

Garant**Tarkkuuskärkiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 11,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150378 11,5
GTIN	4045197086341
Tuoteluokka	11M

Kuvaus**Malli:**

Kaikki upottimet kolmileikkuisia, takareunastaan säteishiottuja.

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut.

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

Tekninen kuvaus

Alkureiän Ø	2,8 mm
Syöttö f INOXissa < 900 N/mm ²	0,12 mm/kierr,
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	2,8 mm
Varren toleranssi	h9
Uppokantaruuveille ISO 2009, 2010, 7046 ja 7047	M6
Ulko-Ø	11,5 mm
varren Ø D _s	8 mm
Kokonaispituus L	56 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS E

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

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	33 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	25 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	28 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	7 m/min	S
GG(G)	sopii rajoituksin	12 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	65 m/min	N
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		