

Garant**Másolómaró 0° negatív, furattal, Ø D / élek száma Z: 48/4mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	212145 48/4
GTIN	4045197192783
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

Hozzávaló váltólapka	RD..12T3
Teljes hossz L_{ges}	50 mm
Biztosító csavar készlet	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Felfogó furat Ø	22 mm

Váltólapka csavar készlet	219805 (15IP; 3,8 Nm)
$\varnothing D_3$	36 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	48 mm
Vágóélek száma Z	4
belső hűtés	igen
Interpolációs marás $\varnothing D_{min}$	84 mm
Interpolációs marás $\varnothing D_{max}$	94 mm
Interpolációs marás a_p	2,5 mm
Ferde bemarási hossz L az α_{max} -hoz	32,94 mm
Ferde bemarási szög α_{max}	1,46 fok
Beállítási szög κ	15 - 27 fok
Fz helikális	0,7
Szárkivitel	furattal
Maró alkalmas lap formához	kerek
Marási felhasználási	Ferde bemarás
Marási felhasználási	horonymarás
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