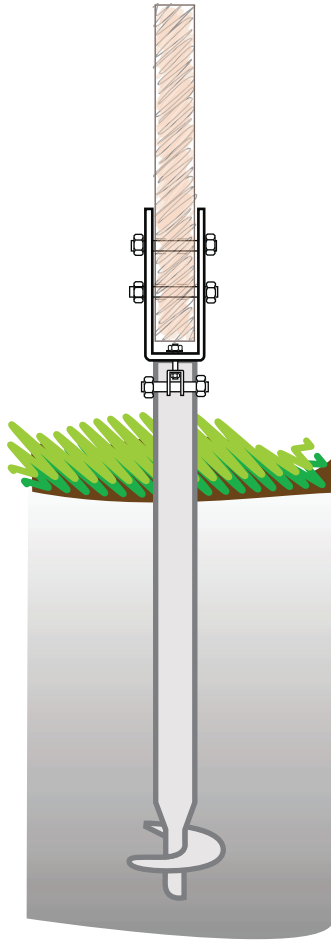


# Kiinnikkeet



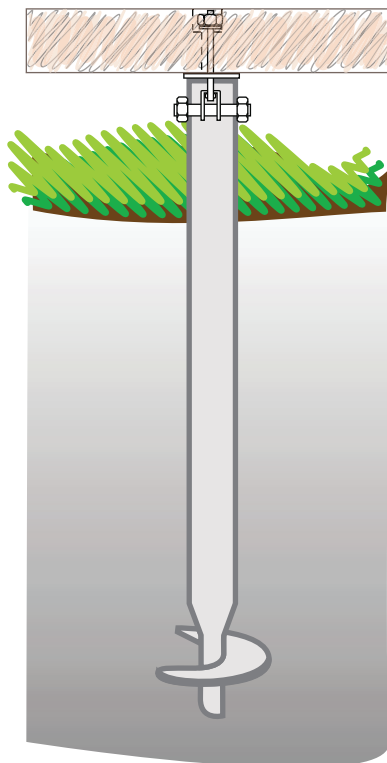
## Pystykiinnike

Pilarin tai tolpan pystykiinnike  
ORT-U-kenkä, kuumasinkitty

- korkeus 200mm
- kita 95mm
- ainevahvuus 8mm
- kuumasinkitty



Tuote nro 6001



## Vaakakiinnike

Alajuoksun vaakakiinnike,  
kuumasinkitty



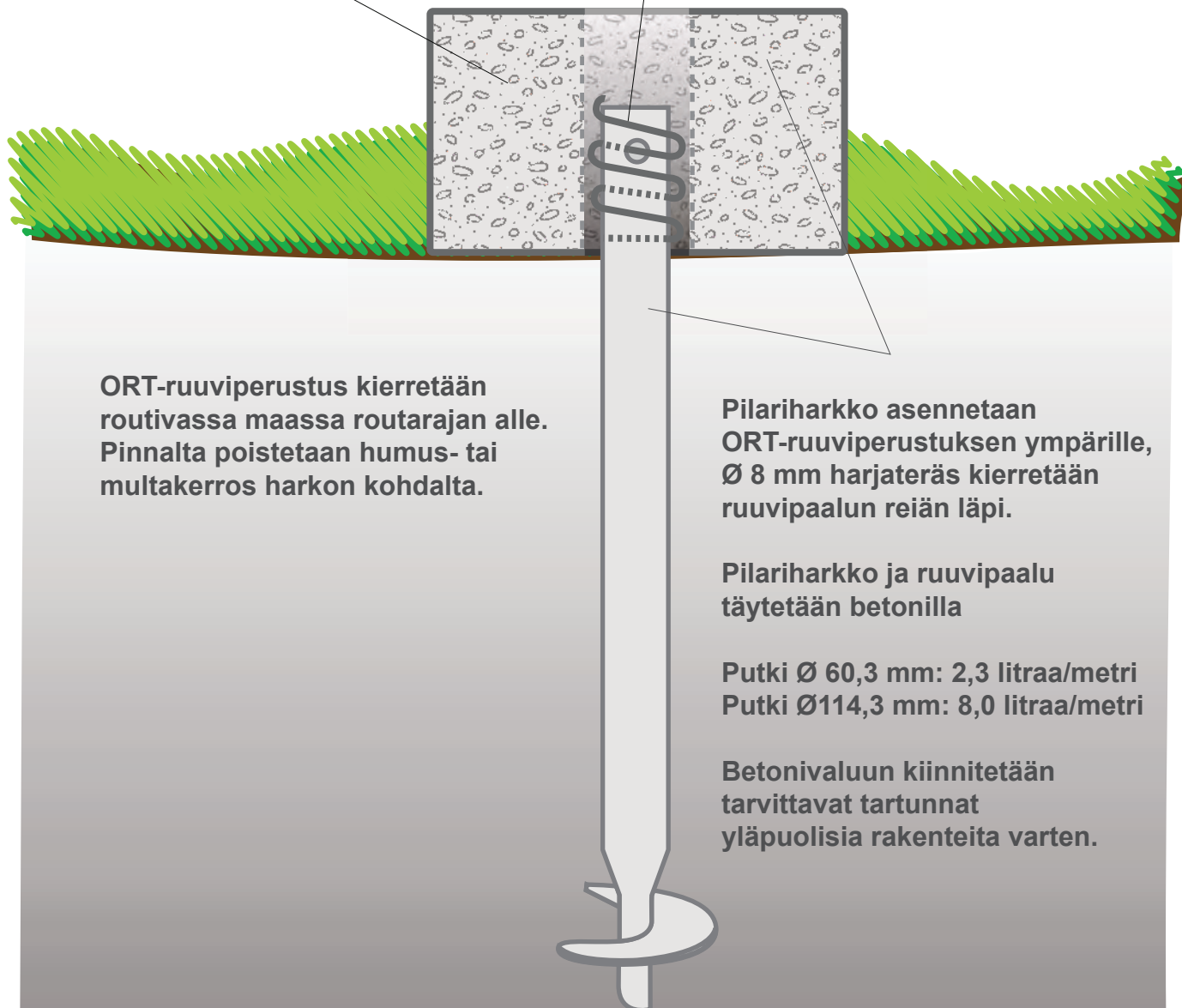
- Tuote nro 4001, kiinnitysväli 50 mm
- Tuote nro 4002, kiinnitysväli 100 mm
- Tuote nro 4003, kiinnitysväli 150 mm

# Kiinnikkeet

## Paaluantura

Pilariharkko 240 x 240 x 190 mm  
(reikäharkko)

Ø 8 mm harjateräs



ORT-ruuviperustus kierretään  
routivassa maassa routarajan alle.  
Pinnalta poistetaan humus- tai  
multakerros harkon kohdalta.

Pilariharkko asennetaan  
ORT-ruuviperustuksen ympärille,  
Ø 8 mm harjateräs kierretään  
ruuvipaalun reiän läpi.

Pilariharkko ja ruuvipaalu  
täytetään betonilla

Putki Ø 60,3 mm: 2,3 litraa/metri  
Putki Ø114,3 mm: 8,0 litraa/metri

Betonivaluun kiinnitetään  
tarvittavat tartunnat  
yläpuolisia rakenteita varten.