# Garant

## Softcut® Eckfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten AO..



### **Bestelldaten**

Bestellnummer	215411 40/4
GTIN	4069515038874
Artikelklasse	210

### **Beschreibung**

#### Ausführung:

Präzisions-Eckfräser mit ungleicher Teilung für hohe Laufruhe, höchste Präzision und Schneidleistung. **Mit schnittkraftreduzierter Geometrie für den MTC-Einsatz** bei **instabilen Verhältnissen** oder für Spindeln mit geringer Antriebsleistung.

#### Verwendung:

Zum Eckfräsen in großen Tiefen, auch ins Volle. Universeller Einsatz in allen Stahlwerkstoffen sowie in rost- und säurefesten Stählen.

#### **Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 1,5** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 8IP** verwenden.

## **Technische Beschreibung**

$\varnothing D_3$	28,8 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{\text{\tiny max}}$	9,5 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	40 mm
passende Wendeschneidplatte	AO.T1104

# Datenblatt

Bohrzirkularfräsen Ø Dmin68,8 mmSerieSoftcut®Aufnahmebohrungs-Ø16 mmBohrzirkularfräsen Ø Dmax77,3 mmRampingwinkel αmax1,8 GradGesamtlänge Lges40 mmBohrzirkularfräsen ap3,4 mmAnzahl Schneiden Z4Wendeplattenschrauben-Set219799 10 (8IP; 1Schaftausführungmit BohrungEinstellwinkel κ90 Grad	
Aufnahmebohrungs-Ø16 mmBohrzirkularfräsen Ø $D_{max}$ 77,3 mmRampingwinkel $\alpha_{max}$ 1,8 GradGesamtlänge $L_{ges}$ 40 mmBohrzirkularfräsen $a_p$ 3,4 mmAnzahl Schneiden Z4Wendeplattenschrauben-Set219799 10 (8IP; 1Schaftausführungmit Bohrung	
Bohrzirkularfräsen $\varnothing$ D <sub>max</sub> 77,3 mm Rampingwinkel $\alpha_{max}$ 1,8 Grad Gesamtlänge L <sub>ges</sub> 40 mm Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub> 3,4 mm Anzahl Schneiden Z 4 Wendeplattenschrauben-Set 219799 10 (8IP; 1 Schaftausführung	
Rampingwinkel $\alpha_{max}$ 1,8 Grad  Gesamtlänge $L_{ges}$ 40 mm  Bohrzirkularfräsen $a_p$ 3,4 mm  Anzahl Schneiden Z 4  Wendeplattenschrauben-Set 219799 10 (8IP; 1  Schaftausführung mit Bohrung	
Gesamtlänge L <sub>ges</sub> Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub> Anzahl Schneiden Z  Wendeplattenschrauben-Set  Schaftausführung  40 mm  3,4 mm  4  Wendeplattenschrauben-Set  219799 10 (8IP; 1	
Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub> 3,4 mm  Anzahl Schneiden Z 4  Wendeplattenschrauben-Set 219799 10 (8IP; 1  Schaftausführung mit Bohrung	
Anzahl Schneiden Z 4 Wendeplattenschrauben-Set 219799 10 (8IP; 1 Schaftausführung mit Bohrung	
Wendeplattenschrauben-Set  219799 10 (8IP; 1 Schaftausführung  mit Bohrung	
Schaftausführung mit Bohrung	
-	,5Nm)
Einstellwinkel κ 90 Grad	9
Fräsverwendung Zirkularfräse	n
Fräsverwendung Ramping	
Fräsverwendung Eckfräsen	
Fräsverwendung Plungen	
Teilung der Schneiden ungleich	
Innenkühlung ja	
Zerspanungsstrategie MTC	
Zerspanungsstrategie MTC	
Werkzeugaustausch PowerCard	
Produktart Eckfräser	

## **Passende Produkte**

No Shop URL available for: 215411 40/4