

**Kartiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 37mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150395 37
GTIN	4045197086952
Tuoteluokka	12M

**Kuvaus****Malli:**

Kaikki upottimet takareunastaan säteishiottuja. Lastutilat ovat kokoon 31 saakka hiottu umpiaineesta. Rintakulma muuttuu upottimen läpimitan mukaan, joten lastu muodostuu aina optimaaliseksi. Upotuskartio ja sen kehä ovat takapinnalta hiottuja ja vapaasti leikkaavia. Kärkiupotin edullisena mallina.

**Huomautus:**

Varrelliset kärkiupotinterät 6,3 mm (1/4 tuumaa), katso ryhmä 67.

Sopivat kavennusholkit MK-varrella varustetuille työkaluille, katso **nro 343000 - 343530**.

**Tekninen kuvaus**

Ulko-Ø	37 mm
Uppokantaruuveille ISO 2009, 2010, 7046 ja 7047	M20
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	4,8 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,25 mm/kierr,
Uppokantaruuveille DIN 7991	M20
Alkureiän Ø	4,8 mm
Kokonaispituus L	118 mm
Morsekartio MK	2
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton

Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 335 D
Varsi	Morsekartio
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>	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	27 m/min	P
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		