

**Garant****GARANT Softcut® 45° Hochleistungs-Planfräser, mit Bohrung, Ø D / Anzahl Schneiden Z: 160/12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	213555 160/12
GTIN	4045197953681
Artikelklasse	210

**Beschreibung****Ausführung:**

Hohe Schneidenanzahl für höchste Produktivität. Positive Anstellung für weichen Schnitt und niedrige Leistungsaufnahme. Hohe Laufruhe durch individuelle Werkzeuggeometrie. Für Aufnahmen nach DIN 2079 mit 4 zusätzlichen Befestigungsbohrungen und ohne Innenkühlung.

**Hinweis:**

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 3,0** mit Klinge Nr. **674252 15IP** verwenden.

**Technische Beschreibung**

Wendeplattenschrauben-Set	219833 (15IP; 3,0 Nm)
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	160 mm
maximaler Außen-Ø D <sub>max</sub>	172,3 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	63 mm
Anzahl Schneiden Z	12

Aufnahmebohrungs-Ø	40 mm
passende Wendeschneidplatte	SE.T1305
passende Wendeschneidplatte	XEEW1305
Serie	Softcut®
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	45 Grad
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	MTC
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Planfräser

## Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 3,0 N·m	211750 3,0
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 15IP	674252 15IP