

**Garant****Planfräser 43° Octo mit Bohrung, für Wendeschneidplatten OF., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	213300 50/4
GTIN	4045197702005
Artikelklasse	210

**Beschreibung****Ausführung:**

Planfräser 43° mit bis zu 8 einsetzbaren Schneiden je Wendeschneidplatte.

**Verwendung:**

Durch die ausgeprägte positive Geometrie werden sehr gute Oberflächen erzielt.  
Weichschneidender Planfräser.

**Hinweis:**

Um alle **8 Schneiden** einsetzen zu können, muss die Wendeplatte **immer in der angegebenen Richtung gedreht werden**.

Einsatzrichtwerte für  $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$ .

$a_{p \max}$  2,2 mm: (**Z = 8**),

$a_{p \max}$  3,5 mm: (**Z = 7**).

GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 3,8** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 15IP** verwenden.

**Technische Beschreibung**

Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
--------------------	-------

Wendeplattenschrauben-Set	219808 (15IP; 3,8 Nm)
Gesamtlänge $L_{ges}$	40 mm
Schneiden- $\varnothing D_c$	50 mm
passende Wendeschneidplatte	OF.. 050405
maximaler Außen- $\varnothing D_{max}$	59 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Einstellwinkel $\kappa$	43 Grad
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	43 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Teilung der Schneiden	ungleich
Innenkühlung	ja
Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Planfräser

## Zubehör

Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 3,8 N·m	211750 3,8
Wendeplattenschrauben-Set 10-teilig	219808
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 15IP	674252 15IP