

Garant**Softcut® Eckfräser mit Bohrung, für Wendeschneidplatten AP., Ø D / Anzahl
Schneiden Z: 52/6mm****Bestelldaten**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 215575 52/6 |
| GTIN | 4045197750761 |
| 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:

Wendepplattenschrauben-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

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Wendeplattenschrauben-Set | 219826 (8IP; 2,2 Nm) |
| Aufnahmebohrungs-Ø | 22 mm |
| Schneiden-Ø D_c | 52 mm |
| Anzahl Schneiden Z | 6 |
| passende Wendeschneidplatte | AP.. 1335.. |
| Gesamtlänge L_{ges} | 40 mm |
| Rampingwinkel α_{max} | 0,37 Grad |
| Bohrzirkularfräsen a_p | 1,8 mm |
| Ramplinglänge L für α_{max} | 46,5 mm |
| Bohrzirkularfräsen Ø D_{min} | 101 mm |
| Bohrzirkularfräsen Ø D_{max} | 102 mm |
| Serie | Softcut® |
| Ø D_3 | 49 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

| | |
|---|------------|
| PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 8IP | 674252 8IP |
| | 211750 2,2 |

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt
eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m
