


Boor-inzetstuk met aanslijping HSS-E-PM, TiAlN, Ø D: 43mm

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 232286 43 |
| GTIN | 4045197593733 |
| Artikelklasse | 22F |

Omschrijving
Uitvoering:

Verwisselbare HSS-snikkant voor universeel gebruik. Geen naslijpen.
Met spaanbreker. Aangeslepen snijkant voor grote stabiliteit en automatische centrering.
Voor boringen tot nauwkeurigheid IT10.

Opmerking:

Andere maten, uitvoering met VHM-snikkanten en 180°-snijkanten, op aanvraag leverbaar.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Ø D | 43 mm |
| Voeding f in RVS > 900 N/mm ² | 0,3 mm/omw, |
| voor basiselement type | 36 |
| Voeding f in staal < 900 N/mm ² | 0,43 mm/omw, |
| Aantal wisselingen/snikkanten | 1 |
| Coating | TiAlN |
| Tophoek | 132 graden |
| Soort | TiAlN |
| Snijmateriaal | HSS E PM |

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Producttype | Snij-inzetdeel voor het boren |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|--------------|----------------|----------|
| Alu kunststoffen | geschikt | 200 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 200 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | geschikt | 120 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 65 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 60 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 55 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 50 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 20 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | S |
| GG(G) | geschikt | 60 m/min | K |
| CuZn | geschikt | 140 m/min | N |
| nat maximaal | geschikt | | |