

**Garant****Mini-tasoupotin 180° läpirei'ille 180°, pinnoittamaton, Upottimen Ø D1 × tapin Ø D2: 2,8X1,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	155700 2,8X1,5
GTIN	4045197462855
Tuoteluokka	11M

**Kuvaus****Malli:**

Kierukkaurainen upotin, kiinteät ohjaustapit.  
DIN 373 / ISO 4206.

**Käyttö:**

**Läpirei'ille** laatutaso **hieno** (ISO-arvot), standardin DIN 69 mukainen.  
Kuusiokolokantaruuvien DIN 912, 6912 ja 7984 sekä lieriökantaruuvien ISO 1207 (DIN 84) upottamiseen.

**Huomautus:**

Koko 4,6×2,4 – ei määritelty DIN-standardeissa.

**Tekninen kuvaus**

Upottimen Ø	2,8 mm
Terien lkm Z	3
Alkureiän Ø	1,5 mm
Tapin Ø	1,5 mm
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/kierr,
ruuvikoolle	M1,4
varren Ø D <sub>s</sub>	2,8 mm
Kokonaispituus L	45 mm
Porraskorkeus L <sub>1</sub> 1. porras viisteellä	2 mm

Kärkikulma	180 astetta
Terän pituus $l_c$	7 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 373
Varsi	Lieriövarsi.
Upotusviisteen kulma	180 astetta
Sisäjähdytys	ei
Tuotetyyppi	Tasoupotin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
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
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	5 m/min	M
märkä enintään	soveltuu		