

**Garant****Spånbrydertapper HSS-E-PM form B, ubelagt, M: M16****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 131280 M16    |
| GTIN                | 4045197069467 |
| Artikelklasse       | 11H           |

**Beskrivelse****Udførelse:****Med skæreansnit.****Fordel:**

Højere slidstyrke.

Gevindtype: M

Skæremateriale: HSS E PM

Norm: DIN 376

Toleranceklasse: ISO 2 6H

Gevindstigning: 2 mm

Samlet længde L: 110 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 12 mm

Skaftfirkant □: 9 mm

Kernehul-Ø: 14 mm

**Teknisk beskrivelse**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Gevind-Ø               | 16 mm   |
| Kernehul-Ø             | 14 mm   |
| Antal skær Z           | 3       |
| Antal spånnoter        | 3       |
| Gevindstigning         | 2 mm    |
| Norm                   | DIN 376 |
| Skaft-Ø D <sub>s</sub> | 12 mm   |
| Samlet længde L        | 110 mm  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Skafftirkant □             | 9 mm   |
| Toleranceklasse            | ISO 2 6H                                       |
| Skæremateriale             | HSS E PM                                       |
| Gevinddybde                | 48 mm  |
| Gevindtype                 | M  |
| Gevindstørrelse            | M16  |
| Belægning                  | ubelagt  |
| Flankevinkel               | 60 grader                                      |
| Gevindstandard             | DIN 13   |
| Skærfasform                | B  |
| Skaft                      | Cylinderskaft med h9                           |
| Indvendig køling           | nej  |
| Anvendelse ved boringstype | Op til 3×D ved gennemgangshul                  |
| 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 | 15 m/min       | N        |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 18 m/min       | P        |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 18 m/min       | P        |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | egnet          | 18 m/min       | P        |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | betinget egnet | 9 m/min        | P        |
| Olie                          | egnet          |                |          |
| våd, maksimal                 | betinget egnet |                |          |

