

**Garant****Tarkkuuskärkiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 12,4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150152 12,4
GTIN	4045197716996
Tuoteluokka	11M

**Kuvaus****Malli:**

**Kaikki upottimet kolmileikkuisia**, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

Tarkkuuskärkiupotin, valmistetaan DIN 335-C-standardia tarkemmin toleranssein.

Varressa on **lisäksi 3 kiinnityspintaa** 3-leukaistukkaa varten.

**Käyttö:**

Tarkkuuskärkiupotin kartiupotusten työstämiseen värinättömästi.

**Tekninen kuvaus**

Uppokantaruuveille DIN 7991	M6
Ulko-Ø	12,4 mm
Varren toleranssi	h9
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/kierr,
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	2,8 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Kokonaispituus L	56 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS

Standardi	DIN 335 C
Varsi	Kolmen kiinnityspinnan varsi
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	33 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	28 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> märkä enintään	sopii rajoituksin	27 m/min	P
kuiva	soveltuu		
	sopii rajoituksin		