

Garant
**Softcut® Eckfräser mit Gewinde, für Wendeschneidplatten AP., Ø D / Anzahl
Schneiden Z: 32/8mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	215615 32/8
GTIN	4045197409980
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

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

Verwendung:

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

Ersatzteil:

Wendep Plattenschrauben-Set Nr. 219827 (6IP; 0,45 Nm).

Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 0,45** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 6IP** verwenden.

Bei Einsatz von Wendepplatten mit Radius 2 mm muss der Plattensitz modifiziert werden.

Technische Beschreibung

Aufnahmegewinde M	M16
passende Wendeschneidplatte	AP.. 0602..
Gesamtlänge L _{ges}	35 mm

Schneiden-Ø D_c	32 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Ø D_1 h6	17 mm
Ø D_2	28,7 mm
Anzahl Schneiden Z	8
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	62 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	0,9 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	62 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,4 Grad
Ramplinglänge L für α_{max}	28,85 mm
Serie	Softcut®
Ø D_3	30 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Eckfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219827
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 0,45 N·m	211750 0,45
	674252 6IP

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil
6IP
