

**Kartioupotin 90°, TiN, Ulko-Ø: 5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150180 5
GTIN	4045197085863
Tuoteluokka	12M

Kuvaus**Malli:**

Kaikki upottimet kolmileikkuisia, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

Edullinen malli, pinnoitteen ansiosta tehokkaampi tulos.

Käyttö:

Tarkkuuskärkiupotin kartiupotusten työstämiseen värinättömästi.

Tekninen kuvaus

Uppokantaruuveille ISO 2009, 2010, 7046 ja 7047	M2,5
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	1,5 mm
Ulko-Ø	5 mm
Varren toleranssi	h9
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm ²	0,07 mm/kierr,
varren Ø D _s	4 mm
Kokonaispituus L	40 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	TiN
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS

Standardi	DIN 335 C
Varsi	Lieriövarsi.
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	38 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	34 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	9 m/min	M
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		