

**Garant****Porraspora HSS, TiAlN, Teräosan Ø: 4-12mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 118324 4-12   |
| GTIN         | 4045197199614 |
| Tuoteluokka  | 11C           |

**Kuvaus****Malli:**

Lieriömäinen alkureikäpora, halkaisijalukemat urassa. Varressa lisäksi 3 kiinnityspintaa. Spiraalimainen porraspora optimaalista lastunpoistoa varten ja korkean kulutuksenkestävyyden takaava suorituskykyinen pinnoite.

**Käyttö:**

Poraus ja purseenpoisto, materiaalin enimmäispaksuus = portaan korkeus (ks. taulukko).

**Tekninen kuvaus**

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Porrasväli                | 6 mm                         |
| porausportaiden nousuväli | 1 mm                         |
| Kokonaispituus            | 79 mm                        |
| Varren Ø                  | 6 mm                         |
| Terän Ø D <sub>c</sub>    | 4 - 12 mm                    |
| Pinnoitus                 | TiAlN                        |
| Lastuava aine             | HSS                          |
| Standardi                 | Tehdasnormi                  |
| Varsi                     | Kolmen kiinnityspinnan varsi |
| Värirengas                | ilman                        |
| Tuotetyyppi               | Porraspóra                   |

## Käyttäjätiedot

|                               | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          |                |           |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          |                |           |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          |                |           |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | sopii rajoituksin |                |           |
| Öljy                          | soveltuu          |                |           |
| märkä enintään                | soveltuu          |                |           |
| kuiva                         | sopii rajoituksin |                |           |