

Garant**Kierukkapora, erikoispitkä FS, pinnoittamaton, Ø DC h8 × kokonaispituus L: 3,5X210mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	116250 3,5X210
GTIN	4062406265793
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

Terän tarkka hionta.

Eriytinen 4-viisteinen selkähionta erittäin hyvään ohjaukseen reiässä. Urat kiiltävät, viisteet nitratut.

Teräväkärkinen muoto C.

Etu:

Erikois-syväreikäpora. Eriytisen syviä tai syvälle porattavia reikiä varten. Litteän lastu-uran ansiosta hyvä lastunpoisto; siksi erityisen syvissä porauksissa lastuja tarvitsee poistaa harvemmin.

Suositus:

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

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	139,8 mm
Terien lkm Z	2
Kärkikulma	130 astetta
Lastu-urien pituus L _c	145 mm
Standardi	DIN 1869
Nimellis-Ø D _c	3,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D _s	3,5 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,05 mm/kierr,
Kokonaispituus L	210 mm
Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS E
tyyppi	FS
Nousukulma	38 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	55 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	30 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	5 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	4 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	20 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		