

Garant
Spiralbohrer HSS W, unbeschichtet, Ø DC h8: 6,6mm

Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 114200 6,6 |
| GTIN | 4045197015747 |
| Artikelklasse | 11B |

Beschreibung
Ausführung:

Normale Kernstärke ohne Kernanstieg.

Präziser Spitzenanschliff.

Geschliffene, großräumige Spannuten mit engem Drall.

Blankgeschliffene Oberfläche.

Mit Ausspitzung Form A ab Größe 2,0 mm.

Empfehlung:
Maximale Bohrtiefe:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Technische Beschreibung

| | |
|---|----------------|
| Spannutenlänge L_c | 63 mm |
| Anzahl Schneiden Z | 2 |
| Nenn-Ø D_c | 6,6 mm |
| Toleranz Nenn-Ø | h8 |
| Schaft-Ø D_s | 6,6 mm |
| Gesamtlänge L | 101 mm |
| Vorschub f in Alu Kunststoffe langspanend | 0,14 mm/U |
| Norm | DIN 338 |
| empfohlene maximale Bohrtiefe L_2 | 53,1 mm |
| Spitzenwinkel | 130 Grad |
| Schaft | Zylinderschaft |

| | |
|--------------|---------------|
| Beschichtung | unbeschichtet |
| Schneidstoff | HSS |
| Typ | W |
| Spiralwinkel | 35-40 Grad |
| Innenkühlung | nein |
| Farbring | gelb |
| Produktart | Spiralbohrer |

Anwenderdaten

| | Eignung | V_c | ISO-Code |
|-------------------|------------------|----------------------|-----------------|
| Alu Kunststoffe | geeignet | 70 m/min | N |
| Alu (kurzspanend) | geeignet | 45 m/min | N |
| Alu > 10% Si | bedingt geeignet | 40 m/min | N |
| Öl | geeignet | | |
| nass maximal | geeignet | | |