

Garant**Tarkkuuskärkiupotin 90°, TiAlN, Ulko-Ø: 10,4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150170 10,4
GTIN	4045197085610
Tuoteluokka	11M

Kuvaus**Malli:**

Kaikki upottimet kolmileikkuisia, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

Tarkkuuskärkiupottimen avulla voi nostaa tehoa huomattavasti.

Käyttö:

Tarkkuuskärkiupotin kartiopotusten työstämiseen värinättömästi.

Tekninen kuvaus

Uppokantaruuveille DIN 7991	M5
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	2,5 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm ²	0,12 mm/kierr,
Ulko-Ø	10,4 mm
Varren toleranssi	h9
varren Ø D _s	6 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	TiAlN
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
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	25 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	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	soveltuu	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		