

Garant**Power Q mini Hochvorschubfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten
ANGX, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	213058 50/5
GTIN	4062406566746
Artikelklasse	210

Beschreibung**Ausführung:**

Hochvorschubfrässystem für **kleinere Bearbeitungsdurchmesser** und **größere Einsatziefen**.
Besonders **effektiv durch hohe Schneidenanzahl**.

Ersatzteil:

Wendeplattenschrauben-Set Nr. 219799 9 (7IP; 1,2Nm).

Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 1,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 7IP** verwenden.

Technische Beschreibung

Anzahl Schneiden Z	5
Gesamtlänge L_{ges}	50 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	98 mm
passende Wendeschneidplatte	ANGX10T308ZE.R
Ramplinglänge L für α_{max}	42,4 mm

Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Serie	Power Q
Innenkühlung	ja
Einstellwinkel κ	20 Grad
Rampingwinkel α_{\max}	0,47 Grad
Schneiden-Ø D_c	50 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{\min}	94 mm
Ø D_3	44 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	1 mm
Fz Helix	0,8
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser