

Garant

Kärkiupotinsarja nro 150150, kotelo 90°, pinnoittamaton, Upottimien lukumäärä: 17

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	150310 17
GTIN	4062406081355
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 4,3; 5; 6; 6,3; 7; 8;8,3; 10; 10,4; 11,5; 12,4;15; 16,5; 19; 20,5; 23; 25

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	3
Upottimien lukumäärä	17
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta

Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 335 C
Varsi	Lieriövarsi.
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 ²	soveltuu	28 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ² märkä enintään	sopii rajoituksin	27 m/min	P
kuiva	soveltuu		
	sopii rajoituksin		

Tarvikkeet

Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 11,5 mm	150150 11,5
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 8 mm	150150 8
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 20,5 mm	150150 20,5
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 10 mm	150150 10
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 4,3 mm	150150 4,3
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 25 mm	150150 25
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 16,5 mm	150150 16,5
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 7 mm	150150 7
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 15 mm	150150 15
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 5 mm	150150 5

Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 23 mm	150150 23
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 19 mm	150150 19
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 6 mm	150150 6
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 10,4 mm	150150 10,4
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 12,4 mm	150150 12,4
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 6,3 mm	150150 6,3
Tarkkuuskärkiupotin90° Ulko-Ø Dc 8,3 mm	150150 8,3