



PONSSE ATTACHMENT - LISÄARVOA LISÄSOVELLUKSELLA

PONSSE Attachment -tuotteet mahdollistavat metsäkoneesi tai muun työkonneesi käytettävyyden laajentamisen. Attachment-lisälaitteiden avulla valjastat metsäkoneesi esimerkiksi vesakoiden raivaukseen, maanmuokkaukseen tai kalkin/tuhkan levittämiseen. Muissa metsä- ja työkonneissa PONSSE Attachment -ratkaisut mahdollistavat tehokkaiden PONSSE tuotteiden, esim. harvesteripäiden ja kuormainten käytön.

Ponsse Oyj
Ponssentie 22
74200 Vieremä
Puh. 020 768 800
Fax 020 768 8690



MONIPUOLISIA KÄYTTÖMAHDOLLISUUKSIA

Attachment-lisälaitteet ovat metsäkoneeseen tai muuhun työkoneeseen asennettavia lisälaittekokonaisuuksia, joiden avulla koneesi on käytettävissä tarvittaessa myös muuhun tarkoitukseen. Lisälaitteet laajentavat koneen käyttömahdollisuuksia ja siten parantavat koneen käyttöastetta. Lisälaitteiden avulla on esimerkiksi mahdollista hyödyntää vanhempaa konetta puunkorjuun sijaan muissa toiminnoissa. Attachment-lisälaitteet ovat asennettavissa PONSSE metsäkoneiden lisäksi myös muun merkkisiin metsäkoneisiin sekä muihin alustakoneisiin.

ATTACHMENT -LISÄLAITTEITA OVAT ESIMERKIKSI:

PONSSE HARVESTERIPÄÄT

PONSSE harvesteripäät tarjoavat tehokkaan, helppokäyttöisen ja kestävän ratkaisun kaikkeen puunkorjuuseen. Harvesteripäät ovat asennettavissa PONSSE metsäkoneiden lisäksi myös muihin pyörälustaisiin metsäkoneisiin ja kaivinkoneisiin. Hanki koneeseen PONSSE harvesteripää ja nosta koneesi tuottavuus uudelle tasolle!

PONSSE LOADOPTIMIZER -KUORMAINVAA'AT

Uusi PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaaka on tarkka, kestävä ja helppokäyttöinen menetelmä ainespuun, energiapuun ja muiden materiaalien kuormauksen ja purkamisen aikaiseen tarkkuuspunnitukseen. Täysin automaattinen, kuormauksen aikana ja kuormaa purettaessa tapahtuva punnitus ja kuormatietojen rekisteröinti täyttää esim. energiapuun mittausvaatimukset. LoadOptimizer on asennettavissa lisälaitteena lähes kaikkiin pyörälustaisiin metsäkoneisiin sekä tarvittaessa muihin työkoneisiin.

PONSSE OPTI2 JA OPTI5 -TIETOJÄRJESTELMÄT

PONSSE Opti -tietojärjestelmät nostavat metsäkoneen tehokkuuden ja tuottavuuden uudelle tasolle. Opti2 ja Opti5 -tietojärjestelmät on asennettavissa kaikkiin metsäkoneisiin.

Opti5-päivityspaketilla koneen mittalaittejärjestelmä saadaan päivitettyä vastaamaan nykyajan tekniikkaa. Päivityspaketin asennuksen jälkeen voidaan käyttää viimeisimpiä hakkuukone- ja metsäyhtiöiden ohjelmia, karttajärjestelmiä sekä tiedonsiirtoa. Opti2 on tehokas ja yksinkertainen mittaus- ja ohjausjärjestelmä kaikille alustakoneille. Se sisältää kaikki tarvittavat ominaisuudet tehokkaaseen ja tuottavaan

puunkorjuuseen silloin, kun esimerkiksi automaattiapteerausta, langatonta tiedonsiirtoa tai karttajärjestelmiä ei tarvita.

PONSSE APULANNANLEVITIN

PONSSE Apulannanlevitin on kuormatraktoriin asennettava, metsäkäyttöön kehitetty apulannan levitysyksikkö. Laitteisto koostuu 3 000 litran säiliöllä varustetusta levittimestä ja kuormatilasta, jossa voidaan kuljettaa kuusi 650 kg:n apulantasäkkiä. Levitin on sähkö- ja hydraulikkatoiminen, ja ohjauksesta huolehtii Ponsse'n kehittämä ohjausjärjestelmä. Apulannan levitysmäärä säätyy automaattisesti ajonopeuden mukaan. Säkkien käsittelyä varten on kehitetty erityinen nostokoukku. Säiliössä on säkin purkua varten halkaisuterä. Kuormatilan lokerorakenne mahdollistaa työskentelyn kuorman kanssa myös rinteissä tai epätasaisissa maastoissa. Kuormatraktori on helposti metsäolosuhteissakin muutettavissa apulannanlevittimeksi ja takaisin kuormatraktoriksi noin 15 minuutissa.

KALKIN- JA TUHKANLEVITTIMET PYÖRÄALUSTAISIIIN METSÄKONEISIIN

Metsäkoneen käyttömahdollisuudet ovat laajennettavissa myös kalkin ja tuhkan levitykseen. Attachment-lisälaitteet tarjoavat koneellesi uusia käyttömahdollisuuksia myös silloin, kun metsäkone ei ole käytettävissä puunkorjuuseen.

VESAKKOLEIKKURIT PYÖRÄALUSTAISIIIN METSÄKONEISIIN

Vesakkoleikkurisovelluksen avulla esimerkiksi vanha HS16 Ergo -alustakone saadaan hyödynnettyä mahdollisen kesähakkuuseisokin aikana tiepiennarten ja tienvarsivesakoiden leikkuussa. HS16 Ergo soveltuu erinomaisesti vesakkoleikkurikäyttöön kaksipiirihydrauliikan ansiosta. Koneen käyttöominaisuudet kasvavat ja seisonta-aika lyhenee. Kone on helposti muutettavissa takaisin harvesterikäyttöön.

MUUTTUVAT KUORMATILAT

Kuormatilan muunneltavuudelle on tullut tarvetta niin aines- kuin energiapuunkin korjuussa. Ratkaisu tuo uutta joustavuutta erilaisten kohteiden puunkorjuuseen. Muuttuvat kuormatilat ovat Attachment-tuotteina asennettavissa myös muihin metsäkoneisiin.