

**Garant****Másolómaró 0° negatív, menettel, Ø D / élek száma Z: 32/3mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	212155 32/3
GTIN	4045197192851
Árucikk kategória	210

## Leírás

### Kivitel:

Marótest egyenetlen osztással a nyugodt járás érdekében.

- **Nagy sík- és körfutási pontosság.**
- **A vágóél kopása esetén fokozatmentesen utánállítható.**

### Figyelem:

Pozitív geometriával rendelkező váltólapkák használata esetén a biztosító csavarokat és biztosító alátéteket **nem** szabad alkalmazni.

### Figyelem:

A **211750 sz. 3,8 méretű GARANT TQ** nyomaték-csavarhúzó a **674252 sz. 15IP** méretű pengével használja.

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

## Műszaki leírás

Vágóél Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Váltólapka csavar készlet	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D <sub>3</sub>	20 mm
Ø D <sub>1</sub> h <sub>6</sub>	17 mm
Hozzávaló váltólapka	RD..12T3
Teljes hossz L <sub>ges</sub>	42 mm

Felfogó menet M	M16
$\varnothing D_2$	28,7 mm
Biztosító csavar készlet	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Vágóélek száma Z	3
belső hűtés	igen
Ferde bemarkási hossz L az $\alpha_{\max}$ -hoz	16,94 mm
Interpolációs marás $\varnothing D_{\min}$	52 mm
Interpolációs marás $a_p$	2,5 mm
Ferde bemarkási szög $\alpha_{\max}$	2,84 fok
Interpolációs marás $\varnothing D_{\max}$	62 mm
Szárkivitel	menettel
Maró alkalmas lap formához	kerek
Marási felhasználási	horonymarás
Marási felhasználási	Ferde bemarkás
Élek felosztása	egyenlőtlen
Szerszámcsere	PowerCard
Termék fajtája	Másolómaró

## Tartozék

Nyomaték-csavarhúzó, fixen beállítva Beállított nyomaték 3,8 Nm	211750 3,8
Váltólapka csavar készlet 10 darabos	219807
PrecisionBit Torx Plus®-hoz, 1/4 col E 6,3 Torx Plus® profil 15IP	674252 15IP
Váltólapka csavar készlet 10 darabos	219805