


KOMET® UniTurn®-kopieerboorstang, links, L2 = 10 mm, Ø Dmin: 3mm

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 240111 3 |
| GTIN | 4047109070981 |
| Artikelklasse | 24S |

Omschrijving
Uitvoering:

materiaal = BK 82. Vanaf uitvoering 5 met inwendige koelvloeistoftoevoer, bij kleinere diameters wordt de koelvloeistof via de houder overgebracht.

Technische beschrijving

| | |
|--|---------------------------------|
| Geschikte klemhouder nr. 240100 | 12/4; 16/4 |
| Schacht-Ø d | 4 mm |
| f | 1,25 mm |
| Radius R | 0,1 mm |
| Maximale steekdiepte t_{max} | 0,7 mm |
| a | 2,7 mm |
| Voor boringen vanaf Ø D_{min} | 3 mm |
| Maximale snijdiepte $a_{p max}$ | 0,2 mm |
| Voeding f in staal < 500 N/mm ² | 0,02 mm/omw, |
| Nuttige lengte | 10 mm |
| Productnaamattribuut | L ₂ = 10 mm |
| Producttype | Snij-inzetdeel voor het draaien |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V_c | ISO-code |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| Alu kunststoffen | geschikt | 180 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 180 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | geschikt | 160 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 100 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 90 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 80 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 70 m/min | P |
| Staal < 1400 N/mm ² | geschikt | 70 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 50 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 30 m/min | S |
| GG(G) | geschikt | 55 m/min | K |
| Uni | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |
| droog | beperkt geschikt | | |

Accessoires

KOMET UniTurn®-draai-klemhouder voor niet-roterend gebruik (zonder boorstang) Schacht-Ø d / borings-Ø d1 16/4 mm

240100 16/4

KOMET UniTurn®-draai-klemhouder voor niet-roterend gebruik (zonder boorstang) Schacht-Ø d / borings-Ø d1 12/4 mm

240100 12/4