


Ruwfrees, TiAlN, Ø DC: 8mm

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 192850 8 |
| GTIN | 4045197108210 |
| Artikelklasse | 12W |

Omschrijving

Uitvoering:
Achterslepen, fijn kartelprofiel.Centrumsnijdend.
 Gunstig geprijsd alternatief.

Technische beschrijving

| | |
|---|----------------------------------|
| Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,014 mm |
| Hoekfasebreedte bij 45° | 0,3 mm |
| Snijkant-Ø D_c | 8 mm |
| Aantal tanden Z | 3 |
| Schacht-Ø D_s | 10 mm |
| Totale lengte L | 69 mm |
| Snijlengte L_c | 19 mm |
| Aanzetrichting | horizontaal, schuin en verticaal |
| Schacht | DIN 1835 B met h6 |
| Tolerantie nominale Ø | js12 |
| Spiraelhoek | 30 graden |
| Hoekfasehoek | 45 graden |
| Coating | TiAlN |
| Snijmateriaal | HSS Co 8 |

| | |
|-------------------|------------|
| Norm | DIN 844 |
| Freesprofiel | HR |
| Inwendige koeling | nee |
| Gekleurde ring | zonder |
| Producttype | Hoekfrezes |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|-----------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 120 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 78 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 55 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 55 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 17 m/min | M |
| CuZn | beperkt geschikt | 92 m/min | N |
| nat maximaal | geschikt | | |
| droog | beperkt geschikt | | |