

**Kartiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 7mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150175 7
GTIN	4045197085726
Tuoteluokka	12M

**Kuvaus****Malli:**

**Kaikki upottimet kolmileikkuisia**, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

Kärkiupotin edullisena mallina.

**Käyttö:**

Tarkkuuskärkiupotin kartiupotusten työstimiseen värinättömästi.

**Tekninen kuvaus**

Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	1,8 mm
Ulko-Ø	7 mm
Uppokantaruuveille ISO 2009, 2010, 7046 ja 7047	M3,5
Varren toleranssi	h9
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/kierr,
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS

Standardi	DIN 335 C
Varsi	Lieriövarsi.
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>	sopii rajoituksin	27 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	27 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	8 m/min	P
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		