

Garant
**Power Q mini Hochvorschubfräser mit Zylinderschaft, für
Wendeschneidplatten ANGX, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 16/2mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	213054 16/2
GTIN	4062406566418
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

Ø D ₃	10 mm
passende Wendeschneidplatte	ANGX10T308ZE.R
Gesamtlänge L _{ges}	100 mm
Rampinglänge L für α _{max}	8,4 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Auskräglänge L ₁	30 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	26 mm
Schaft-Ø D _s h6	16 mm
Schneiden-Ø D _c	16 mm

Rampingwinkel α_{\max}	2,39 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	30 mm
Serie	Power Q
Bohrzirkularfräsen a_p	1 mm
Einstellwinkel κ	20 Grad
Innenkühlung	ja
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser