

Garant
Softcut® Eckfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten AP., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 63/9mm

Bestelldaten

Bestellnummer	215575 63/9
GTIN	4045197409393
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:

Wendeplattenschrauben-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.

Technische Beschreibung

Gesamtlänge L _{ges}	50 mm
------------------------------	-------

passende Wendeschneidplatte	AP.. 1335..
Wendeplattenschrauben-Set	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Schneiden- $\varnothing D_c$	63 mm
Aufnahmebohrungs- \varnothing	27 mm
Anzahl Schneiden Z	9
Rampingwinkel α_{max}	0,3 Grad
Bohrzirkularfräsen a_p	1,7 mm
Ramplinglänge L für α_{max}	57,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	123 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	124 mm
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	60 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Eckfräsen
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219826
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2
	674252 8IP

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil
8IP
