

**Garant****Syväreikäpora HSS/E, pinnoittamaton, Ø DC h8: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	116061 4
GTIN	4045197026781
Tuoteluokka	11B

**Kuvaus****Malli:**

Huomattavasti **vahvistettu sydänosa** ilman paksunemaa.

Tarkka kärkihionta.

**Erikoismuotoillut urat.** Suositellaan syviin porauksiin enintään 10×D ja hankalasti lastuttaville materiaaleille.

**Suositus:**

180°:n TKM-pora alumiinin työstöön toimitettavissa pyynnöstä.

**Huomautus:**

Sopiva NC-keskiöpóra nro 112120, 112140 ja 112170, **142° kärkikulma** lisää prosessivarmuutta.

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	78 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	4 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D <sub>s</sub>	4 mm
Kokonaispituus L	119 mm
Standardi	DIN 340
suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	72 mm
Kärkikulma	130 astetta
Varsi	Lieriövarsi.

Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	FS
Nousukulma	38 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## 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	28 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	21 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	18 m/min	P
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		