

Garant
GARANT Softcut® Eckfräser 90°, Weldonschaft, Ø D / Zeff: 20/2mm

Bestelldaten

Bestellnummer	215577 20/2
GTIN	4045197455260
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. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

Hinweis:

Bei Einsatz von Wendepplatten mit Radius größer 2 mm muss der Plattensitz modifiziert werden. GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 2,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 8IP** verwenden.

Nicht zum Rampen und Zirkulareintauchen verwenden!

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

Technische Beschreibung

maximale Schnitttiefe $a_{p \max}$	30 mm
effektive Schneidenanzahl Z_{eff}	2
Auskraglänge L_1	45 mm
Gesamtlänge L_{ges}	95 mm
Schneiden-Ø D_c	20 mm

Schaft-Ø D, h6	20 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219826 (8IP; 2,2 Nm)
passende Wendeschneidplatte	AP.. 1335..
Serie	Softcut®
Anzahl Wendeschneidplatten	6
Schaftausführung	Weldonschaft
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219826
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 8IP	674252 8IP