**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Antal skär Z                 | 5          |
| Gäng-Ø                       | 20 mm      |
| Gängstigning                 | 1,5 mm     |
| Antal spånspår               | 5          |
| Kärnhåls-Ø                   | 18,5 mm    |
| Skaftdiameter D <sub>s</sub> | 16 mm      |
| totallängd L                 | 125 mm     |
| Skaftfyrkant □               | 12 mm      |
| Toleransklass                | ISO 2X 6HX |
| Skärmaterial                 | HSS E      |
| Norm                         | DIN 374    |
| Gängdjup                     | 60 mm      |
| Gängtyp                      | MF         |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| gänga                 | M20×1,5                                 |
| Beläggning            | Nitrerad                                |
| Flankvinkel           | 60 grad                                 |
| Gängnorm              | DIN 13                                  |
| Skärfasform           | C                                       |
| Skaft                 | Cylindriskt skaft med h9                |
| Invändig              | nej                                     |
| Användning vid håltyp | upp till 3×D vid bottenhål              |
| Användning vid håltyp | upp till 3×D vid genomgående hål        |
| Skärriktning          | Höger                                   |
| Typ av gängverktyg    | Maskingängtapp för dynamisk bearbetning |
| Färgring              | vit                                     |
| Produktslag           | Gängtapp                                |

## Användardata

|              | Lämplighet     | V <sub>c</sub> | ISO-kod |
|--------------|----------------|----------------|---------|
| GG           | lämplig        | 13 m/min       | K       |
| GGG          | mindre lämplig | 9 m/min        | K       |
| vått maximal | lämplig        |                |         |
| torrt        | mindre lämplig |                |         |