

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



#### **Bestelldaten**

Bestellnummer	215407 18/2
GTIN	4069515038515
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**

Schaft-Ø D₅ h6	16 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{\text{\tiny max}}$	2,1 mm
$\emptyset$ D <sub>3</sub>	15 mm
passende Wendeschneidplatte	AO.T1104
Serie	Softcut <sup>®</sup>
Auskraglänge L <sub>1</sub>	30 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	25,2 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\text{\tiny max}}$	8,1 Grad
Anzahl Schneiden Z	2

# Datenblatt

Bohrzirkularfräsen a <sub>p</sub>	6,7 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	18 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219799 11 (8IP; 1,5Nm)
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	140 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub>	33,3 mm
Schaftausführung	Zylinderschaft
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

### **Passende Produkte**

No Shop URL available for: 215407 18/2