# Garant

## Feedking Hochvorschubfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD..



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	212910 100/8
GTIN	4045197411778
Artikelklasse	210

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

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

#### Vorteil:

Besonders ökonomisch durch äußerst stabile 4-schneidige Wendeplatten.

#### **Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 3,8** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 15IP** verwenden.

## **Technische Beschreibung**

$\emptyset$ D <sub>3</sub>	84 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	100 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219933 (15IP; 3,8 Nm)
maximale Schnitttiefe a <sub>p max</sub>	1,15 mm

# Datenblatt

Aufnahmebohrungs-Ø	32 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	50 mm
passende Wendeschneidplatte	XD 09T308
Anzahl Schneiden Z	8
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	184 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{max}$	198 mm
Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub>	1,15 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{\scriptscriptstyle max}$	83,5 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\scriptscriptstyle max}$	0,21 Grad
Serie	FeedKing
Einstellwinkel κ	9 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Teilung der Schneiden	ungleich
Zerspanungsstrategie	HPC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

## Passende Produkte

https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/212910-100/8