

Garant**Tarkkuuskärkiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø Dc: 4,3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150150 4,3
GTIN	4045197085412
Tuoteluokka	11M

Kuvaus**Malli:**

Kaikki upottimet kolmileikkuisia, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

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

Käyttö:

Tarkkuuskärkiupotin kartioupotusten työstämiseen värinättömästi.

Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h9
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	1,3 mm
Ulko-Ø	4,3 mm
Uppokantaruuveille ISO 2009, 2010, 7046 ja 7047	M2
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	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 335 C

Varsi	Lieriövarsi.
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

Käyttäjätiedot

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