

Garant
NC-Reibahle konfigurierbar, unbeschichtet, Nenn-Ø DC: 1,4mm


Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 162951 1,4 |
| GTIN | 4062406263690 |
| Artikelklasse | 110 |

Beschreibung

Ausführung:

Reibahlen fertig geschliffen für Passung nach Angabe.

Hinweis:

Für **Passung H7** siehe Nr. 162900 und 163000.

Für Reibahlen in 1/100 - Abmessungen siehe Nr. 162902.

Technische Beschreibung

| | |
|---|----------------|
| Nenn-Ø D _c | 1,4 mm |
| Schneidenlänge L _c | 8 mm |
| Gesamtlänge L | 40 mm |
| Ø-Bereich | 1,33 - 1,41 mm |
| Schafttoleranz | h6 |
| Vorschub f in Stahl < 750 N/mm ² | 0,1 mm/U |
| Auskraglänge L ₁ | 15 mm |
| Schaft-Ø D _s | 2 mm |
| Anzahl Schneiden Z | 3 |
| Reibaufmaß im Ø Richtwert | 0,05 - 0,1 mm |
| Beschichtung | unbeschichtet |
| Schneidstoff | HSS E |
| Norm | Werksnorm |

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Innenkühlung | nein |
| Schaft | DIN 1835 A mit h6 |
| Verwendung bei Bohrungsart | bei Durchgangsloch |
| Farbring | ohne |
| Produktart | Reibahle |

Anwenderdaten

| | Eignung | V _c | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu | geeignet | 20 m/min | N |
| Alu (kurzspanend) | geeignet | 20 m/min | N |
| Stahl < 500 N/mm ² | geeignet | 15 m/min | P |
| Stahl < 750 N/mm ² | geeignet | 10 m/min | P |
| Stahl < 900 N/mm ² | geeignet | 7 m/min | P |
| Stahl < 1100 N/mm ² | geeignet | 5 m/min | P |
| Stahl < 1400 N/mm ² | bedingt geeignet | 4 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | geeignet | 5 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | bedingt geeignet | 5 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | bedingt geeignet | 5 m/min | S |
| GG(G) | bedingt geeignet | 5 m/min | K |
| CuZn | bedingt geeignet | 13 m/min | N |
| Uni | geeignet | | |
| Öl | geeignet | | |
| nass maximal | geeignet | | |