

**Garant****NC-paikoituspora HSS-E 120° N, pinnoittamaton, Ø DC h6: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	112103 20
GTIN	4045197959461
Tuoteluokka	11A

**Kuvaus****Malli:**

≥ Ø 6 mm, DIN 1835-B -standardin mukainen vääntiötaso.

Tarkka keskiosan kärkihionta, jossa on kapea poikkisärmä – helppo aloitusreikäporaus ja hyvä muototarkkuus keskiöporauksessa. Erittäin luja lyhyiden lastu-urien ansiosta.

**Käyttö:**

**Kärkikulma 120°** soveltuu seuraavan kierukkaporan ohjaukseen.

**Huomautus:**

Käytä varsinaisen porauksen halkaisijan kierroslukua (ei yleensä poran ulkohalkaisijalle).

**Tekninen kuvaus**

Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/kierr,
Kokonaispituus L	131 mm
Varren toleranssi	h6
Varsi	DIN 1835 B, h6
varren Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	40 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
Kärkikulma	120 astetta
Terien lkm Z	2
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Keskiöpöora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	70 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	45 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>	soveltuu	8 m/min	M
CuZn	soveltuu	80 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		