

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

Bestelldaten

Bestellnummer	215620 32/8
GTIN	4045197410023
Artikelklasse	210

Beschreibung
Ausführung:

Präzisions-Eckfräser mit ungleicher Teilung für hohe Laufruhe, höchste Präzision und Schneidleistung. **Neue Generation** der Hochleistungs-Wendeschneidplatten-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:

Wendeschneidplattenschrauben-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 Wendeschneidplatten mit Radius 2 mm muss der Plattensitz modifiziert werden.

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D _c	32 mm
Wendeschneidplattenschrauben-Set	219827 (6IP; 0,45 Nm)

Gesamtlänge L_{ges}	35 mm
Aufnahmebohrungs- \emptyset	16 mm
passende Wendeschneidplatte	AP.. 0602..
Anzahl Schneiden Z	8
Rampingwinkel α_{max}	0,4 Grad
Bohrzirkularfräsen a_p	0,9 mm
Ramplinglänge L für α_{max}	28,85 mm
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{min}$	62 mm
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{max}$	62 mm
Serie	Softcut®
$\emptyset D_3$	30 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
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
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 6IP	674252 6IP