

Garant**GARANT Master Tap Alu machinetap, DLC, MF: 6X0,75****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 132810 6X0,75 |
| GTIN | 4067263830108 |
| Artikelklasse | 11I |

Omschrijving**Uitvoering:**

High-Performance tap, speciaal ontwikkeld voor **aluminium- en NE-legeringen**. **Extra lange spaangroeven** en halslengte voor bruikbare **draaddieptes tot 4xD**.

- **HSS-E-PM materiaal voor maximale snijkantstabiliteit.**
- **Ultragladde DLC-coating voor slijtvastheid en het voorkomen van materiaalopbouw.**
- **Extra lange spaanruimtegeometrie.**

Technische beschrijving

| | |
|--------------------------|------------|
| Draadafmeting | M6x0,75 |
| Aantal snijkanten Z | 3 |
| Draadsoort | MF |
| Schacht-Ø D _s | 4,5 mm |
| Schacht-vierkant □ | 3,4 mm |
| Totale lengte L | 80 mm |
| Schroefdraad-Ø | 6 mm |
| Snijmateriaal | HSS E PM |
| Draaddiepte | 24 mm |
| Aantal spaangroeven | 3 |
| Tolerantieklasse | ISO 2X 6HX |
| Draadspoed | 0,75 mm |

| | |
|------------------------------|---|
| Kerngat-Ø | 5,2 mm |
| Norm | Fabrieksnorm |
| Coating | DLC |
| Flankhoek | 60 graden |
| Schroefdraadnorm | DIN 13 |
| Aansnijdingsvorm | B |
| Schacht | Cilinderschacht met h9 |
| Inwendige koeling | nee |
| Toepassing bij boringtype | tot 4xD bij doorlopend gat |
| Snijrichting | rechts |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de dynamische bewerking |
| Gekleurde ring | geel |
| Serie | Master Tap |
| Producttype | Tap |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|-------------------------|----------------------------|----------------|----------|
| Alum. | geschikt | 35 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 32 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | geschikt | 20 m/min | N |
| PMMA acryl | onder voorwaarden geschikt | 20 m/min | N |
| PA 66 | onder voorwaarden geschikt | 18 m/min | N |
| PEEK | geschikt | 18 m/min | N |
| Cu | geschikt | 18 m/min | N |
| CuZn | geschikt | 25 m/min | N |
| Olie | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |

nat minimaal

geschikt