

**Garant****Kärkiupotin muoto C 60°, TiAlN, Ulko-Ø: 25mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150845 25
GTIN	4045197711403
Tuoteluokka	11M

**Kuvaus****Malli:**

Lastutilat ovat umpiaineesta hiotut. Upotuskartio ja sen kehä ovat takapinnalta hiottuja ja vapaasti leikkaavia. Tämän ansiosta syväupotustyö on yhtä kevyttä ja **värinätöntä** kuin purseenpoisto tai upotus.

**Käyttö:**

Värinättömään upotukseen ja purseenpoistoon.

**Soveltuu erityisesti kierteen alkureikien upotukseen sekä työkaluja ja laitteita valmistettaessa tehtäviin upotuksiin.**

**Tekninen kuvaus**

Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	6,3 mm
Ulko-Ø	25 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/kierr,
varren Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Kokonaispituus L	71 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	TiAlN
Kärkiupottimen kärkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 334

Varsi	Lieriövarsi.
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	90 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	43 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	25 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	38 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	9 m/min	M
Uni	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		