

PURISTEPOS

— CREATING SUCCESS IN METAL

TWIST



VALMISTAJA

Puristepos Oy
Mäkirinteentie 29
36220 Kangasala
0594399-9
www.puristepos.fi

MYynti

Tarjouspyynnöt
ja tilaukset:
tilaukset@puristepos.fi

Kierrepäälut ovat CE-hyväksyttyjä ja
avainlipputuotteita.



Puristepos on ISO 9001 ja ISO 14001 laatu- ja ympäristösertifioitu, sekä EN 1090-1 sertifioitu valmistaja.

KÄSIKIERREPAALU

Pituudet 800 / 1150 / 1650 /
2000 mm
Ø 60,3x2,9
Kierrelaippa Ø 150,0x3,0
Raaka-aine S355
Kuumasinkitty

L=800
Piirustusnumero: 109611
GTIN-13: 6430054680059

L=1150
Piirustusnumero: 109610
GTIN-13: 6430054680066

L=1650
Piirustusnumero: 109612
GTIN-13: 6430054680073

L=2000
Piirustusnumero: 109613
GTIN-13: 6430054680080

Tuotekuvaus

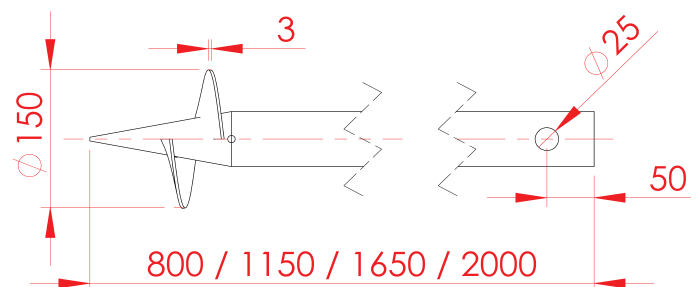
Käsi kierrepaalu paksummalla seinämä-
vahvuudella. Varma valinta kaikkiin
perustuksiin niin ammattirakentajille,
kuin kuluttajille. Soveltuu käytettäväksi
myös tukevien ja vaativien rakenteiden
(laiturit, autokatokset ym.) perustuksissa
silloin, kun maasto on haastavampaa.

Asennus

Soveltuu käsi asennukseen. Käsi-
asennuksessa voidaan käyttää työkaluna
esim. rautatankoa. Lisävarusteena käsi-
asennukseen on saatavana vääntörauta.

Huomioitavaa

Pituuden valinnassa tulisi ottaa huomioon
paalun käyttötarkoitus (rakenteiden paino,
korkeus, ym.), maaperän laatu, ja
routiminen. Routimaton perustus saadaan
kierämällä paalun laippaosa routarajan
alapuolelle. Tuotetakuu 30 vuotta.



KONEKIERREPAALU

Pituudet 1150 / 1500 /
1650 / 2000 mm
Ø 60,3x2,9
Kierrelaippa Ø 150,0x4,0
Raaka-aine S355
Kuumasinkitty

L=1150
Piirustusnumero: 122052
GTIN-13: 6430054680608

L=1500
Piirustusnumero: 109293
GTIN-13: 6430054680233

L=1650
Piirustusnumero: 110987
GTIN-13: 6430054680295

L=2000
Piirustusnumero: 109623
GTIN-13: 6430054680240

Tuotekuvaus

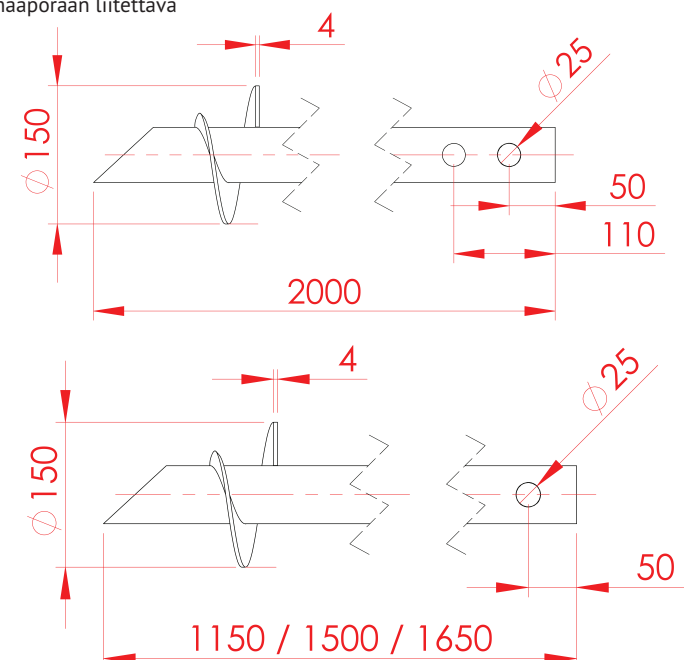
Konekierrepaalu on suunnattu erityisesti
ammattirakentajille ja suuriin
projekteihin. Soveltuu käytettäväksi myös
tukevien ja vaativien rakenteideneiden
perustuksissa. Viiston kärjen ja
vahvemman kierrelaipan ansiosta soveltuu
kaikkein vaativimpiin maastoihin.

Asennus

Soveltuu ainoastaan koneasennukseen.
Asennuksessa koneena voidaan käyttää
esimerkiksi Avant -pienkuormaajaa,
johon on saatavana maaporaan liitettävä
adapteri.

Huomioitavaa

Pituuden valinnassa tulisi ottaa huomioon
paalun käyttötarkoitus (rakenteiden paino,
korkeus, ym.), maaperän laatu, ja
routiminen. Routimaton perustus saadaan
kiertämällä paalun laippaosa routarajan
alapuolelle. Tuotetakuu 30 vuotta.



PILARIJALAT

Pituudet 150 / 250 / 500 mm

Ø 60,3x2,9

Pohjalevy Ø 300,0x5,0

Raaka-aine S355

Kuumasinkitty

L=150

Piirustusnumero: 117465-150

GTIN-13: 6430054680462

L=250

Piirustusnumero: 117465-250

GTIN-13: 6430054680479

L=500

Piirustusnumero: 117465-500

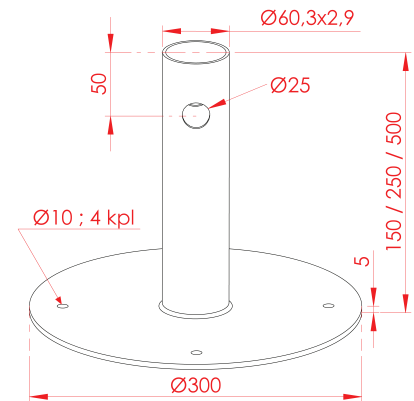
GTIN-13: 6430054680468

Tuotekuvaus

Pilarijalka soveltuu esimerkiksi aidan, terassin, tai piharakennuksen perustuksien tekoon nopeasti ja kätevästi. Se voidaan asentaa kovalle alustalle, kuten asfaltille, kivetykselle, tai sorapohjelle. Pilarijalkaa käytettäessä ei ole tarvetta valutöille. Pilarijalkaan asennetaan sopiva kiinnike, johon kiinnitetään haluttu rakenne. Korkeus on säädettävissä, kun valitaan korkeus-säädettävä kiinnike. Pilarijalka on kuumasinkitty, jonka ansiosta se ei ruostu kosteassakaan ympäristössä.

Huomioitavaa

Pituuden valinnassa tulisi ottaa huomioon käyttötarkoitus, kuten rakenteiden paino, korkeus, ym. Oikealla alustalla Pilarijalan voi ankkuroida pohjalevyn reikien avulla alustaan, tai jättää esimerkiksi kivien alle. Tuotetakuu 30 vuotta.



L-KIINNIKE LYÖTÄVÄ

86X63X79

S=4,0

Korkeussäätö 110 mm

Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 115602

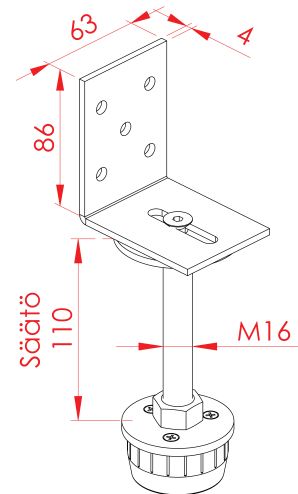
GTIN-13: 6530054680370

Tuotekuvaus

Tarkoitettu käytettäväksi suoraan paalun päähän. Sopii myös tilanteisiin, jolloin paalua ei pystytty asentamaan maahan kokonaisuudessaan esimerkiksi kivisen maaston vuoksi ja paalu joudutaan katkaisemaan. Kohteisiin, joissa tarvitaan korkeussuuntaista säädettävyyttä kiinnitettävälle materiaalille.

Asennus ja yhteensopivuus

Kiinnike lyödään paalun päähän ja se on yhteensopiva Käsi- ja Konekierrepaalun kanssa (putki Ø 60,3x2,9).



L-KIINNIKE

86X63X79

S=4,0

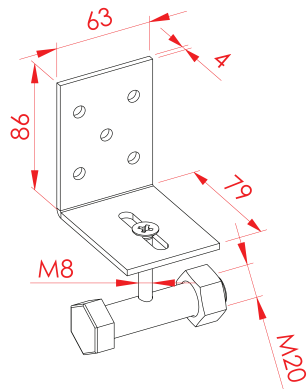
Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 106633

GTIN-13: 643005480103

Tuotekuvaus

L-kiinnike soveltuu mainiosti esimerkiksi terassien perustuksien kiinnitykseen.



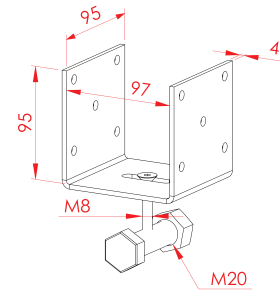
U-KIINNIKE 95

95x95x97
S=4,0
Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 106638
GTIN-13: 6430054680127

Tuotekuvaus

Kiinteällä asennusvälillä oleva U-kiinnike soveltuu hyvin esimerkiksi terrassien perustuksiin.



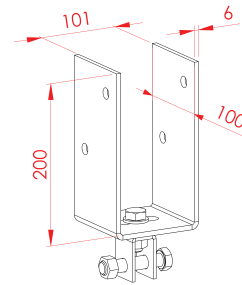
PILARI- JA AITAKIINNIKE

200x100x101
S=6,0
Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 115498
GTIN-13: 6530054680448

Tuotekuvaus

Kiinteällä asennusvälillä oleva kiinnike, joka soveltuu hyvin korkeiden pilarien, tai esimerkiksi erittäin tukevien aitarakenteiden kiinnitykseen.



U-KIINNIKE LYÖTÄVÄ SIVUSÄÄTÖ

Säätövara 45-100 / 80-120 /
80-150 mm
S=4,0
Kuumasinkitty

82x63x45-100
Piirustusnumero: 115594
GTIN-13: 6430054680387

82x63x80-120
Piirustusnumero: 115600
GTIN-13: 6430054680394

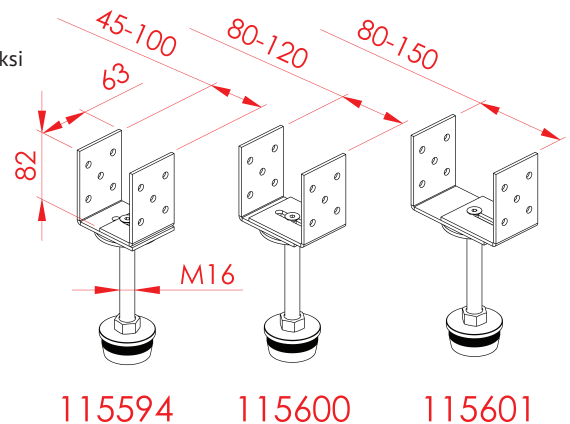
82x63x80-150
Piirustusnumero: 115601
GTIN-13: 6430054680400

Tuotekuvaus

Säädettävällä asennusvälillä oleva U-kiinnike on tarkoitettu käytettäväksi suoraan paalun päähän. Käy myös tilanteissa, jolloin paalua ei pystytä asentamaan maahan kokonaisuudessaan esim. kivisen maaston vuoksi ja paalu joudutaan katkaisemaan. Kohteisiin, joissa tarvitaan korkeussuuntaista säädettävyyttä kiinnitettävälle materiaalille.

Asennus ja yhteensopivuus

Kiinnike lyödään paalun päähän. Kiinnike on yhteensopiva Käsi- ja Konekierrepäalun kanssa (putki Ø 60,3x2,9).



U-KIINNIKE SIVUSÄÄTÖ

Säätövara 45-100 / 80-120 /
80-150 mm
S=4,0
Kuumasinkitty

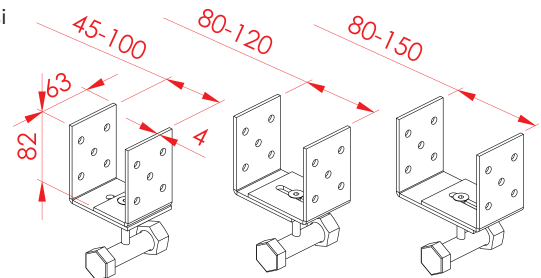
82x63x45-100
Piirustusnumero: 106645-2
GTIN-13: 6430054680172

82x63x80-120
Piirustusnumero: 106645
GTIN-13: 6430054680165

82x63x80-150
Piirustusnumero: 106645-3
GTIN-13: 6430054680189

Tuotekuvaus

Säädettävällä asennusvälillä oleva U-kiinnike soveltuu hyvin esimerkiksi terrassien perustuksiin.



106645-2 106645 106645-3

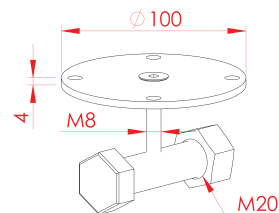
LATTAKIINNIKE

Ø 100,0
S=4,0
Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 106635
GTIN-13: 6430054680110

Tuotekuvaus

Pyöreällä asennuslevyllä olevaa lattiakiinnikettä voidaan käyttää silloin, kun sivukiinnitysmahdollisuutta ei ole.



LATTAKIINNIKE LYÖTÄVÄ

Korkeussäätö 110 mm
Ø 100,0
S=4,0
Kuumasinkitty

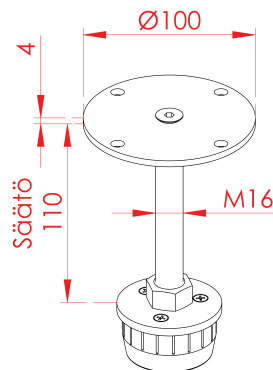
Piirustusnumero: 116989
GTIN-13: 6530054680455

Tuotekuvaus

Pyöreällä asennuslevyllä olevaa lyötävää lattiakiinnikettä voidaan käyttää silloin, kun sivukiinnitysmahdollisuutta ei ole. Kiinnike on tarkoitettu käytettäväksi suoraan paalun päähän. Käy myös tilanteisiin, joissa paalua ei pystytä asentamaan maahan kokonaisuudessaan esim. kivisen maaston vuoksi ja paalu joudutaan katkaisemaan. Kohteisiin, joissa tarvitaan korkeussuuntaista säädettävyyttä kiinnitettävälle materiaalille.

Asennus ja yhteensopivuus

Kiinnike lyödään paalun päähän. Kiinnike on yhteensopiva Käsi- ja Konekierrepaalun kanssa (putki Ø 60,3x2,9).



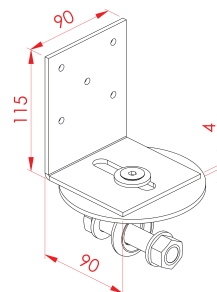
LS-KIINNIKE

115x90x90
S=4,0
Kuumasinkitty

Piirustusnumero: 121868
GTIN-13: 6430054680592

Tuotekuvaus

L-kiinnike silmukalla ja vahvalla kuusiokoloruuvilla. Silmukka helpottaa asennusta. Soveltuu mainiosti esimerkiksi terassien perustuksien kiinnitykseen.



JATKOPAALU

Pituudet 1000 / 2000 mm
Ø 60,3x2,9
Raaka-aine S355
Kuumasinkitty

L=1000
Piirustusnumero: 104637-1
GTIN-13: 6430054680097

L=2000
Piirustusnumero: 115847
GTIN-13: 6430054680332

Tuotekuvaus

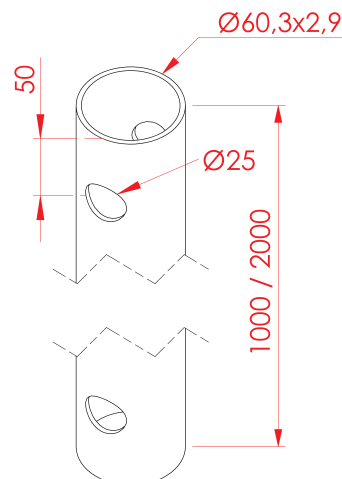
Jatkokappale, jolla paalua voidaan pidentää tarvittaessa. Jatkopaalua hyödyntämällä saadaan koostettua useita erilaisia vaihtoehtoja.

Kiinnitys

Kiinnitykseen tarvitaan Jatkoholkki, Jatkoholkki myydään erikseen.

Asennus ja yhteensopivuus

Jatkopaalu on yhteensopiva kaikkien kierrepaalujen (putki Ø 60,3x2,9) ja kiinnikkeiden kanssa.

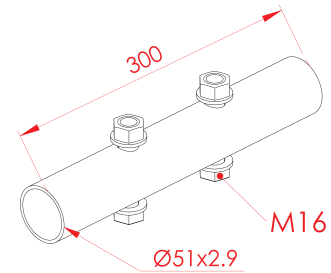


JATKOHOLKKI

L=300
Ø 51,0x2,9
Kuumasinkitty

Tuotekuvaus

Liitoskappale jatkoapaalun kiinnitykseen.
Jatkoapaalu myydään erikseen.



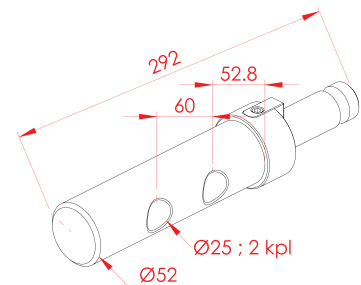
Piirustusnumero: 106667
GTIN-13: 6430054680196

MAAPORA-ADAPTERI

Ø 30,0
Ø 52,0
L=292
Kuumasinkitty

Tuotekuvaus

Vääntöadapteri polttomoottori-
käyttöisiin Stihl-maaporiin.
Sopii Käsi- ja Konekierrepaalujen
asentamiseen.



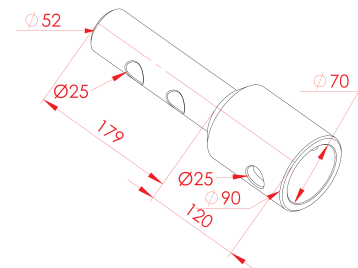
Piirustusnumero: 113210
GTIN-13: 6430054680578

PAALUN VÄÄNTIÖ

Ø 30,0
Ø 52,0
L=292
Sähkösinkitty

Tuotekuvaus

Vääntöadapteri yleisimpiin
kaivuri-, traktori, ja pien-
traktorimalleihin. Yhteensopiva
Auger Torquen yleisimpien
hydrauliikkapyörittäjien kanssa.



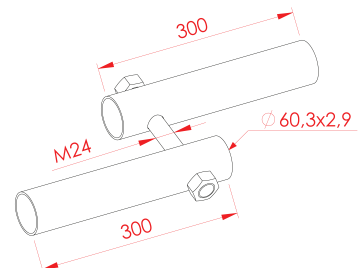
Piirustusnumero: 113210-3
GTIN-13: 6430054680578

VÄÄNTÖRAUTA

Ø 60,3x2,9
L=300
Kuumasinkitty

Tuotekuvaus

Vääntörauta, jota voidaan käyttää
Käsikierrepaalujen asennukseen.
Tarkoitettu kahdella rautatangolla
kiertämiseen.



Piirustusnumero: 107597
GTIN-13: 6430054680202

Kierrepaalut valmistetaan CE-merkinnän ja EN 1090-1 standardin vaatimusten mukaisesti.