Garant

Frese ad alto avanzamento GARANT Power Q Double, a manicotto, ∅ D / Numero taglienti Z: 63/5mm

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	213014 63/5
GTIN	4062406266868
Classe articolo	21O

Descrizione

Esecuzione:
Sistema di utensili con **alloggiamento inserto estremamente stabile** per garantire la **massima sicurezza dei processi. Geometrie degli utensili con forza di taglio ridotta** per un miglior **scarico del mandrino principale**.
Ricambi:
Set di viti per inserti n. art. 219799 8 (20IP, 5,7Nm).
Nota:
Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 5,7** con lama n. art. **674252 Dim. 20IP**.

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	50 mm
Serie	Power Q
∅ Tagliente D_C	63 mm
Fresatura a interpolazione a_p	2 mm
∅ D_3	47 mm

Fresatura a interpolazione ∅ $D_{min.}$	110 mm
Numero taglienti Z	5
∅ Foro di attacco	27 mm
Angolo di regolazione κ	16 grado
Inserto adatto	XOMU146715
Lunghezza rampa L per $\alpha_{max.}$	44,07 mm
Passaggio interno per LR	sì
Angolo rampa $\alpha_{max.}$	1,04 grado
Fresatura a interpolazione ∅ $D_{max.}$	124 mm
Fz Helix	0,8
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Plunging
Utilizzo fresa	Plunging
Strategia di truciolatura	HPC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

Accessori

Set di viti degli inserti10 pezzi Modello 8	219799 8
Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 5,7 Nm	211750 5,7
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 20IP	674252 20IP