

Garant
Kierukkapora, erikoispitkä FS , TiAlN, Ø DC h8 × kokonaispituus L: 7X290mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	116280 7X290
GTIN	4045197029171
Tuoteluokka	11B

Kuvaus
Malli:

Teräväkärkinen muoto C.

Etu:
Sopii erityisesti poraamiseen vaikeahkoissa olosuhteissa, esimerkiksi porauskohdan jäädytyksen ollessa riittämätön huonon lastunpoiston vuoksi.

Suositus:
Suurin poraussyvyys:
 $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$
Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D_c	7 mm
Lastu-urien pituus L_c	200 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D_s	7 mm
Kokonaispituus L	290 mm
Standardi	DIN 1869
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	189,5 mm
Kärkikulma	135 astetta

Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	FS
Nousukulma	38 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	60 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	38 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	38 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	28 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		