

**Garant**
**Power Q mini Hochvorschubfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten  
ANGX, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 42/5mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	213056 42/5
GTIN	4062406566616
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.

Bei Verwendung von Verlängerungen stets mit Innenkühlung arbeiten.

**Technische Beschreibung**

passende Wendeschneidplatte	ANGX10T308ZE.R
Innenkühlung	ja
Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Serie	Power Q
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	78 mm
Ø D <sub>3</sub>	36 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	40 mm

Schneiden-Ø $D_c$	42 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{max}$	82 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{max}$	34,4 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Rampingwinkel $\alpha_{max}$	0,58 Grad
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1 mm
Ø $D_1$ h6	17 mm
Aufnahmegewinde M	M16
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser