

**Garant****Spiraltapper, vaporiseret, MF: 4X0,5****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 136260 4X0,5  |
| GTIN                | 4045197079114 |
| Artikelklasse       | 11H           |

**Beskrivelse****Udførelse:**

Vaporiseret overflade, koldsvejsning reduceres.

Gevindtype: MF

Skæremateriale: HSS E

Norm: DIN 374

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 0,5 mm

Samlet længde L: 63 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Skaftfirkant □: 2,1 mm

Kernehul-Ø: 3,5 mm

**Teknisk beskrivelse**

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Gevindstigning         | 0,5 mm   |
| Kernehul-Ø             | 3,5 mm   |
| Antal spånnoter        | 3        |
| Gevind-Ø               | 4 mm     |
| Antal skær Z           | 3        |
| Skaft-Ø D <sub>s</sub> | 2,8 mm   |
| Samlet længde L        | 63 mm    |
| Skaftfirkant □         | 2,1 mm   |
| Toleranceklasse        | ISO 2 6H |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Skæremateriale             | HSS E  |
| Norm                       | DIN 374  |
| Gevinddybde                | 12 mm  |
| Gevindtype                 | MF   |
| Gevindstørrelse            | M4×0,5   |
| 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 3×D ved bundhul                         |
| Skæreretning               | højre  |
| Type af gevindværktøj      | Maskinsnittapper til konventionel bearbejdning |
| Farvering                  | uden   |
| 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> | egnet          | 15 m/min       | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 15 m/min       | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup> | egnet          | 15 m/min       | P        |
| GG (G)                       | betinget egnet | 9 m/min        | K        |
| CuZn                         | betinget egnet | 13 m/min       | N        |
| Olie                         | egnet          |                |          |

våd, maksimal

betinget egnet