

Garant
**Planfräser 45° mit Weldonschaft, für Wendeschneidplatten SD., Ø D / Anzahl
Schneiden Z: 20/3mm**

Bestelldaten

Bestellnummer	214395 20/3
GTIN	4045197221629
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

Gesamtlänge L_{ges}	90 mm
passende Wendeschneidplatte	SD.. 0903
Auskräglänge L_1	40 mm
maximaler Außen-Ø D_{max}	28,2 mm
Schneiden-Ø D_c	20 mm
Wendeplattenschrauben-Set	219809 (8IP; 1,5 Nm)
Schaft-Ø D_s h6	20 mm

Anzahl Schneiden Z	3
Rampingwinkel α_{\max}	1,64 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	48 mm
Ramplinglänge L für α_{\max}	17,5 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	54 mm
Bohrzirkularfräsen a_p	1,5 mm
$\varnothing D_3$	28 mm
Schaftausführung	Weldonschaft
Einstellwinkel κ	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
Wendeplattenschrauben-Set10-teilig	219809
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 1,5 N·m	211750 1,5