Garant

Softcut® Eckfräser mit Weldonschaft, für Wendeschneidplatten AP.., Ø D / Zeff: 25/5mm

Bestelldaten

Bestellnummer	215622 25/5
GTIN	4045197573940
Artikelklasse	21O

Beschreibung

Ausführung:
Präzisions-Eckfräser mit ungleicher Teilung für hohe Laufruhe, höchste Präzision und Schneidleistung. **Neue Generation** der Hochleistungs-Wendeplatten-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:
Wendeplattenschrauben-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 Wendeplatten mit Radius 2 mm muss der Plattensitz modifiziert werden.
Nicht zum Rampen und Zirkulareintauchen verwenden!

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D_C	25 mm
Auskraglänge L_1	44 mm
Gesamtlänge L_{ges}	100 mm
effektive Schneidenanzahl Z_{eff}	5

Schaft-Ø D_s h6	25 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219827 (6IP; 0,45 Nm)
maximale Schnitttiefe $a_{p\,max}$	33,5 mm
passende Wendeschneidplatte	AP.. 0602..
Serie	Softcut®
Anzahl Wendeschneidplatten	30
Schaftausführung	Weldonschaft
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set10-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