

**Garant**
**Kierukkaporat, HSS-E FS, pinnoittamaton, Ø DC h8: 1,8mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	114450 1,8
GTIN	4045197018373
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus**
**Malli:**

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

**Vahvistettu sydänosa.**

Kiiltävät **litteät lastu-urat**, 3 mm:stä alkaen viisteet nitrattu.

Teräväkärkinen, malli C kokoon 3,9 mm asti.

Teräväkärkinen, malli S koosta 4 mm alk.

**Suositus:**
**Suurin poraussyvyys:**

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

**Tekninen kuvaus**

Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	1,8 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	22 mm
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	1,8 mm
Kokonaispituus L	46 mm
Standardi	DIN 338
suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	19,3 mm
Kärkikulma	130 astetta

Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	FS
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	45 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	25 m/min	P
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		