

Softcut® Eckfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten AO..



Bestelldaten

Bestellnummer	215415 40/5
GTIN	4069515039093
Artikelklasse	210

Beschreibung

Ausführung:

Präzisions-Eckfräser mit ungleicher Teilung für hohe Laufruhe, höchste Präzision und Schneidleistung. **Mit schnittkraftreduzierter Geometrie für den MTC-Einsatz** bei **instabilen Verhältnissen** oder für Spindeln mit geringer Antriebsleistung.

Verwendung:

Zum Eckfräsen in großen Tiefen, auch ins Volle. Universeller Einsatz in allen Stahlwerkstoffen sowie in rost- und säurefesten Stählen.

Hinweis:

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 1,5** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 8IP** verwenden.

Nicht zum Rampen und Zirkulareintauchen verwenden!

Technische Beschreibung

Serie	Softcut [®]
passende Wendeschneidplatte	AO.T1104
Aufnahmebohrungs-Ø	16 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219799 10 (8IP; 1,5Nm)
Schneiden-Ø D _c	40 mm
Gesamtlänge L _{ges}	50 mm

Datenblatt

maximale Schnitttiefe a _{p max}	20 mm
effektive Schneidenanzahl Z _{eff}	5
Anzahl Wendeschneidplatten	10
maximale Zustellung Wendeschneidplatte SekS	0,3 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Eckfräsen
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Eckfräser