

## Garant

**Kopijavimo freza 7° teigiama, su kiauryme, Ø D / pjovimo dantų skaičius Z:  
52/5mm**



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	212150 52/5
GTIN	4045197750426
Produktų klasė	210

### Aprašymas

#### Modelis:

Frezavimo laikiklis su kintamuoju dantų žingsniu radialiniam mušimui išvengti.

- **Žemas galinis ir radialinis mušimas.**
- **Tolygus naujos plokštelės padėties nustatymas, susidėvėjus pjovimo briaunoms.**

7° teigiamu kampu nustatytos keičiamos plokštelės sumažina vibravimą ir užtikrina minkštą pjovimo briaunos įėjimą.

#### Dėmesio:

Naudojant keičiamas pjovimo plokšteles su teigiama geometrija **negalima** naudoti apsauginių varžtų ir žiedų.

#### Pastaba:

GARANT dinamometrinis raktas TQ Nr. **211750 dyd. 3,8** naudojamas su antgaliu Nr. **674252 dyd. 15IP**.

$a_{p \max} = 2,5 \text{ mm}$ .

### Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	52 mm
Tinkamos keičiamos plokštelės	RD..12T3

Tvirtinimo kiaurymės Ø	22 mm
Bendras ilgis L <sub>viso</sub>	50 mm
Keičiamų plokštelių varžtų rinkinys	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Fiksavimo varžtų rinkinys	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D <sub>3</sub>	40 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	5
Vidinis aušinimas	taip
Reguliuojamas kampas κ	15–27 laipsniai
Fz Helix	0,7
Koto tipas	su kiauryme
Freza, pritaikyta plokštelės formai	apvalus
frezų naudojimas	Nuožulnus frezavimas
frezų naudojimas	Apskritiminis frezavimas
Pjovimo briaunų išdėstymas	kintamas
įrankių keitimas	PowerCard
Produkto rūšis	Kopijavimo freza

## Priedai

Precizinis antgalis Torx Plus® varžtams, 1/4 colio E 6,3 Torx Plus® profilis 15IP	674252 15IP
Keičiamų plokštelių varžtų rinkinys 10 vnt.	219805
Dinamometrinis atsuktuvus, fiksuotas Nustatytas sukimo momentas 3,8 Nm	211750 3,8
Keičiamų plokštelių varžtų rinkinys 10 vnt.	219807