

**Garant****Lyhytpora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 9,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	113001 9,5
GTIN	4045197749819
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus****Malli:**

Vakaa ja kestävä lyhytpora, **vahvistettu sydänosan halkaisija**. Profiilihiottu, hyvä pyörintätarkkuus. Tarkka kärkihionta.

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

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

**Huomautus:**

Varressa on **lisäksi 3 kiinnityspintaa** 3-leukaistukkaa varten.

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
Standardi	DIN 1897
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	9,5 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	9,5 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	40 mm
Kokonaispituus L	84 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	25,8 mm
Kärkikulma	130 astetta
Varsi	Kolmen kiinnityspinnan varsi

Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	45 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	40 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>	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	8 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	25 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		