

**Garant**

**Planfräser 45° mit Bohrung, für Wendeschneidplatten SD., Ø D / Anzahl  
Schneiden Z: 100/12mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	214400 100/12
GTIN	4045197131836
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**

Ø D <sub>3</sub>	108 mm
passende Wendeschneidplatte	SD.. 0903

Wendeplattenschrauben-Set	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Aufnahmebohrungs-Ø	32 mm
Schneiden-Ø $D_c$	100 mm
Gesamtlänge $L_{ges}$	50 mm
maximaler Außen-Ø $D_{max}$	108,2 mm
Anzahl Schneiden Z	12
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{min}$	208 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{max}$	214 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{max}$	97,5 mm
Rampingwinkel $\alpha_{max}$	0,29 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	1,5 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	45 Grad
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Innenkühlung	ja
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Planfräser

## Zubehör

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