

**Garant****Kärkiupotinsarja nro 150150, kotelo 90°, pinnoittamaton, Upottimien lukumäärä: 7****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150310 7
GTIN	4045197086037
Tuoteluokka	11M

**Kuvaus****Malli:**

Kärkiupotinsarjat **kotelossa**

Soveltuu asennus- ja korjaustyöhön.

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

**Käyttö:**

Tarkkuuskärkiupotin kartiopotusten työstämiseen värinättömästi.

**Sisältö:**

1 upotin: koot 6; 8; 10; 11,5; 15; 19; 25

**Tekninen kuvaus**

Upottimien lukumäärä	7
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta

Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 335 C
Varsi	Lieriövarsi.
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		

## Tarvikkeet

Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 25 mm	150150 25
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 6 mm	150150 6
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 11,5 mm	150150 11,5
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 8 mm	150150 8
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 19 mm	150150 19
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 15 mm	150150 15
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 10 mm	150150 10