

Garant
Draadsnijfrees 2×D, TiAlN, M: M12

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 139515 M12 |
| GTIN | 4045197081773 |
| Artikelklasse | 11J |

Omschrijving
Uitvoering:

Gecorrigeerd schroefdraadprofiel voor het frezen van **exacte binnendraad** (op stabiele opspanmogelijkheden letten).

Verzinktrap **aan schachtkant** voor 90°-verzinking.

Een hogere kerndiameter, twee smalle geometrisch geoptimaliseerde spaangroeven en een speciale boorpunt garanderen een goede spaanvorming en een geringe snijdruk.

Voordeel:

Boren, verzinken en draadfrezen met slechts één gereedschap!

Draadspoed: 1,75 mm

Boor-Ø D_C: 9,74 mm

Snijlengte l_c: 25,5 mm

Schachtlengte L_s: 45 mm

Totale lengte L: 89 mm

Schacht-Ø D_s: 14 mm

Technische beschrijving

| | |
|--|---------|
| Programmeerwaarde voor verzinking l ₁ | 27,1 mm |
| Insteekbreedte e ₁ | 1,5 mm |
| Voeding f _z in gietaluminium | 0,08 mm |
| Draadspoed | 1,75 mm |
| Boor-Ø D _C | 9,74 mm |
| maximale verzink-Ø D ₁ | 12,3 mm |

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Aantal spaangroeven | 2 |
| Schacht-Ø D _s | 14 mm |
| Totale lengte L | 89 mm |
| Schachtlengte L _s | 45 mm |
| Draaddiepte | 18 |
| Draadafmeting | M12 |
| Snijlengte l _c | 25,5 mm |
| Coating | TiAlN |
| Draadsoort | M |
| Draadsoort | M-LH |
| Flankhoek | 60 graden |
| Snijmateriaal | VHM |
| Schroefdraadnorm | DIN 13 |
| Schacht | DIN 6535 HA met h6 |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Inwendige koeling | ja |
| Toepassing bij boringtype | tot 2xD bij blind en doorlopend gat |
| Verzinktraphoek | 90 graden |
| Schachttolerantie | h6 |
| Gekleurde ring | zonder |
| Binnen-/buitentoepassing | Binnen |
| Producttype | DRAADFREES |