

## Garant

### Kierukkaporat, HSS-E H, pinnoittamaton, Ø DC h8: 3,2mm



#### Tilaustiedot

Tilausnumero	114470 3,2
GTIN	4045197019363
Tuoteluokka	11B

#### Kuvaus

##### Malli:

**Profiilihiottu:** hyvä pyörintä- ja jakotarkkuus sekä tarkka terän hionta. Porat sarjatuotantoon.

**Vahvistettu sydänosa,** kiiltävä, **lastu-uran pituus DIN 1897, koko pituus DIN 338.**

Myös **HARDOX-materiaaleille.**

Teräväkärkinen muoto C.

##### Suositus:

##### Suurin porausvyvyys:

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

#### Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	18 mm
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	3,2 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	3,2 mm
Kokonaispituus L	65 mm
Standardi	DIN 338
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	13,2 mm
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	Lieriövarsi.

Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	H
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierukkapora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	6 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	5 m/min	S
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		