

**Garant****Spiraltapper, vaporiseret, M: M12****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 135450 M12    |
| GTIN                | 4045197076878 |
| Artikelklasse       | 11H           |

**Beskrivelse****Udførelse:**Str. M2,6 med gammel DIN-profil. **HSS-E**

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 376

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 1,75 mm

Samlet længde L: 110 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 10,2 mm

**Teknisk beskrivelse**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Antal spånnoter        | 3       |
| Gevindstigning         | 1,75 mm |
| Kernehul-Ø             | 10,2 mm |
| Antal skær Z           | 3       |
| Gevind-Ø               | 12 mm   |
| Norm                   | DIN 376 |
| Skaft-Ø D <sub>s</sub> | 9 mm    |
| Samlet længde L        | 110 mm  |
| Skaftfirkant □         | 7 mm    |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Toleranceklasse            | ISO 2 6H                                   |
| Skæremateriale             | HSS E                                      |
| Gevinddybde                | 24 mm                                      |
| Gevindtype                 | M  |
| Gevindstørrelse            | M12  |
| Belægning                  | vaporiseret                                |
| Flankevinkel               | 60 grader                                  |
| Gevindstandard             | DIN 13                                     |
| Skærfasform                | C  |
| Spiralvinkel               | 40 grader                                  |
| Skaft                      | Cylinderskaft med h9                       |
| Indvendig køling           | nej  |
| Anvendelse ved boringstype | Op til 2×D ved bundhul                     |
| Skæreretning               | højre                                      |
| Type af gevindværktøj      | Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning |
| Farvering                  | blå  |
| Produkttype                | Snittapper                                 |

## Brugerdata

|                              | Egnet til      | V <sub>c</sub> | ISO-kode |
|------------------------------|----------------|----------------|----------|
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 13 m/min       | N        |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 15 m/min       | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 15 m/min       | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 15 m/min       | P        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 6 m/min        | M        |
| CuZn                         | betinget egnet | 13 m/min       | N        |
| Olie                         | egnet          |                |          |
| våd, maksimal                | betinget egnet |                |          |

