

**Garant****Strojni ureznik za prolazne i slijepe rupe, TiN, MF: M108X3****Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 130025 M108X3 |
| GTIN           | 4062406031671 |
| Razred artikla | 10N           |

**Opis****Napomena:**

Rok isporuke: 49 kalendarskih dana

Minimalna količina: 1 kom.

Specijalna izrada – povrat nije moguć

Vrsta navoja: M

Rezni materijal: HSS

Standard: DIN 2184

Razred tolerancije: ISO 1 4H

Razred tolerancije: ISO 1X 4HX

Razred tolerancije: ISO 2 6H

Nagib navoja: 3 mm

Ukupna duljina L: 180 mm

Ø drške D<sub>s</sub>: 56 mm

4-kutna drška □: 44 mm

Ø osnovne rupe: 105 mm

**Tehnički opis**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Ø drške D <sub>s</sub> | 56 mm  |
| Ø osnovne rupe         | 105 mm |
| Broj oštrica Z         | 12     |
| Broj steznih utora     | 12     |
| 4-kutna drška □        | 44 mm  |
| Dubina navoja          | 162 mm |

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Razred tolerancije         | ISO 1 4H                  |
| Razred tolerancije         | ISO 1X 4HX                |
| Razred tolerancije         | ISO 2 6H                  |
| Razred tolerancije         | ISO 2X 6HX                |
| Razred tolerancije         | 6H +0,20                  |
| Razred tolerancije         | ISO 3 6G                  |
| Razred tolerancije         | ISO 3X 6GX                |
| Razred tolerancije         | 7H                        |
| Razred tolerancije         | 7HX                       |
| Razred tolerancije         | 7G                        |
| Razred tolerancije         | 7GX                       |
| Razred tolerancije         | 6H +0,05                  |
| Razred tolerancije         | 6H +0,10                  |
| Nagib navoja               | 3 mm                      |
| Rezni materijal            | HSS                       |
| Standard                   | DIN 2184                  |
| Ukupna duljina L           | 180 mm                    |
| Ø navoja                   | 108 mm                    |
| Vrsta navoja               | M                         |
| Veličina navoja            | M108×3                    |
| Prevlaka                   | TiN                       |
| Kut profila navoja vijka   | 60 stupanj                |
| Norma navoja               | DIN 13                    |
| Oblik rezanja              | C                         |
| Drška                      | Cilindrična drška s h9    |
| Unutarnje hlađenje         | ne                        |
| Primjena kod vrste bušenja | do 1,5×D za prolazne rupe |
| Primjena kod vrste bušenja | do 1,5×D kod slijepe rupe |
| Smjer rezanja              | desni                     |

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Vrsta alata s navojem | Strojni ureznici za uobičajenu obradu |
| Prsten u boji         | nema                                  |
| Vrsta proizvoda       | Svrdla za navoje                      |