

**Garant****Kärkiupotin muoto C 60°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150820 8
GTIN	4045197087201
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	2 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/kierr,
Ulko-Ø	8 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS

Standardi	DIN 334
Varsi	Lieriövarsi.
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	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 <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		