

**Garant****Kierukkaporat, HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 4,1 mm****Tilautiedot**

Tilausnumero	114500 4,1
GTIN	4045197019868
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus****Malli:****Vahvistettu sydänosa.**

Teräväkärkinen muoto C.

**Suositus:****Suurin porausvyvyys:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

**Tekninen kuvaus**

Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	4,1 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	43 mm
Syöttö f INOXissa > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	4,1 mm
Kokonaispituus L	75 mm
Standardi	DIN 338
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	36,9 mm
Kärkikulma	130 astetta
Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	HSS E
Nousukulma	35 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	37 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	6 m/min	S
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		