

Garant**Lyhytpora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 11 mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	113001 11
GTIN	4045197749857
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

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

Suositus:**Suurin porausvyövyys:**

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

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Lastu-urien pituus L_c	47 mm
Standardi	DIN 1897
varren Ø D_s	11 mm
Nimellis-Ø D_c	11 mm
Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	95 mm
suositeltu suurin porausvyövyys L_2	30,5 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 _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		