

Garant
NC-Anbohrer HSS-E Nr. 112020 mit Kunststoff-Box 90°, TiAlN, Typ: 6-12

Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 112108 6-12 |
| GTIN | 4067263117742 |
| Artikelklasse | 11A |

Beschreibung
Ausführung:

NC-Anbohrer-Satz in Kunststoff-Box.

Mit Mitnahmeflächen nach DIN 1835-B. Exakt mittiger Spitzenanschliff mit schmaler Querschneide – dadurch leichtes Anbohren und hohe Formgenauigkeit der Zentrierbohrung. Sehr stabil durch kurze Spannuten.

Inhalt:

4 NC-Anbohrer Nr. 112000.

Inhalt:

Je 1 NC-Anbohrer: Gr. 6; 8; 10; 12.

Lieferumfang:

4-teiliger NC-Anbohrersatz mit Kunststoff-Box.

Hinweis:

Drehzahl für den tatsächlichen Bohr-Ø verwenden (nicht generell für den Bohreraußen-Ø).

Technische Beschreibung

| | |
|-----------------------|-------|
| Nenn-Ø D _c | 10 mm |
| Nenn-Ø D _c | 12 mm |
| Nenn-Ø D _c | 6 mm |

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Nenn-Ø D _c | 8 mm |
| Beschichtung | TiAlN |
| Schneidstoff | HSS E |
| Norm | Werksnorm |
| Typ | N |
| Toleranz Nenn-Ø | h6 |
| Spitzenwinkel | 90 Grad |
| Schaft | DIN 1835 B mit h6 |
| Anzahl Schneiden Z | 2 |
| Farbring | ohne |
| Produktart | Anbohrer |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Kunststoffe | geeignet | 87 m/min | N |
| Alu (kurzspanend) | geeignet | 56 m/min | N |
| Alu > 10% Si | bedingt geeignet | 50 m/min | N |
| Stahl < 500 N/mm ² | geeignet | 50 m/min | P |
| Stahl < 750 N/mm ² | geeignet | 37 m/min | P |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | 31 m/min | P |
| Stahl < 1100 N/mm ² | geeignet | 12 m/min | P |
| Stahl < 1400 N/mm ² | geeignet | 10 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | geeignet | 15 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | geeignet | 10 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geeignet | 6 m/min | S |
| GG(G) | geeignet | 31 m/min | K |
| CuZn | geeignet | 100 m/min | N |
| Uni | geeignet | | |
| Öl | geeignet | | |

nass maximal

geeignet

Zubehör

| | |
|---|-----------|
| NC-Anbohrer HSS-E90° N Ø DC h6 10 mm | 112000 10 |
| NC-Anbohrer HSS-E90° N Ø DC h6 12 mm | 112000 12 |
| NC-Anbohrer HSS-E90° N Ø DC h6 6 mm | 112000 6 |
| NC-Anbohrer HSS-E90° N Ø DC h6 8 mm | 112000 8 |
| NC-Anbohrer HSS-E-PM90° N Ø DC h6 10 mm | 112060 10 |
| NC-Anbohrer HSS-E-PM90° N Ø DC h6 12 mm | 112060 12 |
| NC-Anbohrer HSS-E-PM90° N Ø DC h6 6 mm | 112060 6 |
| NC-Anbohrer HSS-E-PM90° N Ø DC h6 8 mm | 112060 8 |