

Garant**Kopierfreeskop, harde bewerking, HB7730, Ø D h10: 20mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 210370 20 |
| GTIN | 4045197523495 |
| Artikelklasse | 21M |

Technische beschrijving

| | |
|--|-----------------------|
| Koplengte l | 25 mm |
| Snijlengte L ₂ | 15 mm |
| Snijkant-Ø D | 20 mm |
| Maximale snijdiepte a _{p max} in staal < 60 HRC | 0,6 mm |
| Opnamegrootte | 20 mm |
| Vrije lengte | 25 mm |
| Voeding f _z voor kopierfrezen in staal < 60 HRC | 0,08 mm |
| Aantal snijkanten Z | 4 |
| Serie | TopCut |
| Soort | HB7730 |
| Snijmateriaal | VHM |
| Norm | Fabrieksnorm |
| Type | H |
| Spiraelhoek | 15 graden |
| Aanzetrichting | horizontaal en schuin |

| | |
|---|--------------------------------|
| Ingrijpingsbreedte ae bij freesoperatie | 0,05×D bij kopieerfreen |
| Inwendige koeling | nee |
| Geschikte opname | GARANT TopCut |
| Producttype | Snij-inzetdeel voor het frezen |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 210 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 170 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 150 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 130 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | beperkt geschikt | 110 m/min | P |
| Staal < 55 HRC | beperkt geschikt | 50 m/min | H |
| Staal < 60 HRC | beperkt geschikt | 40 m/min | H |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 80 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | beperkt geschikt | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | beperkt geschikt | 80 m/min | S |
| GG(G) | geschikt | 160 m/min | K |
| Olie | beperkt geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |
| nat minimaal | beperkt geschikt | | |
| droog | beperkt geschikt | | |
| Lucht | geschikt | | |

Accessoires

| | |
|---|-------------|
| Opzetadapter voor momentsleutel Type 16X5 | 219986 16X5 |
| Montagesleutel Type 16X5 | 219987 16X5 |