

Punta ad alte prestazioni in HMI HOLEX Pro INOX, codolo cilindrico DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 13,5mm



Dati di ordinazione

| Numero d'ordine | 122492 13,5 | | |
|-----------------|---------------|--|--|
| GTIN | 4067263011392 | | |
| Classe articolo | 12F | | |

Descrizione

Esecuzione:

Foratura efficiente particolarmente indicata per l'impiego su **acciai inossidabili e resistenti agli** acidi.

Taglienti principali diritti con **design ottimizzato** per un miglior comportamento di rottura del truciolo. Vani per trucioli di maggiori dimensioni per **un'eccellente evacuazione dei trucioli.** Elevata resistenza all'usura grazie al **substrato in metallo duro di ultima generazione** e al **rivestimento resistente alle alte temperature.**

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_C = L_2 + 1.5 \times D_C$. Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Ordinare le forme **HB**: con **n. art. 122491**. Ordinare le forme **HE**: con **n. art. 122492**.

Descrizione tecnica

| Tolleranza Ø nominale | m7 | |
|---|--------------|--|
| Avanzamento f in INOX < 900 N/mm ² | 0,15 mm/gir, | |
| Numero taglienti Z | 2 | |
| Ø Codolo D _s | 14 mm | |
| Lunghezza complessiva L | 107 mm | |
| Profondità di foratura massima consigliata L ₂ | 39,8 mm | |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L _c | 60 mm | |

| Ø Nominale D _c | 13,5 mm | | |
|---------------------------|--------------------|--|--|
| Norma | DIN 6537 K | | |
| Serie | Pro INOX | | |
| Rivestimento | AlTiN | | |
| Materiale da taglio | VHM | | |
| Esecuzione | 4×D | | |
| Angolo di affilatura | 140 grado | | |
| Codolo | DIN 6535 HE con h6 | | |
| Passaggio interno per LR | sì, con 25 bar | | |
| Colore collarino | blu | | |
| Tipo di prodotto | Punte elicoidali | | |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|------------------------------|----------------------|-----------------------|------------|
| Alluminio (a truciolo corto) | limitatamente adatta | 140 m/min | N |
| Alluminio > 10% Si | limitatamente adatta | 120 m/min | N |
| Acciaio < 500 N/mm² | idonea | 120 m/min | Р |
| Acciaio < 750 N/mm² | idonea | 110 m/min | Р |
| Acciaio < 900 N/mm² | idonea | 80 m/min | Р |
| INOX < 900 N/mm ² | idonea | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | idonea | 45 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | idonea | 35 m/min | S |
| a umido max. | idonea | | |
| a umido min. | limitatamente adatta | | |