

Garant**Sleuffrees, ongecoat, Ø DC × LC h11 × e8: 45,5X10mm**

Bestelgegevens

| | |
|---------------|----------------|
| Bestelnummer | 194010 45,5X10 |
| GTIN | 4045197109453 |
| Artikelklasse | 11W |

Omschrijving

Uitvoering:

Aan de omtrek snijdend, kruisvertand. De zijvlakken zijn vrijgeslepen en kunnen daardoor niet in het werkstuk vast gaan zitten. Speciaal behandeld oppervlak.

Opmerking:

Voor het frezen van groeven t.b.v. komspieën volgens DIN 6888 of voor het frezen van kleine sleuven.

Technische beschrijving

| | |
|--|--------------|
| Voor schijfspieën DIN 6888 | 10,0×16,0 mm |
| Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ² | 0,09 mm |
| Snijkant-Ø D_c | 45,5 mm |
| Aantal tanden Z | 12 |
| Schacht-Ø D_s | 12 mm |
| Totale lengte L | 71 mm |
| Snijlengte L_c | 10 mm |
| Coating | ongecoat |
| Snijmateriaal | HSS Co 5 |
| Norm | DIN 850 D/F |

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Freesprofiel | kruisvertand |
| Tolerantie nominale \varnothing | e8 |
| Aanzetriching | horizontaal |
| Schacht | DIN 1835 B met h6 |
| Inwendige koeling | nee |
| Schachttolerantie | h6 |
| Hoekfasehoek | 90 graden |
| Gekleurde ring | zonder |
| Producttype | Spiebaanfrees |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|-----------|----------|
| Alu kunststoffen | beperkt geschikt | 250 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 70 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 35 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 28 m/min | P |
| GG(G) | beperkt geschikt | 22 m/min | K |
| CuZn | beperkt geschikt | 35 m/min | N |
| Uni | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |