

Garant**Power Q mini Hochvorschubfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten
ANGX, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 22/3mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	213056 22/3
GTIN	4062406566579
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.

Bei Verwendung von Verlängerungen stets mit Innenkühlung arbeiten.

Technische Beschreibung

Rampinglänge L für α_{\max}	14,4 mm
Ø D ₁ h6	10,5 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Aufnahmegewinde M	M10
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	38 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{max}	42 mm
Serie	Power Q

Ø D ₃	16 mm
Gesamtlänge L _{ges}	30 mm
Schneiden-Ø D _c	22 mm
Bohrzirkularfräsen a _p	1 mm
Innenkühlung	ja
passende Wendeschneidplatte	ANGX10T308ZE.R
Rampingwinkel α _{max}	1,39 Grad
Ø D ₂	18 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser