

**Garant**
**Porraspora HSS 90°, höyrytetty, Ruuveille: M6**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	117180 M6
GTIN	4045197036094
Tuoteluokka	11C

**Kuvaus**
**Malli:**

**Poraus- ja upotustasoissa aina omat lastu-urat ja ohjausviisteet.** Siksi voidaan teroittaa uudelleen useita kertoja.

**Käyttö:**

DIN-ISO 273 -standardin mukaisille ruuvien läpirei'ille ja standardin DIN 74 s. 1 muodon A mukaisille, tarkkuusmalli.

ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965 und 966) -standardien muk. uppokantaruuveille.

Terien lkm Z: 2

Ø D<sub>1</sub> 1. porras viisteellä (h9): 6,4 mm

Ø D<sub>2</sub> 2. porras viisteellä (h8): 11,5 mm

Porraskorkeus L<sub>1</sub> 1. porras: 15 mm

Lastu-urien pituus L<sub>c</sub>: 94 mm

Kokonaispituus L: 142 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 11,5 mm

**Tekninen kuvaus**

Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	94 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/kierr,
Ruuveille	M6
Ø D <sub>2</sub> 2. porras viisteellä (h8)	11,5 mm
Terien lkm Z	2
Ø D <sub>1</sub> 1. porras viisteellä (h9)	6,4 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	11,5 mm

Kokonaispituus L	142 mm
Porraskorkeus L <sub>1</sub> 1. porras	15 mm
Pinnoitus	höyrytetty
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 8374
Toleranssi, nimellis-Ø	h9
Kärkikulma	118 astetta
Nousukulma	20-30 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h8
Upotusviisteen kulma	90 astetta
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h8
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Porraspora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	45 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	25 m/min	P
GG(G)	soveltuu	25 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		