

**Garant**
**Kopierfräser kurz, Zylinderschaft, Ø D: 12mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	212601 12
GTIN	4045197712639
Artikelklasse	210

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Exakte Wendepplattenbettung durch optimale Auslegung von Platten- und Plattensitztoleranzen. Höchste Wechselgenauigkeit garantiert:  $\pm 0,015$  mm.

**Verwendung:**

Universeller Einsatz für Schlicht- und Semischlichtoperationen.

**Stahl** – für allgemeine Anwendungen im Gesenk- und Formenbau.

**Hinweis:**

Die Drehzahl entsprechend dem Wirk- $\varnothing D_w$  berechnen. GARANT Drehmoment-Schraubendreher TQ Nr. **211750 Gr. 2,2** mit Klinge Nr. **674252 Gr. 10IP** verwenden.

**Technische Beschreibung**

$\varnothing d_1$	10 mm
Schneiden- $\varnothing D_c$	12 mm
Schaft- $\varnothing D_s$ h6	12 mm
Wendepplattenschraube	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Auskraglänge $L_1$	32 mm
Gesamtlänge $L_{ges}$	92 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Innenkühlung	ja
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Kopierfräsen

Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

---

## Zubehör

PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 10IP	674252 10IP
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2
Spannschraube	219872