

**Garant****Kierukkapora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 19mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	114001 19
GTIN	4045197955258
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus****Malli:**

Erittäin vankka ja kestävä **vahvistetun sydänosan halkaisijan** ansiosta. Profiilihiottu, hyvä pyörintätarkkuus. Tarkka kärkihionta.

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

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

**Huomautus:**

Varsi Ø12,5 mm.

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

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	198 mm
Terien lkm Z	2
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	106,5 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	19 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	12,5 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	135 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/kierr,
Standardi	DIN 338
Kärkikulma	135 astetta

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		