

Garant**Kierukkapora, 3 kiinnitystasoa HSS-E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	114001 20
GTIN	4045197955265
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

Erittäin vankka ja kestävä **vahvistetun sydänsän 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

Standardi	DIN 338
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Lastu-urien pituus L_c	140 mm
Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/kierr,
Kokonaispituus L	205 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	110 mm
Nimellis-Ø D_c	20 mm
Terien lkm Z	2
varren Ø D_s	12,5 mm
Kärkikulma	135 astetta

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		