

Garant**Tarkkuuskärkiupotinsarja, pitkä, nro 150377, kotelo 90°, TiAlN, Upottimien lukumäärä: 6****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150375 6
GTIN	4045197912220
Tuoteluokka	11M

Kuvaus**Malli:**

Soveltuu asennus- ja korjaustyöhön.
Tarkkuuskartiupotin nro 150377, **pitkä varsi.**

Käyttö:

Tarkkuuskärkiupotin **tarkkojen, pyöreiden 90°:n upotusten** tärinättömään poraamiseen.

Sisältö:

1 upotin: koot 6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5

Toimituksen sisältö:

6-osainen tarkkuuskärkiupotinsarja, kotelo.

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	3
Upottimien lukumäärä	6
Pinnoitus	TiAlN
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta

Lastuava aine	HSS
Upottimen terien jako	epätasainen
Standardi	Tehdasnormi
Varsi	Lieriövarsi, h9
Värirenkas	vihreä
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

Tarvikkeet

Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 16,5 mm	150377 16,5
Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 6,3 mm	150377 6,3
Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 8,3 mm	150377 8,3
Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 10,4 mm	150377 10,4
Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 20,5 mm	150377 20,5
Tarkkuuskärkiupotin, pitkä90° Ulko-Ø 12,4 mm	150377 12,4