

## Garant

### Feedking Hochvorschubfräser mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 35/5Lmm



#### Bestelldaten

Bestellnummer	212902 35/5L
GTIN	4045197815606
Artikelklasse	210

#### Beschreibung

##### Ausführung:

**Dynamisch** wirkende Schneidengeometrie für höchste Vorschubwerte. Extrem hohe Laufruhe durch **selbststabilisierende Wendepplatten-Bettung**. **Optimierte Geometrie** für reduzierte Schnittkraft, dadurch **geringere Belastung der Hauptspindel**.

##### Vorteil:

Besonders ökonomisch durch **äußerst stabile 4-schneidige** Wendepplatten.

##### Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 2,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 9IP** verwenden.

#### Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	35 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 070308
Wendepplattenschrauben-Set	219810 (9IP; 2,2 Nm)
maximale Schnitttiefe a <sub>p,max</sub>	0,85 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Ø D <sub>3</sub>	22 mm
Auskraglänge L <sub>1</sub>	35 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	220 mm
Schaft-Ø D <sub>s</sub> h6	32 mm

Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	68 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	57 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	0,82 Grad
Ramplinglänge L für $\alpha_{\max}$	21 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	0,85 mm
Serie	FeedKing
Einstellwinkel $\kappa$	10 Grad
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Teilung der Schneiden	ungleich
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219810
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 9IP	674252 9IP
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2