



Kartiupotin 90°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 16,5mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	150395 16,5
GTIN	4045197086877
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	16,5 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm ²	0,14 mm/kierr,
Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	3,2 mm
Alkureiän Ø	3,2 mm
Uppokantaruuveille DIN 7991	M8
Kokonaispituus L	85 mm
Morsekartio MK	1
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta

Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 335 D
Varsi	Morsekartio
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		