

Garant

Alkureikäporraspora HSS 90°, höyrytetty, Kierteelle: M10



Tilaustiedot

Tilausnumero	117060 M10
GTIN	4045197035820
Tuoteluokka	11C

Kuvaus

Malli:

Poraus- ja upotustasoissa aina omat lastu-urat ja ohjausviisteet. Sen vuoksi porrasporan profiili säilyy myös useiden hiontakertojen jälkeen.

Käyttö:

Kierteen alkureikä ja viiste voidaan tehdä **yhdellä kertaa** toisiinsa nähden tarkassa linjassa. Standardin DIN 336 s. 1 muk. kierteen alkureikien porauksiin, joilla 90° upotus (DIN 69 muk. keskim. malli).

HammaslukuZ: 2

Sisäjähdytys: ei

Ø D₁ 1. porras viisteellä (h9): 8,5 mm

Ø D₂ 2. porras viisteellä (h8): 11 mm

Porraskorkeus L₁ 1. porras: 25,5 mm

Lastu-urien pituus L_c: 94 mm

Kokonaispituus L: 142 mm

varren Ø D_s: 11 mm

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L _c	94 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,1 mm/kierr,
Ø D ₂ 2. porras viisteellä (h8)	11 mm
Kierteelle	M10
Ø D ₁ 1. porras viisteellä (h9)	8,5 mm
varren Ø D _s	11 mm
Kokonaispituus L	142 mm

Sisäjähdytys	ei
HammaslukuZ	2
Porraskorkeus L ₁ 1. porras	25,5 mm
Pinnoitus	höyrytetty
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 8378
Toleranssi, nimellis-Ø	h9
Kärkikulma	118 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h8
Nousukulma	20-30 astetta
Upotusviisteen kulma	90 astetta
Varren toleranssi	h8
Värirengas	ilman
Käyttö poraustavalla	pohja- ja läpireiällä
Tuotetyyppi	Porraspora

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)	soveltuu	25 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		