

**Garant****VHM másolómaró extra hosszú, Hengeres szár, Ø D: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	212592 12
GTIN	4045197761460
Árucikk kategória	210

**Leírás****Kivitel:**

Pontos váltólapka beágyazás a lapka és a lapkafészek tűrés optimális méretezése következtében. Biztosított a maximális cserepontosság:  $\pm 0,015$  mm.

**Felhasználás:**

Univerzálisan használható simító- és félsimító műveletekhez.

**Tömör keményfém** – nagy megmunkálási mélységekhez és a vibráció csökkentéséhez.

**Figyelem:**

A fordulatszámot a  $D_w$  működő Ø-nek megfelelően számítsa ki. A **211750 sz. 2,2 méretű GARANT TQ** nyomaték-csavarhúzózt a **674252 sz. 10IP** méretű pengével használja.

**Műszaki leírás**

Váltólapka csavar	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Teljes hossz $L_{ges}$	160 mm
Vágóélek száma Z	2
Vágóél Ø $D_c$	12 mm
Kinyúlási hossz $L_1$	50 mm
Ø $d_1$	10,4 mm
Szár Ø $D_s$ h6	12 mm
belső hűtés	igen
Szárkivitel	Hengeres szár
Marási felhasználási	Másolómarás

Szerszámcsere	PowerCard
Termék fajtája	Másolómaró

---

## Tartozék

Szorítócsavar	219873
Nyomaték-csavarhúzó, fixen beállítva Beállított nyomaték 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit Torx Plus®-hoz, 1/4 col E 6,3 Torx Plus® profil 10IP	674252 10IP