

**Garant****Porrasporasarja HSS, TiAlN, Terän Ø DC: 4-30mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	118332 4-30
GTIN	4067263124696
Tuoteluokka	11C

**Kuvaus****Malli:**

Sarjassa 3 porrasporaa ja 1 poraustahna nro 118160 kotelossa.

**Käyttö:**

Lieriöreikien poraamiseen ja purseen poistoon enint. 4 – 6 mm paksuille materiaaleille.

**Sisältö:**

/ 1 porraspora: Nro 118324 koot 4 – 12; 12 – 20; 20 – 30

Poraustahna: nro 118160

**Tekninen kuvaus**

porausportaiden nousuväli	1 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS
Standardi	Tehdasnormi
Varsi	Kolmen kiinnityspinnan varsi
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Porraspora

**Tarvikkeet**

Porraspora HSS Teräosan Ø 12-20 mm	118324 12-20
Porraspora HSS Teräosan Ø 20-30 mm	118324 20-30

Porraspora HSS Teräosan Ø 4-12 mm

118324 4-12