

Garant**Corpo base HiPer-Drill, 8xD, Ø DC: 25mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	231615 25
GTIN	4045197603302
Classe articolo	21S

Descrizione**Esecuzione:**

- **Avanzamenti e prestazioni ai massimi livelli grazie alle geometrie ottimizzate e ai materiali.**
- **Posizionamento esatto dell'inserto per taglio grazie alla sede prismatica e serraggio sicuro mediante foro centrale.**
- **Elevata precisione di concentricità radiale di montaggio.**
- **Ottima stabilità del corpo punta.**

Uso:

Utilizzo fisso e rotante. Per fori di precisione fino a IT9.

Raccomandazioni:

Definire il foro pilota.

Nota:

Altre dimensioni fino a Ø 50,99 mm su richiesta.

La vite di serraggio deve essere cambiata ogni cinque sostituzioni dell'inserto per taglio.

Ridurre i valori v_c del 20 %.

Per una concentricità radiale ottimale, serrare nel mandrino idraulico, (ad es. n. art. 302026 Dim. 20).

Per una stabilità ottimale, usare sempre le punte più corte possibile.

Per l'impiego sicuro della punta è necessario effettuare in precedenza un foro pilota 1,5xD con la punta 231600 con dimensioni e modello di inserto per taglio uguali. **L'esecuzione di un foro pilota aumenta la sicurezza dei processi.**

Descrizione tecnica

Campo di Ø D _c	25 - 25,99 mm
Vite di serraggio	231999 10IP (3,3 Nm)

Ø Codolo D _s	32 mm
Lunghezza utile L ₁	208 mm
Lunghezza codolo L _s	60 mm
Serie	HiPer-Drill
Numero taglienti Z	2
Lunghezza complessiva L	305 mm
Esecuzione	8×D
Codolo	ISO 9766
Utilizzo foro	per foratura obliqua
Utilizzo foro	per foratura in pacchetti
Utilizzo foro	per uscita obliqua
Utilizzo foro	per foratura trasversale
Passaggio interno per LR	sì
Tipo di prodotto	Punta a inserti

Accessori

Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Vite Torx Plus® Trasmissione 15IP	231999 15IP
Lama da 8 mm, con magnetecon attacco portabit da 1/4 pollici Lunghezza complessiva 50 mm	659874 50
Giraviti dinamometricocon scala, attacco per lame intercambiabili Coppia max. 1600 cNm	659906 1600
Giraviti dinamometricocon scala, attacco per lame intercambiabili Coppia massima 1600 cNm	659957 1600