

**Garant****HM-kopifræser lang, Cylinderskaft, Ø D: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	212590 12
GTIN	4045197761361
Artikelklasse	210

**Beskrivelse****Udførelse:**

Præcist vendeplatteunderlag gennem optimering af platte- og platteholdertolerancerne.  
Garanti for maksimal udskiftningspræcision:  $\pm 0,015$  mm.

**Anvendelse:**

Universel anvendelse til slet- og semisletbearbejdning.

**Massivt hårdmetal** – til store bearbejdningsdybder og minimering af vibrationer.

**Bemærk:**

Beregn omdrejningstallet ud fra effektiv  $\varnothing D_w$ . Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 2,2** med klinge nr. **674252 str. 10IP**.

**Teknisk beskrivelse**

Skaft- $\varnothing D_s$ h6	12 mm
Skær- $\varnothing D_c$	12 mm
Udhængslængde $L_1$	35 mm
Antal skær Z	2
Samlet længde $L_{i alt}$	120 mm
Vendeplatteskrue	219872 (10IP; 2,2 Nm)
$\varnothing d_1$	10,4 mm
Indvendig køling	ja
Skaftudførelse	Cylinderskaft

Fræseanvendelse	Kopifræsning
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Kopifræser

---

## Tilbehør

PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 10IP	674252 10IP
Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 2,2 Nm	211750 2,2
Spændeskruer	219873