

**Garant****Planfräser 45° mit Bohrung, für Wendeschneidplatten SD., Ø D / Anzahl  
Schneiden Z: 63/5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	214400 63/5
GTIN	4045197131768
Artikelklasse	210

**Beschreibung****Ausführung:**

Hohe Schneidenanzahl für höchste Produktivität. Positive Anstellung für weichen Schnitt und niedrige Leistungsaufnahme.

**Vorteil:****Höchste Produktivität durch:**

- **Höchste Schnittgeschwindigkeit.**
- **Höchste Vorschübe.**
- **Kurze Bearbeitungszeiten.**

**Hinweis:**

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

**Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	63 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm

Gesamtlänge $L_{ges}$	40 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219809 (8IP; 1,5 Nm)
maximaler Außen- $\varnothing D_{max}$	71,2 mm
passende Wendeschneidplatte	SD.. 0903
$\varnothing D_3$	71 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	134 mm
Rampingwinkel $\alpha_{max}$	0,47 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1,5 mm
Ramplinglänge L für $\alpha_{max}$	60,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	140 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	45 Grad
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Innenkühlung	ja
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Planfräser

## Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 1,5 N·m	211750 1,5
Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219809
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 8IP	674252 8IP