

**Garant****Strojni navojni svedri konična oblika, vaporizirani, M: M6****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 135550 M6     |
| GTIN                  | 4045197076977 |
| Razred artikla        | 11H           |

**Opis****Izvedba:****S koničnim vodilnim navojem.****Specialni navojni svedri za zaprte izvrtine na poglobljenih mestih, pri katerih že nastali odrezki ostanejo v utorih navojnega svedra. HSS-E****Tehnični opis**

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Korak navoja              | 1 mm     |
| Število rezil Z           | 3        |
| Ø navoja                  | 6 mm     |
| Število vpenjalnih utorov | 3        |
| Ø osnovne izvrtine        | 5 mm     |
| Standard                  | DIN 371  |
| Ø držala D <sub>s</sub>   | 6 mm     |
| Celotna dolžina L         | 80 mm    |
| 4-kotno držalo □          | 4,9 mm   |
| Kakovost                  | ISO 2 6H |
| Rezalni material          | HSS E    |
| Globine navoja            | 12 mm    |
| Vrsta navoja              | M        |
| Velikost navoja           | M6       |

|                           |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| Prevleka                  | vaporizirani                                    |
| Kot profila               | 60 stopinj                                      |
| Standard za navoje        | DIN 13                                          |
| Oblika presekanega dela   | C                                               |
| Kot spirale               | 40 stopinj                                      |
| Držalo                    | Cilindrično držalo s h9                         |
| z notranjim hlajenjem     | ne                                              |
| Uporaba pri načinu vrtnja | do 2xD pri zaprti izvrtini                      |
| Smer rezanja              | desni                                           |
| Vrsta navojnega orodja    | Strojni navojni sveder<br>za dinamično obdelavo |
| Barvni prstan             | modra                                           |
| Vrsta izdelka             | Navojni svedri                                  |

## Uporabniški podatki

|                              | Primernost       | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Al (kratki odrezki)          | pogojno primerno | 13 m/min       | N          |
| Jeklo < 500 N/mm             | pogojno primerno | 15 m/min       | P          |
| Jeklo < 750 N/mm             | pogojno primerno | 15 m/min       | P          |
| Jeklo < 900 N/mm             | pogojno primerno | 15 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno         | 6 m/min        | M          |
| CuZn                         | pogojno primerno | 13 m/min       | N          |
| Olje                         | primerno         |                |            |
| mokro maks.                  | pogojno primerno |                |            |