

**Garant****Punta a inserti, codolo combinato, 3xD, Ø DC: 33mm**

## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	232300 33
GTIN	4045197346124
Classe articolo	21S

## Descrizione

**Esecuzione:****Stabilità elevata e massima sicurezza di lavorazione.****Uso:****Per impiego fisso e rotante.**Per fori senza rigature di ritorno ed elevata stabilità dimensionale (in genere  $\pm 0,1$  mm).**Anche per macchine con bassa potenza. Speciale per l'impiego MTC (Multi Task Cutting) con la nuova generazione di centri di tornitura / fresatura (MTM).**

Con inserti n. art. 232400 – 232780.

**Per:**

Inserti WOEX 05T304.

**Nota:****ATTENZIONE!**

Nei fori passanti si forma un disco.

In caso di pezzi rotanti, pericolo di infortunio.

Si prega di adottare tutte le precauzioni necessarie.

**Utensili a gradino fino a 2 livelli secondo i tuoi dati disponibili su richiesta. (Quantitativo minimo d'ordine: 2 pezzi).**

Il modulo di richiesta è disponibile nell'e-shop nella pagina del prodotto alla voce "Moduli".

## Descrizione tecnica

Lunghezza utile L <sub>1</sub>	99 mm
Numero taglienti Z	1
Set di viti per inserti	239700 8IP (1,3 Nm)
Ø Codolo D <sub>s</sub>	32 mm

Codice ISO Inserto	WOEX 05T304
Lunghezza codolo $L_s$	60 mm
Ø Nominale D	33
Lunghezza complessiva L	188 mm
Limite di regolazione massimo $V_{max}$	0,5 mm
Sporgenza totale $L_A$	128 mm
Profondità di foratura per punta a inserti fino a	3×D
Codolo	DIN 6535 HE, DIN 6595
Utilizzo foro	Centratura
Utilizzo foro	Foratura obliqua
Utilizzo foro	per foratura trasversale
Utilizzo foro	Conca
Utilizzo foro	Uscita obliqua
Utilizzo foro	Foratura obliqua
Passaggio interno per LR	sì
Strategia di truciolatura	MTC
Tipo di prodotto	Punta a inserti

## Accessori

Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 1,3 Nm	211750 1,3
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Set di viti di serraggio con impronta Torx Plus® 10 pezzi Trasmissione 8IP	239700 8IP