

**Garant**
**Kopijavimo freza ilga, Cilindrinis kotas, Ø D: 20mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	212606 20
GTIN	4045197712769
Produktų klasė	210

**Aprašymas**
**Modelis:**

Tikslų keičiamų plokštelių tvirtinimą užtikrina optimalus plokštelių ir jų lizdų tolerancijos santykis.  
Garantuojamas maksimalus pakartojimo tikslumas:  $\pm 0,015$  mm.

**Paskirtis:**

Universalus glotnulis ir pusiau glotnulis apdirbimas.

**Plienas** – universalus pritaikymas spaudų ir profilių gamyboje.

**Pastaba:**

Sūkių skaičius apskaičiuojamas pagal aktyvųjį  $\varnothing D_w$ . GARANT dinamometrinis raktas TQ Nr. **211750 dyd. 5,0** naudojamas su antgaliu Nr. **674252 dyd. 20IP**.

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	20 mm
Bendras ilgis $L_{viso}$	191 mm
Keičiamų plokštelių varžtas	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Ilgis $\varnothing d_1$	115 mm
Iškyšos ilgis $L_1$	34 mm
Koto $\varnothing D_s$ h6	20 mm
$\varnothing d_1$	17 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Vidinis aušinimas	taip
Koto tipas	Cilindrinis kotas

frezų naudojimas	Frezavimas kopijuojant
įrankių keitimas	PowerCard
Produkto rūšis	Kopijavimo freza

## Priedai

Dinamometrinis atsuktuvus, fiksuotas Nustatytas sukimo momentas 5,0 Nm	211750 5,0
Precizinis antgalis Torx Plus® varžtams, 1/4 colio E 6,3 Torx Plus® profilis 20IP	674252 20IP
Užveržimo varžtas	219874