

Garant**Frese ad alto avanzamento Feedking, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z:
32/5mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	212910 32/5
GTIN	4045197549761
Classe articolo	210

Descrizione**Esecuzione:**

Geometria dei taglienti ad azione **dinamica** per i massimi valori di avanzamento. Massima silenziosità grazie ad **alloggiamento per inserti autostabilizzante**. **Geometria ottimizzata** per **minore forza di taglio e minore carico radiale**.

Vantaggi:

Particolarmente economiche grazie agli inserti **a 4 taglienti estremamente stabili**.

Nota:

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 2,2** con lama n. art. **674252 Dim. 9IP**.

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	40 mm
Inserto adatto	XD.. 070308
Set di viti per inserti	219810 (9IP; 2,2 Nm)
Ø D_3	19 mm
Ø Tagliente D_c	32 mm

Profondità di taglio massima $a_{p\ max}$	0,85 mm
Ø Foro di attacco	16 mm
Numero taglienti Z	5
Passaggio interno per LR	sì
Fresatura a interpolazione Ø $D_{min.}$	51 mm
Fresatura a interpolazione Ø $D_{max.}$	62 mm
Fresatura a interpolazione a_p	0,85 mm
Lunghezza rampa L per $\alpha_{max.}$	18 mm
Angolo rampa $\alpha_{max.}$	0,95 grado
Serie	FeedKing
Angolo di regolazione κ	10 grado
Fz Helix	0,7
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Plunging
Utilizzo fresa	Ramping
Passo dei taglienti	differente
Strategia di truciolatura	HPC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

Accessori

Set di viti per inserti 10 pezzi	219810
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