

Garant

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



Bestelldaten

Bestellnummer	215609 32/8
GTIN	4045197409904
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

passende Wendeschneidplatte	AP.. 0602..
Wendep Plattenschrauben-Set	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Auskräglänge L ₁	30 mm
Schneiden-Ø D _c	32 mm
Gesamtlänge L _{ges}	130 mm

Schaft-Ø D _s h6	25 mm
Anzahl Schneiden Z	8
Rampinglänge L für α _{max}	28,85 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{max}	62 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	62 mm
Bohrzirkularfräsen a _p	1,5 mm
Rampingwinkel α _{max}	0,4 Grad
Serie	Softcut®
Ø D ₃	30 mm
Schaftausführung	Zylinderschaft
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Eckfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219827
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 6IP	674252 6IP
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 0,45 N·m	211750 0,45