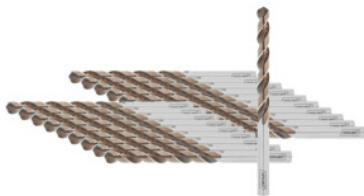




Vorteilspack HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS N, 20 Stück



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | GG4031 5 |
| GTIN | 4067263101819 |
| Artikelklasse | GGN |

Beschreibung

Ausführung:

HOLEX CleverDrill: Stabiler Bohrer für alle Standardanwendungen. Verbessertes Anbohrverhalten durch Kreuzanschliff. Kerndicke und Kernanstieg normal. Profilgeschliffen. Oberfläche: Bronzefarben-angelassene Spiralnut.

Wie Nr. 114031.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

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

Hinweis:

Nachfolgeprodukt für Nr. 114030.

Gr. 13,5 – 16 : Mit abgesetztem Schaft-Ø 12,7 mm.

Technische Beschreibung

| | |
|--|-----------|
| Norm | DIN 338 |
| Anzahl Schneiden Z | 2 |
| Vorschub f in Stahl < 750 N/mm ² | 0,05 mm/U |
| Gesamtlänge L | 86 mm |
| empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂ | 44,5 mm |
| Spitzenwinkel | 118 Grad |

Datenblatt

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Spannutenlänge L _c | 52 mm |
| Toleranz Nenn-Ø | h8 |
| Schaft-Ø D _s | 5 mm |
| Schaft | Zylinderschaft |
| Nenn-Ø D _c | 5 mm |
| Inhalt | 20 |
| Serie | CleverDrill |
| Beschichtung | unbeschichtet |
| Schneidstoff | HSS |
| Typ | N |
| Innenkühlung | nein |
| Farbring | ohne |
| Produktart | Spiralbohrer |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Kunststoffe | bedingt geeignet | 80 m/min | N |
| Alu (kurzspanend) | bedingt geeignet | 60 m/min | N |
| Alu > 10% Si | bedingt geeignet | 50 m/min | N |
| Stahl < 500 N/mm ² | geeignet | 35 m/min | P |
| Stahl < 750 N/mm ² | geeignet | 32 m/min | P |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | 22 m/min | P |
| Stahl < 1100 N/mm ² | bedingt geeignet | 18 m/min | P |
| GG(G) | bedingt geeignet | 30 m/min | K |
| CuZn | geeignet | 40 m/min | N |
| Öl | geeignet | | |
| nass maximal | geeignet | | |

Passende Produkte

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG4031-5>

Datenblatt