

**Garant**
**Lyhytpora HSS-E FS, pinnoittamaton, Ø DC h8: 9,2mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	113020 9,2
GTIN	4045197002716
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus**
**Malli:**

Erittäin **luja ja vakaa** vahvistetun **sydänsosan ansiosta**.

Profiilihiottu, hyvä pyörintätarkkuus.

Urat kiiltävät, viisteet nitratut.

Teräväkärkinen, muoto C kokoon 3,9 mm asti, malli S (erikoismalli) koosta 4 mm alkaen.

**Etu:**

**Soveltuu erinomaisesti pienille porausvyöyksille (noin 2 – 4 x D) NC-koneisiin ja automaatteihin.**

**Suositus:**
**Suurin porausvyöyys:**

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

**Tekninen kuvaus**

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	40 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	9,2 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	9,2 mm
Kokonaispituus L	84 mm
Standardi	DIN 1897
suositeltu suurin porausvyöyys L <sub>2</sub>	26,2 mm

Kärkikulma	135 astetta
Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine tyyppi	HSS E FS
Nousukulma	38 astetta
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
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
Öljy märkä enintään	soveltuu		