

Garant**Lyhytporraspora HSS 180°, höyrytetty, Ruuveille: M4****Tilaustiedot**

Tilausnumero	117240 M4
GTIN	4045197036179
Tuoteluokka	11C

Kuvaus**Malli:**

Erittäin vakaa. Suuntaus on tarkka porauksen ja upotusreiän Ø:iden keskinäisten tiukkojen pyörimistoleranssien ansiosta.

Erikoiskäsitellyn pinnan ansiosta hitsautumistaipumus on vähentynyt ja lastunpoisto parantunut.

Käyttö:

DIN-ISO 273 -standardin mukaisille ruuvien läpirei'ille ja standardin DIN 74 s. 2 muodon H, J ja K mukaisille, keskim. malli.

Ruuveille standardien DIN 912, 6912 ja 7984, ISO 1207 (DIN 84) mukaisesti.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	37 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/kierr,
Ø D_1 1. porras 180° h8	4,5 mm
Porraskorkeus L_1 1. porras 180°	11 mm
Ø D_2 2. porras 180° h8	8 mm
Terien lkm Z	2
Ruuveille	M4
varren Ø D_s	8 mm
Kokonaispituus L	79 mm
Pinnoitus	höyrytetty
Lastuava aine	HSS

Standardi	DIN 1897
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kärkikulma	118 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h8
Upotusviisteen kulma	180 astetta
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h8
Värirengas	ilman
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		