



Kierukkapora HSS tarkkuusrullavalssattu N, pinnoittamaton, Ø DC h8: 4,5mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	114020 4,5
GTIN	4045197009883
Tuoteluokka	12B

Kuvaus

Malli:

Rullavalssattu, normaalit nousukulma, sydänosan paksuus ja paksunema.

Mitat standardin DIN 338 mukaan.

Kestävä kierukkapora, jossa vahvistettu sydänosa ja kapea poikkisärmä – helppo alkuporaus ja tarkka reiän keskitys. **Tarkkuusvalssatut lastu-urat.**

Suositus:

Suurin porausvyvyys:

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

Huomautus:

Koko 14–20: Varren Ø 13 mm, 3 kiinnityspintaa.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	47 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/kierr,
Nimellis-Ø D_c	4,5 mm
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø D_s	4,5 mm
Kokonaispituus L	80 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	40,3 mm
Kärkikulma	118 astetta
Varsi	Lieriövarsi.

Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	45 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
GG(G)	sopii rajoituksin	25 m/min	K
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		