

**Garant**
**Lyhytpora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 14mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	113001 14
GTIN	4062406230289
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.  
Varren Ø 9,5mm.

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	33 mm
varren Ø $D_s$	9,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Lastu-urien pituus $L_c$	54 mm
Kärkikulma	130 astetta
Kokonaispituus L	107 mm
Nimellis-Ø $D_c$	14 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/kierr,
Standardi	DIN 1897

Varsi	Kolmen kiinnityspinnan varsi
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	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		