

Garant**Kierukkapora, erikoispitkä FS, pinnoittamaton, Ø DC h8 × kokonaispituus L: 4X175mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	116240 4X175
GTIN	4045197028662
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

Terän tarkka hionta.

Huomattavasti vahvistettu sydänosa ilman paksunemaa. Urat kiiltävät, viisteet nitratut.

Teräväkärkinen muoto C.

Etu:

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

Suositus:**Suurin poraussyvyys:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	120 mm
Nimellis-Ø D_c	4 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,05 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D_s	4 mm
Kokonaispituus L	175 mm
Standardi	DIN 1869

suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	114 mm
Kärkikulma	130 astetta
Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	FS
Nousukulma	38 astetta
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	50 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	32 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	28 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	21 m/min	P
GG(G)	soveltuu	18 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		