

Garant**Lyhytpora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 13,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	113001 13,5
GTIN	4062406230272
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

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

Suositus:**Suurin poraussyvyys:**

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

Huomautus:

Varressa on **lisäksi 3 kiinnityspintaa** 3-leukaistukkaa varten.
Varren Ø 9,5mm.

Tekninen kuvaus

Standardi	DIN 1897
Kokonaispituus L	107 mm
varren Ø D _s	9,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Nimellis-Ø D _c	13,5 mm
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L _c	54 mm
Kärkikulma	130 astetta
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	33,3 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ²	0,16 mm/kierr,

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

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	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 ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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		