

TUOTEUUTISET

2010

PONSSE
FOX



PONSSE ERGO 8W



UUSI PONSSE BUFFALO



JOUKKOKÄSITTELY



PONSSE FOX

UUSI PONSSE FOX VOITTA VAIKEAKULKUISET JA PEHMEÄT PUUNKORJUOLosuhteet

Uudessa PONSSE Fox -harvesterissa yhdistyy uusin teknologia ja luotettavat perusratkaisut tehokkaaksi kokonaisuudeksi. Fox on harvesteri, joka vastaa tämän päivän puunkorjuun haasteisiin. Täysin uusi PONSSE C22 -nosturi on ulottuva, voimakas ja helppokäyttöinen hydraulisesti toteutetun liikeratatoiminnon ansiosta. 11 metrin ulottuman, helpon ohjailtavuuden ja kahden kääntömoottorin ansiosta työskentely on erittäin tehokasta. Nosturi on tuotu näkyyden parantamiseksi lähelle ohjaamo. PONSSE Fox on 8-pyöräisyytensä ansiosta vakaa, mikä mahdollistaa miellyttävän työskentelyn myös rinneolosuhteissa. 8-pyöräisenä pintapaine on erittäin alhainen, joten uusi harvesteri soveltuu erityisen hyvin myös pehmeiden maiden puunkorjuuseen.

PONSSE ERGO 8W

OPTIMAALINEN KORJU VAATIVIMMISSAKIN MAASTOISSA

PONSSE Ergo on saavuttanut vankan aseman äärimmäisen tehokkaana ja ergonomisena harvesterina. Tehokas mutta taloudellinen Mercedes-Benz -moottori, kaksipiirihydrauliikka, jäykkä, huoltoystävällinen rakenne ja paras ergonomia takaavat, että PONSSE Ergo on jatkossakin markkinoiden tehokkain suuremman keskiluokan harvesteri.

8-pyöräisenä PONSSE Ergo 8w -harvesterin työskentely on erityisen tehokasta rinnetyömailla ja muutoin vaativilla kohteilla. Ergo 8w voidaan varustaa tasapainotetuilla teleillä, jolloin koneen mäennousukyky on erinomainen. Myös pintapaineet ovat alhaisemmat kuin vastaavalla 6-pyöräisellä koneella, jolloin kantavuus pehmeillä alustoilla on parempi.





PONSSE BEAR C6-NOSTURILLA

Suuren kokoluokan PONSSE Bear -harvesteri on saatavana nyt myös uudella PONSSE C6 -nosturilla. C6 jatkaa Ponsseen suosittua liukupuomityypin nosturien tuotelinjaa, jolla on jo yli 20 vuoden perinteet. Liukupuominosturin edut huomaa erityisesti jyrkissä rinteissä ja järeillä uudistushakkuukohteilla H8-harvesteripään kanssa.

PONSSE C6 -nosturin tekniset tiedot:

Kääntömomentti (brutto)	55 kNm
Tiltin kallistuskulma	+20 astetta
Nosturin kääntökulma	250 astetta
Nostomomentti (brutto)	310 Nm
Uloottuma	10 m
Nostovoima täydellä ulottumalla	1500 kp/10 m

PONSSE BEAVER & C22-NOSTURI

TEHOA & TALOUDELLISUUTTA

Tehokas ja taloudellinen yleiskone PONSSE Beaver on perinteisesti varustettu joko PONSSE C2- tai C33-nosturilla. PONSSE Fox -harvesterista saatujen hyvin käyttökokemusten myötä nyt myös PONSSE Beaver -harvesterin saa uudella C22-nosturilla. Nosturin ulottuma H53e-harvesteripäällä on 11 metriä ja H6-harvesteripäällä 10,3 metriä.

PONSSE C22 -nosturi on todettu harvennuksilla ja joukkokäsittelyssä helposti hallittavaksi, ja kuljettajat ovat omaksuneet nosturin hallinnan nopeasti. Paralleeliliikkeen geometria on osoittautunut hyväksi myös hyötysuhteeltaan ja samalla koneen polttoaineenkulutus on pienentynyt.

PONSSE C22 -nosturin tekniset tiedot:

Kääntömomentti (brutto)	35 kNm (Beaverissa)
Tiltin kallistuskulma	+15 astetta
Nosturin kääntökulma	250 astetta
Nostomomentti (brutto)	190 kNm
Uloottuma	11 m (H53e) ja 10,3 m (H6)
Nostovoima täydellä ulottumalla	1100 kp/11 m



UUSI BUFFALO

Ponsse esittelee Buffalo-kuormatraktorista uudistetun mallin. Uusi Buffalo-kuormatraktori pohjautuu tuttuihin, luotettaviin ratkaisuihin. Mercedes-Benz 906LA -moottori, Sauerin hydrostaattinen ajovoimansiirto ja 44 asteen ohjauskulma takaavat huippuunsa viritettyä tehokkuutta. Näiden lisäksi uuden Buffalon tuottavuuden takeena ovat vahvat ja luotettavat K90+ tai K100+ -kuormaimet, tilava ohjaamo, eri kuormatila vaihtoehdot (mukaan lukien muuttuva kuormatila VLA), kaksiosainen takarunko ja kätevä kuormatilan jatke.

Uuteen PONSSE Buffaloon on tuotu uudet koneistetut etu- ja takarungot, joiden suunnittelussa on kiinnitetty erityistä huomiota huoltoystävällisyyteen. Uusi valettu keskinivel,

luotettava ja jäykkä sylinterirunkolukko sekä uudet vahvistetut telit varmistavat luotettavuuden ja kestävyuden savotta toisensa jälkeen. Uudessa Buffalossa on lisäksi kuormatraktorivärinäyttö (ei Optillisissa koneissa), uudistettu ohjaamon ilmastointi sekä lukuisia muita mukavuutta ja huollettavuutta parantavia uudistuksia.

Uusina lisävarusteina Buffaloon on saatavana ohjaamon sähköinen kippauspumppu, serminnosto, puskulevy kellunta-ominaisuudella, takarungon jatke pikakiinnityksellä sekä tilttirungoissa optiona Dual-mallin kuormatila pikakiinnitteisellä sermillä. Uusittu Buffalo tulee sarjatuotantoon helmikuusta 2011 alkaen.

PONSSE BUFFALO ADS

AKTIIVIVAIMENNUSJÄRJESTELMÄ KUORMATRAKTORIIN

Ponssen ainutlaatuinen patentoitu aktiivivaimennusjärjestelmä eliminoi tehokkaasti maaston epätasaisuudet ja värinät pitäen ohjaamon pystysuorassa. Järjestelmä mahdollistaa 6-pyöräisen koneen nopean liikkumisen maastossa ja luo kuljettajalle ensiluokkaiset työolosuhteet minimoimalla kul-

jettajaan kohdistuvat heilahdukset. Järjestelmän vakautuspiste on viety mahdollisimman alas keinoon etuakseliin, mikä minimoi tehokkaimmin kuljettajan sivuttaisliikkeen maaston epätasaisuuksissa. Oikein sijoitettuun vakautuspisteeseen yhdistetty älykäs vaimennusjärjestelmä nostaa kuusipyöräisen PONSSE Buffalon ergonomian tasolle, johon perinteiset ohjaamon vakautusjärjestelmät eivät pysty.

PONSSE APULANNANLEVITIN

PONSSE Apulannanlevitin on kuormatraktoriin asennettava, metsäkäyttöön kehitetty apulannan levitysyksikkö. Se koostuu 3 000 litran säiliöllä varustetusta levittimestä ja kuormatilasta, johon mahtuu kuusi 650 kg:n apulantasäkkiä. Levitin on sähkö- ja hydrauliliiketoiminen, ja ohjauksesta huolehtii Ponssen 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 rinneissä tai epätasaisissa maastoissa. Kuormatraktori on helppo ti metsäolosuhteissakin muutettavissa apulannanlevitimeksi ja takaisin kuormatraktoriksi noin 15 minuutissa.

Attachment-lisälaitteet varustetut metsä- ja muut työkoneet ovat käytettävissä myös muuhun tarkoitukseen. Lisälaitteet laajentavat koneen käyttömahdollisuuksia ja siten parantavat sen käyttöastetta. Lisälaitteiden avulla on mahdollista hyödyntää esimerkiksi vanhempaa konetta puunkorjuun sijaan esimerkiksi vesakoiden raivauksessa tai maanmuokkauksessa. Muissa metsä- ja työkoneissa PONSSE Attachment

-ratkaisut mahdollistavat tehokkaiden PONSSE tuotteiden, esim. harvesteripäiden ja kuormainten käytön. Kysy lisää PONSSE myynnistä tai ota yhteyttä lisälaitetiimiimme.





PONSSE H6 -HARVESTERIPÄÄ

PÄTEVÄ MYÖS PIENIPUUSTOISSA KOHTEISSA

Uudessa PONSSE H6 -harvesteripäässä yhdistyy PONSSE H7- ja H8 -mallien tapaan erinomainen geometria, nopea syöttö ja sahaus, mittatarkkuus sekä monipuoliset säätömahdollisuudet. Näiden ominaisuuksien ansiosta harvesteripää toimii kaikissa tilanteissa optimaalisen tehokkaasti ja taloudellisesti.

PONSSE H6 soveltuu erittäin monipuoliseen käyttöön – pienipuustoisilta harvennuksilta aina uudistushakkuisiin. Harvesteripään suuri avaus ja tarkka ohjaus tekevät työskentelystä helppoa. Laaja tilitin liikerata yhdistettynä nopeaan ja voimakkaaseen syöttöön ja sahaukseen tekee PONSSE H6:sta erittäin tuottavan harvesteripään kaikilla työmailla.

PONSSE H6 voidaan asentaa PONSSE Fox, PONSSE Beaver ja PONSSE Ergo -harvestereihin. H6 toimii erinomaisesti myös joukkokäsittelyssä, joka nopeuttaa merkittävästi korjuuta sekä parantaa kertymää pienipuustoisilla kohteilla. Joukkokäsittelytoimintoa voidaan halutessa tehostaa erityisillä syöttörulla- ja mittapyöräratkaisuilla ja se ei heikennä harvesteripään ominaisuuksia yksittäisiä runkoja käsiteltäessä.



Energiapuun taloudellinen korjuu vaatii tehokkaita ja tuottavat menetelmät. PONSSE Bioenergia -tuotteet tekevät energia- ja pienpuun korjuusta joustavaa ja tehokasta. Energiapuuta voidaan korjata samanaikaisesti ainespuun kanssa, hakata erikseen tai tarpeen vaatiessa siirtää korjuukalusto puhtaasti ainespuun korjuuseen.



JOUKKOKÄSITTELY

TEHOKASTA TEKNOLOGIAA PIENILÄPIMITTAISEN PUUN KORJUUSEEN

Harvesteripäiden joukkokäsittelyominaisuus on ratkaisu vajaakarsitun tai karsimatoman kuitupuun sekä energiapuun tuottavaan korjuuseen. Joukkokäsittelytoiminnon avulla aines- ja energiapuuta voidaan korjata samanaikaisesti, jolloin saanto kasvaa. Valikoima on kattava: kaikki eri kokoluokkien normaalit PONSSE harvesteripäät soveltuvat joukkokäsittelyyn joko sellaisenaan tai haluttaessa vähäisillä lisävarusteilla. Harvesteripään koko valitaan käsiteltävän puuston koon mukaisesti – suuremmalla aukeamalla varustettu, vahva harvesteripää jaksaa luonnollisesti paremmin kannatella järeämpiä joukkokäsiteltäviä runkoja. Rungon koon pienentyessä voidaan käyttää pienempiä ja kevyempiä harvesteripäitä. PONSSE EH25 -energiapuukoura on tarkoitettu erityisesti kohteisiin, joissa syöttöä ja karsintaa ei tarvita. Puutavaran mittausta varten suositellaan kuormatraktoriin kuormainvaakaa.





PUUTAVARAN PAINOMITTAUS

PONSSE LOADOPTIMIZER -KUORMAINVAAKA

PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaaka on ratkaisu kuormapainojen mittaukseen. Se punnitsee, erittelee, tallentaa ja hallinnoi kuorman tiedot automaattisesti työn ohessa. PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaakaa voidaan käyttää puutavaran virallisena mittausmenetelmänä. Kuormatiedot sekä kuormapäiväkirjat siirtyvät vaa'asta automaattisesti OptiForwarder järjestelmään tiedonsiirtoa varten. Tiedot voidaan myös tallentaa USB-muistitikulle ja tulostaa suoraan paperille.

Joukkokäsittelyn puutavaran mittaus PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaaka'alla tapahtuu automaattisesti kuorman purkamisen yhteydessä, ja punnitus voidaan suorittaa eräkohtaisesti puutavaralajeittain. Puutavaralajit valitaan ohjauksahvöihin asennettavista valintakytkimistä.

PONSSE LoadOptimizer voidaan asentaa PONSSE kuormainten lisäksi useimpiin muunmerkkisiin kuormaimiin.

MUUTTUVAT KUORMATILAT

JOUSTAVUUTTA AINES- JA ENERGIAPUUN KULJETUKSEEN

Ponssien mekaanisesti tai hydraulisesti muuttuvat kuormatilat tuovat uutta joustavuutta ja tehoa erilaisien kohteiden puunkorjuuseen. Muuttuva kuormatila helpottaa ainespuun korjuuta ja lisää kuormatilavuutta energiapuunkorjuussa nostamalla korjuun tuottavuuden uudelle tasolle kapasiteetin tultua paremmin hyödynnetyksi. PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaaka varmistaa sopivankokoiset kuormat ja antaa tarkat raportit kuljetetuista määristä.

Hydraulisesti muuttuvaa kuormatilaa voi ohjata käyttökytkimillä suoraan ohjaamosta työskentelyn aikana. Kuljetettaessa kevyempiä energiajakeita saadaan levitettyyn kuormatilaan mahtumaan enemmän kuormaa ja koneen kantavuus hyödynnettyä paremmin. Normaalin puutavaran kuljetuksessa kuorman painopistettä voi laskea kuormatila levittämällä. Hydraulisesti muuttuvat kuormatilat ovat saatavilla PONSSE Elephant-, Buffalo- ja Elk -kuormatraktoreihin ja niiden mukana tulee koneeseen aina PONSSE LoadOptimizer -kuormainvaaka.





PONSSE SIMULAATTORI

PONSSE Simulaattori edustaa uusinta metsäkoneteknologiaa. Metsäkonekoulutukseen suunniteltu simulaattori on saatavana sekä harvesteri- että kuormatraktoritoiminnoilla, ja sen avulla voidaan koneella tehtävän työn lisäksi kouluttaa myös PONSSE Opti- ja OptiControl -mittaus- ja ohjausjärjestelmiä. Kuormatraktorisimulaattorista on saatavana pelkkää ajoharjoittelua varten myös kevyempi pöytäversio, jossa ei ole koneenohjausjärjestelmiä. Metsäkonesimulaattorit soveltuvat erinomaisesti metsäalan oppilaitosten sekä alalla toimivien yritysten käyttöön. Simulaattorit sisältävät useita valmiita harjoitustehtäviä. Oppilas voi siirtyä helpoista harjoituksista vaativampiin sitä mukaa, kun taidot kasvavat. Harvesterisimulaattorilla tehtyjä harjoitusleimikoita voi myös suoraa jatkaa kuormatraktoriharjoituksena.

MONIPUOLINEN OPTI – VERSIO 4.710

Opti-tietojärjestelmä on PONSSE metsäkoneiden ydin, joka pitää huolta puunkorjuun tehokkuudesta ja tarkkuudesta. Opti-ohjelmista on pian saatavilla uusi 4.710- versio, joka kattaa niin harvesterin kuin kuormatraktorinkin sovellukset.

JOUKKOKÄSITTELY JA RAPORTOINTI

Ponssen kehittämä joukkokäsittelymenetelmä, jossa puunipun keruu tapahtuu syöttörullien ja terien automaattisilla aukaisu- ja sulkuliikkeillä, on ollut Opti4G:n vakio-ominaisuutena 4.705-versiosta lähtien. Uuteen 4.710-versioon on lisätty useita puunipun käsittelyä helpottavia ominaisuuksia. Monipuolistunut OptiReport raportoi selkeästi ja StanForD-standardin mukaisesti sekä yksinpuin että joukkokäsittelymenetelmällä korjatut puumäärät.

ETUTERÄMITTAUS

Syöttörullilta tehtävän läpimitan mittauksen rinnalle Ponsse tarjoaa 4.710-version myötä etuterä tehtävän läpimitan mittauksen. Kuljettaja voi halutessaan vaihtaa menetelmästä toiseen olosuhteiden ja mieltymystensä mukaisesti. Selkeällä käyttöliittymällä on nähtävillä kummankin menetelmän omat kalibrointikäyrät ja raportit.

AJOVOIMAN- SIIRTO

Versio 4.710 tuo mukanaan myös uusitut ajovoimansiirron ohjaustoiminnot.

Ns. HST-ajovoimansiirto tuo monia hyötyjä:

- kuljettajakohtaiset säätömahdollisuudet ajovoimansiirron toiminnan säätämiseksi mieltymysten ja olosuhteiden mukaan
- ajomooditoiminto, minkä ansiosta vaihto kolmen ennalta säädetyn asetuskokonaisuuden välillä onnistuu kytkimellä ajon aikana
- automaattinen vakiokierrostoiminto
- parannettu ajon hallinta.



MONIPUOLINEN OPTIREPORT

TUOTTAVUUDEN SEURANTAAN MYÖS TOIMISTOLLE

OptiReport tarjoaa yrittäjälle työkalut kaikkien koneiden ja kuljettajien työajan ja työmäärän seurantaan. Ohjelman avulla on mahdollista lukea tuotosraporttien, standardimuotoisten PRD- ja PRL-tiedostojen lisäksi myös työajan- ja tehokkuudenseurantaraportteja DRF-tiedostoina. OptiReportiin on koottu kattava valikoima yrityksen, kuljettajien ja koneiden tuottavuuden ja toimivuuden seuraamista ja kehittämistä helpottavia tunnuslukuja. Tällaisia ovat muun muassa koneiden käyttöasteet, työajan jakautuminen eri työvaiheisiin sekä kulutustiedot koneittain ja kuljettajittain.

PALVELUSOPIMUKSET

PONSSE Palvelusopimuksen avulla koneyritykset voivat ulkoistaa haluamansa osan puunkorjuukalustonsa huolloista Ponsseille ja varmistaa metsäkoneiden korkean käytettävyyden. Määräaikaishuoltojen yhteydessä mahdollisesti havaitut piilevät viat huolletaan aina ennakolta kuntoon, ja metsässä tapahtuvat yllättävät konerikot jäävät minimiin. Osia ei tarvitse odotella eikä konetta seisottaa turhaan.

Palvelusopimusten osuus kasvaa kaiken aikaa. Yhä useampi asiakas haluaa asettaa tuotantotavoitteensa, ennakoita huoltovälinä ja varmistaa koneidensa tuottavuuden pitkällä aikavälillä. Säännönmukaiset ja ennakoivat huollot tuovat suunnitelmallisuutta puunkorjuuseen. Ponssen kanssa voit räätälöidä juuri omiin tarpeisiisi soveltuvan palvelusopimuksen. Sopimukset ovat kiinteästi hinnoiteltuja ja niiden avulla voi koneen käyttökustannuksia hallita entistä paremmin. Koneen huoltokustannukset voi tietää jo etukäteen koko sopimuskauden ajan.

PONSSE palvelusopimusten tavoite on maksimoida koneen käytettävyys, tuottavuus ja tehokkuus. Säännöllisellä huollolla varmistetaan koneen häiriötön toiminta. Painetasojen ja asetusien systemaattinen tarkastaminen takaa koneen maksimaalisen tuottavuuden. Oikeat säädöt ja asetukset parantavat myös koneen polttoainetaloutta. Huoltosopimuskoneelle muodostuva huoltohistoria auttaa suunnittelemaan jatkohuollot ja koneen vaihtoarvo on korkeampi.

Lisäksi valtuutetulla ja koulutetulla PONSSE huoltoverkostolla on koneiden tekniikasta ja koneiden käyttämisestä aina viimeisin tieto. Asiakas voi keskittyä omaan ydinliiketoimintaansa – tuottavaan puunkorjuuseen.

HUOLTOSOPIMUS

Huoltosopimus kattaa määräaikaishuollot joko 600 tai 1200 välein. Huoltosopimuksen perusversio kattaa määräaikaishuolloissa tehtävän työn, huolto-osat sekä öljyt. Koneen säätöjen tarkastaminen kuuluu osana määräaikaishuolto-ohjelmaan.

HUOLTOSOPIMUS LISÄTURVALLA

Huoltosopimukseen on mahdollista liittää lisäturva, jolloin koneen pääkomponenteilla on normaalia tehdastakuuta pidempi takuu-aika. Lisäturva tarjoaa siis taloudellista turvallisuutta ja paremmin ennakoitavia käyttökustannuksia.

Lisäturva on palvelutuote, jossa koneen pääkomponenttien takuu-aikaa on normaalia tehdastakuuta pidempi takuu-aika. Lisäturva tuo mukanaan mahdollisuuden ennakoita käyttökustannuksia entistä paremmin. Käyttökustannusten ennakointi auttaa puolestaan suunnittelemaan liiketoimintaansa koneiden huoltokustannusten osalta entistä pienemmin riskein.

TOIMINNANVARMENNUS

Varmista koneesi tehokkuus huoltosopimukseen lisäpalveluna saatavalla Toiminnanvarmennuksella! Toiminnanvarmennussopimuksessa käydään läpi metsäkoneen tuotantotehokkuus ja varmistetaan, että konetta käytetään olosuhteisiin nähden optimaalisilla säädöillä. Samalla voidaan koneen kuljettajille antaa lisäkoulutusta tarpeen mukaan. Toiminnanvarmennuksen tuloksena kone tuottaa vuodesta toiseen parasta mahdollista laatua.

PONSSE TEHOPAKETIT

Ponssen Tehopakettit on suunniteltu metsäkoneen suurempia perushuoltoja tai päivityksiä varten. Tehopakettien avulla metsäkoneen osakokonaisuudet, kuten harvesteripää, nosturi ja peruskone, voidaan päivittää alkuperäiseen kuntoon. Näin koneen suorituskykyä voidaan ylläpitää läpi vuosien.

Tehopakettit sisältävät kaikki tarvittavat osat koneen osakokonaisuuden perushuolto varten. Paketit ovat tarkasti suunniteltuja kokonaisuuksia, mikä mahdollistaa koneen päivittämisen vaivatta ja aikaa säästäen. Tehopakettien avulla vältät myös ylimääräiset seisokkiajat ennakoimalla koneesi huollot. Päivitykset tehdään esimerkiksi suurempien perushuoltojen yhteydessä ennakkoidusti, minkä ansiosta voit maksimoida koneesi tuottavuuden.



PONSSEN VARAOSATARJONTAA

TEHDASKUNNOSTETUT OSAT

PONSSE Tehdaskunnostetut osat tarjoavat nopean, edullisen ja ympäristöä säästävän vaihtoehdon vioittuneiden varaosien korvaamiseksi. Tehdaskunnostetut osat on Ponssen kehittämä, käytettyjen varaosien kierrätykseen ja kunnostukseen perustuva palvelu: palauta meille vioittunut osa ja osta tilalle Ponssen huolella huoltama Tehdaskunnostettu osa. Hyvitämme palauttamastasi osasta ostaessasi kunnostetun osan, jolloin saat huomattavan kustannussäästön. Laadun takeeksi Ponsse antaa saman takuun tehdaskunnostetuille osille kuin uusille osille.

SÄÄSTÖOSAT

Ponsse tarjoaa myös laajan valikoiman käytettyjä osia, jotka ovat edullinen vaihtoehto metsäkooneen varaosiksi. Säästöosat ovat varteenotettava vaihtoehto, jos asiakas ei tarvitse uudenveroista osaa, mutta haluaa osan edullisesti käyttöönsä. Ne sopivat esimerkiksi tavanomaista vanhemman koneen huoltamiseen tai toissijaisessa käytössä olevan koneen kunnostamiseen. Säästö-osissa on tarjolla esimerkiksi käytettyjä, mutta vielä käyttökelpoisia konepeltejä koneen ulkoiseen korjaukseen.

EDULLISET VARAOSAT SEKÄ VAATTEET TYÖHÖN JA VAPAA-AIKAAN VERKKOKAUPASTA!

PONSSE Webshopissa on myytävänä laaja valikoima PONSSE Säästöosia, Klassikko-osia ja Outlet-osia. Tutustu myös monipuoliseen Collection-tuotevalikoimaamme!

www.webshop.ponsse.com

PONSSE 40 VUOTTA: ALUSSA OLI SAVOTTA, POKASAHA JA EINARI

Ponsse Oyj on yksi maailman suurimmista kumipyöräisten, tavaralajimenetelmään perustuvien metsäkoneiden valmistajista. Ponsse on kasvanut koneyrityksen unelmasta kansainväliseksi vientiyritykseksi, jolla on toimintaa lähes 40 maassa. Perheyhtiön omistus on edelleen samoissa käsissä kuin 40 vuotta aiemminkin ja sen toimintaa ohjaavat samat arvot kuin sen perustamishetkellä. Yrityksen tuotanto, tuotekehitys ja hallinto sijaitsevat Vieremällä – samalla paikalla kuin neljä vuosikymmentä aiemmin.

Historia tavaralajimenetelmän kehityksen ytimessä

Pohjoissavolaisessa pienviljelijän perheessä syntynyt, Ponssen perustaja ja hallituksen puheenjohtaja, Einari Vidgrén aloitti työt savotalla 14-vuotiaana vuonna 1957. Pokasahalla puunkorjuun aloittanut Vidgrén oli jo 27-vuotiaana yksi Suomen suurimpia koneyrityksiä työllistäen 25 metsuria. Koneet eivät kuitenkaan tahtoneet kestää, ja vuonna 1969 Vidgrén kehitti paikallisessa kyläpajassa omaan käyttöönsä kuormaakantavan metsätraktorin. Metsätraktori nimettiin Ponsseksi kylällä kuljeskelleen sekarotuisen jäniskoiran mukaan. Ponsse otettiin käyttöön Tehdaspuun savotalle, ja vuoden käytön jälkeen Tehdaspuulta pyydettiin lisää samanlaisia metsätraktoreita. Palaute rohkaisi koneyritystä perustamaan Vieremälle metsäkonetehtaan. Kunnanvaltuusto päätti yhden äänen enemmistöllä rakentaa teollisuushallin, joka vuokrattaisiin koneyritykselle Einari Vidgrénille. Halli valmistui vuoden 1970 lopulla, ja Ponsse Oy perustettiin. Ponssen ensimmäinen sarjavalmistukseen otettu kone oli PAZ-kuormatraktori. Tehtaan alkuaikojä leimasivat vaikeudet ja vastoinkäymiset: raha oli lujassa.

1980-luvulla otettiin aimo harppaus metsätraktoreiden kehityksessä. Ponsse tuli kilpailijoille ja asiakkaille kertaheitolla tutuksi, kun se esitteli legendaarisen



Ponsse S15 -kuormatraktorin vuonna 1983. Koneen runko oli rakennettu osittain alumiinista, minkä ansiosta se oli huomattavasti kilpailijoitaan kevyempi ja maasto-ominaisuuksiltaan ylivoimainen. Merkittävä virstanpylväs Ponssen historiassa oli myös vuosi 1986, jolloin esiteltiin ensimmäinen harvesteripää H520. Se oli tienavaus tuoteperheen laajentamiselle kuormatraktoreista hakkuukoneisiin.

Suomalainen laatu palkittiin, kun Ponsselle myönnettiin maailman ensimmäisenä metsäkonevalmistajana ISO 9001 -laatusertifikaatti vuonna 1994. Alkoi entistä kiivaampi koneiden kehittämistyö ja tehtaan laajentaminen. 1990-luvulla tuotevalikoima kasvoi ja markkinoille saatiin muun muassa edistyksellinen hakkuukoneiden mitta- ja tietojärjestelmälaite, Ponsse Opti. Ponsse listautui Helsingin pörssiin ja tytäryhtiöitä perustettiin Ruotsiin, USA:han, Ranskaan ja Isoon-Britanniaan.

Sitoutunut asiakkaisiinsa ja metsään – vuodesta 1970

Ponssen matka on jatkunut menestyksekkäästi vuosikymmeneltä ja mantereelta toiselle lujan työn ja ammattitaitoisen henkilökunnan ansiosta. Vuoteen 2010 mennessä Ponsse on valmistanut 7000 ympäristöystävälliseen tavaralajimenetelmään perustuvaa metsäkoneetta ja on yksi maailman edistyksellisimmän metsäkoneteknologian ratkaisujen kehittäjistä ja valmistajista.

3 hehtaarin tuotantotilat ovat nykyaikaiset ja tuotantoprosessi tehokas. Ponsse-konserniin kuuluvat emoyhtiö Ponsse Oyj sekä 11 tytäryhtiötä Ruotsissa, Norjassa, Ranskassa, Isossa-Britanniassa, Yhdysvalloissa, Brasiliassa, Venäjällä, Hongkongissa, Kiinassa, Uruguayssa sekä koneenohjauksjärjestelmiä valmistava Epec Oy Seinäjoella. Jälleenmyyjäverkostossa on 26 jälleenmyyjää. Kaikki metsäkoneet ja harvesteripäät valmistetaan ja suunnitellaan Vieremän tehtaalla. Ohjauksjärjestelmät valmistetaan yhtiön tytäryhtiössä Epec Oy:ssä.

Yrityksen arvot ja toimintatavat perustuvat Einari Vidgrénin alkuperäisiin periaatteisiin. Asiakaslähtöisyys on aina ollut Ponssen toiminnan lähtökohtana: kaikki innovaatiot liittyvät siihen miten asiakkaat niitä arvostavat ja niistä hyötyvät omassa liiketoiminnassaan. Ponsse tarjoaa asiakkailleen kokonaisvaltaisia puunkorjuun ratkaisuja, jotta korjuuyrittäjän toiminta olisi tuottavaa.



MYynti**HYVINKÄÄ**

Petteri Mella
020 768 8997

JYVÄSKYLÄ

Pekka Rajala
020 768 8243

KOUVOLA

Seppo Alanne
020 768 8253

SEINÄJOKI

Reijo Puska
020 768 8293

VIEREMÄ

Hannu Eloranta
020 768 8944

JOENSUU

Risto Suorsa
020 768 8273

KAJAANI

Asko Heikkinen
020 768 8283

ROVANIEMI

Sampo Pulju
020 768 8722

TAMPERE

Joel Uusi-Mikkola
020 768 8216

