

**Garant****TKM-kärkiupotin 60°, pinnoittamaton, Ulko-Ø: 12,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	150855 12,5
GTIN	4045197087355
Tuoteluokka	11M

**Kuvaus****Malli:**

Erittäin **vahva rakenne, erikoismitoituksen** ansiosta soveltuu **vaativaan käyttöön värinättömässä upottamisessa ja purseenpoistossa.**

**Lastuava aine:**

Koko 8 – täyskovametallia.

Koot 10–25, TKM-pää, juotettu varteen. Rakenne standardin DIN 344 C mukainen

**Tekninen kuvaus**

Pienin upotuksen Ø, porauksiin alkaen	3,2 mm
Varren toleranssi	h9
Syöttö f INOXissa < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/kierr,
Ulko-Ø	12,5 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Kokonaispituus L	56 mm
Terien lkm Z	3
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kärkiupottimen kärkikulma	60 astetta
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

Varsi	Lieriövarsi.
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	sininen
Tuotetyyppi	Porras- ja kärkiupotin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	65 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	18 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	16 m/min	S
GG(G)	sopii rajoituksin	25 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		