

Garant

Erikoispitkä kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 × kokonaispituus L: 3,5X210mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	116245 3,5X210
GTIN	4045197745729
Tuoteluokka	11B

Kuvaus

Malli:

Terän tarkka hionta.

Höyryksidoitu tehopora erittäin syvien reikien poraukseen. **Lastut on ehdottomasti tyhjennettävä usein.**

Suositus:

Suurin porausvyvyys:

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

Huomautus:

Sopiva NC-keskiöpora nro 112103, 112110 ja 112160, **120° kärkikulma** lisää prosessivarmuutta

Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,05 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L _c	145 mm
Kokonaispituus L	210 mm
Nimellis-Ø D _c	3,5 mm
varren Ø D _s	3,5 mm
Standardi	DIN 1869
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Terien lkm Z	2
suositeltu suurin porausvyvyys L ₂	139,8 mm
Kärkikulma	118 astetta

Varsi	Lieriövarsi.
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
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
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	18 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	5 m/min	P
GG(G)	soveltuu	18 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		