

**Garant****Komplet GARANT Vap Tap strojni navojni svedri HSS-E****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | GG1326 M20    |
| GTIN                  | 4069515046435 |
| Razred artikla        | GGN           |

**Opis****Izvedba:**

**Univerzalni navojni sveder GARANT Vap Tap** Lahko se **zanesljivo** uporablja v širokem **naboru materialov**. Optimizirana **dolžina vratu in utora** za **izboljšano odvajanje ostružkov** za **globoke** navoje. Visokozmogljiv **rezalni material HSS-E** s povečano vsebnostjo vanadija za izboljšano **odpornost proti obrabi**. **Površina vaporizirana**, manjša nevarnost hladne zavaritve materiala.

**Kot številka: 132642.**

**Napotek:**

Do ≤ M16 Vsebina 5 kosov na garnituro

Od ≥ M18 Vsebina 3 kosi na garnituro

**Tehnični opis**

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Rezalni material          | HSS E  |
| Število vpenjalnih utorov | 3      |
| Korak navoja              | 2,5 mm |
| Ø navoja                  | 20 mm  |
| Globine navoja            | 60 mm  |

## Podatkovni list

|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Ø držala D <sub>s</sub>    | 16 mm                                           |
| Velikost navoja            | M20                                             |
| Ø osnovne izvrtine         | 17,5 mm                                         |
| Vrsta navoja               | M                                               |
| Število rezil Z            | 3                                               |
| Celotna dolžina L          | 140 mm                                          |
| Standard                   | DIN 376                                         |
| Kakovost                   | ISO 2 6H                                        |
| Vsebina                    | 3                                               |
| 4-kotno držalo □           | 12 mm                                           |
| Prevleka                   | vaporizirani                                    |
| Kot profila                | 60 stopinj                                      |
| Standard za navoje         | DIN 13                                          |
| Oblika prisekanega dela    | B                                               |
| Držalo                     | Cilindrično držalo s h9                         |
| Notranje hlajenje          | ne                                              |
| Uporaba pri načinu vrtanja | do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini           |
| Smer rezanja               | desno                                           |
| Vrsta navojnega orodja     | Strojni navojni sveder<br>za dinamično obdelavo |
| Serija                     | Vap Tap                                         |
| Vrsta izdelka              | Navojni svedri                                  |

## Uporabniški podatki

|                     | Primernost | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|---------------------|------------|----------------|------------|
| Al umetna masa      | primerno   | 18 m/min       | N          |
| Al (kratki odrezki) | primerno   | 13 m/min       | N          |
| Jeklo < 500 N/mm    | primerno   | 18 m/min       | P          |
| Jeklo < 750 N/mm    | primerno   | 15 m/min       | P          |

## Podatkovni list

|                              |                     |          |   |
|------------------------------|---------------------|----------|---|
| Jeklo < 900 N/mm             | primerno            | 15 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm            | primerno            | 6 m/min  | P |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno            | 6 m/min  | M |
| CuZn                         | pogojno primerno    | 15 m/min | N |
| Uni                          | primerno            |          |   |
| Olje                         | primerno            |          |   |
| <del>mokro maks.</del>       | <del>primerno</del> |          |   |
| <b>Ustrezni izdelki</b>      |                     |          |   |

No Shop URL available for: GG1326 M20