

Garant**Alesatore per macchine a CN configurabile, non rivestito, Ø Nominale DC: 11,5mm**

Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 162951 11,5 |
| GTIN | 4045197366214 |
| Classe articolo | 110 |

Descrizione

Esecuzione:**Alesatori completamente rettificati per accoppiamenti su indicazione del cliente.****Nota:**Per **accoppiamento H7** vedi n. art. 162900 e 163000.

Per alesatori in dimensioni 1/100 vedi n. art. 162902.

Descrizione tecnica

| | |
|--|-----------------|
| Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm ² | 0,25 mm/gir, |
| Tolleranza codolo | h6 |
| Sporgenza totale L ₁ | 101 mm |
| Ø Nominale D _c | 11,5 mm |
| Ø Codolo D _s | 10 mm |
| Lunghezza complessiva L | 142 mm |
| Lunghezza taglienti L _c | 41 mm |
| Ø Campo | 11,06 - 11,8 mm |
| Numero taglienti Z | 6 |
| Sovrametallo di alesatura nel Ø | 0,1 - 0,2 mm |
| Rivestimento | non rivestito |
| Materiale da taglio | HSS E |

| | |
|---------------------------|--|
| Norma | Norma interna |
| Passaggio interno per LR | no |
| Codolo | DIN 1835 A con h6 |
| Utilizzo per tipo di foro | in caso di foro passante |
| Colore collarino | senza |
| Tipo di prodotto | Bit per viti con impronta a croce Phillips |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio | idonea | 20 m/min | N |
| Alluminio (a truciolo corto) | idonea | 20 m/min | N |
| Acciaio < 500 N/mm ² | idonea | 15 m/min | P |
| Acciaio < 750 N/mm ² | idonea | 10 m/min | P |
| Acciaio < 900 N/mm ² | idonea | 7 m/min | P |
| Acciaio < 1100 N/mm ² | idonea | 5 m/min | P |
| Acciaio < 1400 N/mm ² | limitatamente adatto | 4 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | idonea | 5 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | limitatamente adatto | 5 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | limitatamente adatto | 5 m/min | S |
| GG(G) | limitatamente adatto | 5 m/min | K |
| CuZn | limitatamente adatto | 13 m/min | N |
| Uni | idonea | | |
| Olio | idonea | | |
| a umido max. | idonea | | |