

Garant**Erikoispitkä kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 × kokonaispituus L: 11X280mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	116245 11X280
GTIN	4062406100018
Tuoteluokka	11B

Kuvaus**Malli:**

Terän tarkka hionta.

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

Suositus:**Suurin poraussyvyys:**

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

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Kärkikulma	118 astetta
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,1 mm/kierr,
varren Ø D _s	11 mm
Standardi	DIN 1869
Nimellis-Ø D _c	11 mm
Lastu-urien pituus L _c	195 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	178,5 mm
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kokonaispituus L	280 mm

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		