

Garant**Pantserstalen pijptap, ongecoat, PG: PG21****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 133450 PG21 |
| GTIN | 4045197074959 |
| Artikelklasse | 11H |

Omschrijving**Toepassing:**

Als machinetap of voor het met de hand nasnijden. **Voor schroefdraad van pantserstalen pijp DIN 40430.**

Opmerking:

Schacht volgens DIN 40432 vervaardigd.

Snijmateriaal: HSS

Gangen per inch: 16

Schroefdraad-Ø: 28,3 mm

Totale lengte L: 90 mm

Schacht-Ø D_s: 20 mm

Schacht-vierkant □: 16 mm

Kerngat-Ø: 27 mm

Technische beschrijving

| | |
|--------------------------|---------|
| Aantal spaangroeven | 4 |
| Schroefdraad-Ø | 28,3 mm |
| Aantal snijkanten Z | 4 |
| Gangen per inch | 16 |
| Draadspoed | 1,59 mm |
| Kerngat-Ø | 27 mm |
| Schacht-Ø D _s | 20 mm |

| | |
|---|--|
| Totale lengte L | 90 mm |
| Schacht-vierkant □ | 16 mm |
| Snijmateriaal | HSS |
| aanbevolen maximale boordiepte L ₂ | 84,9 mm |
| Draadafmeting | Pg21 |
| Coating | ongecoat |
| Draadsoort | Pg |
| Flankhoek | 80 graden |
| Norm | DIN 40432 |
| Schroefdraadnorm | DIN 40430 |
| Aansnijdingsvorm | D |
| Schacht | Cilinderschacht met h9 |
| Inwendige koeling | nee |
| Toepassing bij boringtype | tot 3×D bij blind gat |
| Toepassing bij boringtype | tot 3×D bij doorlopend gat |
| Snijrichting | rechts |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de conventionele bewerking |
| Gekleurde ring | zonder |
| Producttype | Tap |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 13 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | beperkt geschikt | 6 m/min | M |
| CuZn | beperkt geschikt | 13 m/min | N |

| | |
|--------------|------------------|
| Olie | geschikt |
| nat maximaal | beperkt geschikt |