

Garant
**Power Q mini Hochvorschubfräser mit Weldonschaft, für
Wendeschneidplatten ANGX, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 25/4mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	213052 25/4
GTIN	4062406566333
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

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

Ersatzteil:

Wendeschneidplatten-Schrauben-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

Rampingwinkel α_{\max}	1,15 Grad
Ø D ₃	19 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Ramplinglänge L für α_{\max}	17,4 mm
Schneiden-Ø D _c	25 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	44 mm
Bohrzirkularfräsen a _p	1 mm
Serie	Power Q
Auskraglänge L ₁	60 mm

Einstellwinkel κ	20 Grad
Gesamtlänge L_{ges}	140 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	48 mm
passende Wendeschneidplatte	ANGX10T308ZE.R
Schaft- $\varnothing D_s$ h6	25 mm
Innenkühlung	ja
Schaftausführung	Weldonschaft
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser