

Garant**VHM-Kopierfräser extra lang, Zylinderschaft, Ø D: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	212592 12
GTIN	4045197761460
Artikelklasse	210

Beschreibung**Ausführung:**

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

Verwendung:

Universeller Einsatz für Schlicht- und Semischlichtoperationen.

Vollhartmetall – für große Bearbeitungstiefen und zur Vibrationsminimierung.

Hinweis:

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

Technische Beschreibung

Wendeplattenschraube	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Gesamtlänge L_{ges}	160 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Schneiden-Ø D_c	12 mm
Auskraglänge L_1	50 mm
Ø d_1	10,4 mm
Schaft-Ø D_s h6	12 mm
Innenkühlung	ja
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Kopierfräsen

Werkzeugaustausch	PowerCard
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	219873
Drehmoment-Schraubendreher, fest eingestellt eingestelltes Drehmoment 2,2 N·m	211750 2,2
PrecisionBit für Torx Plus®, 1/4 Zoll E 6,3 Torx Plus®-Profil 10IP	674252 10IP