

Garant**Corpo base HiPer-Drill, 3xD, Ø DC: 19mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	231605 19
GTIN	4045197602800
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 in fase di montaggio. (Per fori di precisione fino a IT9)**
- **Ottima stabilità del corpo punta.**

Uso:

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

Nota:

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

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

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.

Descrizione tecnica

Lunghezza utile L ₁	60 mm
Vite di serraggio	231999 9IP (2,2 Nm)
Campo di Ø D _c	19 - 19,99 mm
Ø Codolo D _s	25 mm
Lunghezza codolo L _s	56 mm

Serie	HiPer-Drill
Numero taglienti Z	2
Lunghezza complessiva L	146 mm
Esecuzione	3xD
Codolo	ISO 9766
Utilizzo foro	per uscita obliqua
Utilizzo foro	per foratura trasversale
Utilizzo foro	per foratura in pacchetti
Utilizzo foro	per foratura obliqua
Passaggio interno per LR	sì
Tipo di prodotto	Punta a inserti

Accessori

Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 2,2 Nm	211750 2,2
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 9IP	674252 9IP
Vite Torx Plus® Trasmissione 9IP	231999 9IP