

AVANT[®] magazine

Avant Tecnon asiakaslehti 1/2024

Uusi Avant 735i – voimaa ja vääntöä

s. 10



Uuden sukupolven sähkökuormaajat Avant e513 ja e527 s. 4

Avant Center -verkosto valmistuu s. 6

AVANT®

Kesään Avant varaosat

Avantin hyttikoneisiin sisäilmansuodattimet:

esim. sisäilmansuodatin
DLX/GT-ohjaamoihin

A422597: **26 €**

Alkuperäisakut

esim. 64844 400-600
-sarjan koneisiin: **106 €**

Spraymaalit

74733, 74734, 74444: **15 €**

Rasvapatruuna

74955: **6 €**

Ruohonleikkurin terät

alk. **75 €**

Puomin huoltosarjat

alk. **415 €**

Liukupalat

alk. **69 €**

Kaikki hinnat sis. alv 24 %.

Avant Center -verkoston varasosissa sinua palvelevat:

YLÖJÄRVI
SEINÄJOKI
LIETO
JUVA

Jiri Majanmaa
Teemu Alho
Eerik Toivo
Simo Liukkonen

050 386 1975
044 550 6669
050 320 6541
050 530 7300

JYVÄSKYLÄ
ESPOO
KEMPELE

Mika Perkiömäki
Kenneth Emet
Jesse Partanen

050 467 6782
050 479 8338
050 479 0333

HUOLTO
VARAOSAT

03 347 8875
03 347 8865

etunimi.sukunimi@avantteco.com
www.avant.fi | www.avantrent.fi



AVANT®
CENTER

Pääkirjoitus

Myynnin ja tuotannon tehostaminen satavat asiakkaan laariin

Pitkäjänteinen työ kantaa nyt hedelmää: Avant Center -verkoston perustaminen, tuotannon tehostaminen ja laadun kehittyminen näkyvät niin avantilaisten kuin asiakkaidemmekin arjessa.

Avantin oma myymäläverkosto palvelee seitsemällä paikkakunnalla koko Suomea (Ylöjärvi, Espoo, Juva, Jyväskylä, Lieto, Seinäjoki ja Kempele). Helmikuussa Lietoon avattu Avant Center Länsi-Suomi sai lämpimän vastaanoton asiakkailtamme. Aktiivinen uusien toimipisteiden rakentaminen on vihdoin päätöksessä, kun Etelä-Suomen ja Itä-Suomen toimipisteet pääsevät muuttamaan loppukesästä Vantaan ja Juvan uusiin Avant Center -tiloihin.

Täyden palvelun Avant Centereissä ovat tarjolla niin uudet kuin käytetyt kuormaajat, työlaitteet, varaosat ja huolto sekä Leguan-henkilönostimet. Erityisen ylpeä olen kaikesta myymälöihimme keskittyneestä osaamisesta ja eri Avant-mallien koeajomahdollisuuksien parantumisesta. Avant Centerit tapahtumineen tarjoavatkin elämyksiä ja iloa niin isoille kuin pienillekin Avant-faneille!

Tuotannon tehostaminen ja akkutuotannon ottaminen omiin käsiin tuovat kilpailuetua, ja siten aiempaa edullisempia ja laadukkaampia tuotteita asiakkaillemme. Esimerkiksi uudet sähköiset kuormaajamme e513 ja e527 voivat yllättää positiivisesti niin toiminta-ajallaan, työntövoimallaan kuin edullisuudellaan.

Jälkimmäinen pätee myös työlaitteisiimme. Joissain malleissa olemme voineet pudottaa hintaa reilusti. Esimerkiksi 1300 mm:n hammastetun sorakauhan hinta laski yli 50 prosenttia. Tästä voimme kiittää paitsi tehostunutta tuotantoa ja myyntiorganisaatiota, myös komponenttien ja raaka-aineiden hintojen alentumista.

Vientimarkkinassa on ollut varovaisuutta. Tässä maailmantilanteessa kotimaan myynnin kehittyminen on ollut erityisen ilahduttavaa ja merkki siitä, että olemme menossa oikeaan suuntaan.

Jaakko Jytälä
kotimaan myyntipäällikkö

Avant Tecno Oy:n asiakaslehti 1/2024

Päätoimittaja: Tiina Autio, Avant Tecno Oy
Julkaisija: Avant Tecno Oy
Taitto: Tulus Oy
Paino: Offset Ulonen Oy, Tampere
Painosmäärä: 12 000

Osoitelähde: Avant Tecno Oy:n asiakasrekisterit. Mikäli et jatkossa halua saada Avant Magazinea tai osoitteesi on muuttunut, laita siitä viestiä meille: marketing@avanttecno.com

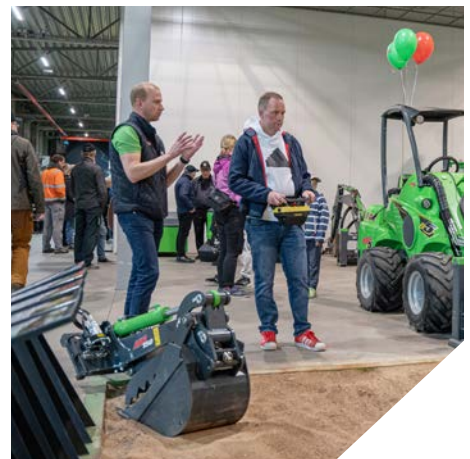
AVANT

Ylötie 1, 33470 Ylöjärvi
+358 3 347 8800
myynti@avanttecno.com

Sisällys

Valmiina töihin – uuden sukupolven sähkökuormaajat Avant e513 ja e527	4
Uusi sähkökuormaaja yllätti kestävyydellään	5
Avant Center -verkosto kattaa koko Suomen	6
Uudet työlaitteet	8
Vietä viihdyttävä konepäivä Avant Murinoilla	9
Uusi Avant 735i – enemmän potkua samalla rahalla	10
Turvallinen Leguan-henkilönostin mukautuu vaihteleviin oloihin	11
Kevyen ketterää kiinteistöhuoltoa	12
Huollettu Avant palvelee ja säilyttää arvonsa pitkään	14

Avant Murinat Ylöjärvellä, s. 9



Valmiina töihin

– uuden sukupolven sähkökuormaajat Avant e513 ja e527



Sähkökuormaajamallit Avant e513 ja Avant e527 ovat nyt saatavilla ja valmiina töihin. Uusinta teknologiaa ja parasta suomalaista insinööriosamista hyödyntävät kuormaajat mullistavat sähkökuormaajien markkinan ja käyttömahdollisuudet: käyttöaika on parhaimmillaan kaksinkertainen edellisiin e-sarjan malleihin verrattuna.

Avant Powerin innovoiman ja valmistaman akun turvallisuus on huippuluokkaa. Avant OptiTemp®-teknologian avulla akun lämpö on hallinnassa ja ylikuumeneminen estyy vikatilanteissakin. Optimoitu lämmönsäätöjärjestelmä pidentää myös akkujen elinkaarta. Silti uudet e-mallit voi ladata pikalaturilla täyteen vain reilussa tunnissa.

Lisäksi uusien sähkökuormaajien hinta suhteessa akun kapasiteettiin on omassa luokassaan. Työpäivä sujuu ilman latauskatkoksia, sillä e527:n akku kestää jopa kokonaisen työpäivän.

”Litium-akku on suunniteltu sopimaan omiin kuormaajiiimme ilman kompromisseja. Samalla pystyimme alentamaan hintaakin. Asiakas saa nyt kolmannen sukupolven e513-mallin huomattavasti edullisemmin kuin aiemman akkukapasiteetiltaan vastaavankokoisen e6-sähkökuormaajan”, kotimaan myyntipäällikkö *Jaakko Jyttilä* kertoo.

Sarjatuotanto on käynnistynyt ja tällä hetkellä uuden e-sarjalaisen saa töihin kesäksi. Kuormaajat e513 ja e527 korvaavat aiemmat mallit e5 ja e6.

Testaa todellisessa käyttöympäristössä

Avant e513- ja e527-sähkökuormaajia voi koeajaa Avant Centereissä, ja lisäksi koneita on nähtävillä messuilla ja tapahtumissa.

”Jos yhtään miettii koneen soveltuvuutta, kannattaa olla yhteydessä myyntiin. Parhaimmillaan asiakas voi varmistua koneen suorituskyvystä omassa käyttöympäristössään”, Jyttilä rohkaisee.

Laitteet ovat hiljaisia ja päästöttömiä. Tämä on kuljettajalle miellyttävää ja tukee myös työterveyttä. Urakoitsijoille päästötön kone voi myös tuoda lisäpisteitä julkisissa kilpailutuksissa.

”Monesti esimerkiksi maatalouden asiakkailta on omaa sähköntuotantoa, jolloin sähkökoneen käyttökustannukset jäävät erittäin alhaisiksi.” ●

Latausajat: ⚡

Kuormaajamalli	AVANT e513	AVANT e527
Sisäänrakennettu laturi 3 kW, vakiovaruste	2 h 50 min	5 h 40 min
Pikalaturi 400 V / 16 A lisävaruste	1 h 10 min	2 h 20 min
Pikalaturi 400 V / 32 A lisävaruste	–	1 h 10 min

Latausaikaan vaikuttavat vallitsevat olosuhteet ja lämpötila. Latausajat on ilmoitettu akun käytettävissä olevan varaustason (SOC) 10 prosentista 80 prosenttiin.

Uusi sähkökuormaaja yllätti kestävyydellään

Tampereen Porausteam Oy otti Avantin uusimman sähkökuormaajamallin Avant e527:n käyttöön sisätilojen purkutöissä, missä koneelta vaaditaan sekä tehoa että päästötöntä ja mahdollisimman hiljaista käyttöä. Uuden sähkökuormaajan vaikuttavan pitkä käyttöaika ja hintalaatusuhde ovat tehneet vaikutuksen.

Jo lukuisissa aiemmissa projekteissa Tampereen Porausteam Oy oli havainnut Avantin sähkökuormaajat käytötarkoituksiinsa sopiviksi. Kun uudet e-sarjan mallit tulivat saataville, vaihdettiin kuusi vuotta käytössä ollut Avant e6 uuteen Avant e527:ään. Kone pääsi tositoimiin kauppakeskus Elon sisällä tehtävissä purkutöissä Ylöjärvellä.

”Kone on hyvä peli niin kuin edeltäjänsäkin. Voimaa on, ja uudessa koneessa akunkesto on loistava, huomattavasti parempi kuin edellisessä mallissa. Virta ei ole loppunut kesken työpäivän missään vaiheessa”, kertoo Tampereen Porausteam Oy:n toimitusjohtaja *Sakari Haapaniemi*.

Avant e527:ssä on Avant Powerin valmistama huippulaatuinen 27 kWh:n akku, jossa on tuplaten kapasiteettia verrattuna edeltäjänsä e6:n 13,8 kilowattitunnin akkuun. Avantin oma, huippuluokan akkutuotanto takaa parhaan hinnan suhteessa akun kapasiteettiin. Tämä kannusti myös Sakarin kaupoille.

”Hinta oli likipitään sama kuin aiemmin hankkimallamme e-sarjalaisella, jolla kuitenkin tehtiin kuusi vuotta töitä.”

Sähköisten kuormaajien etuihin kuuluu, että niin kuski kuin kauppakeskuksen väki ja asiakkaat säästyvät pakokaasuilta. Sisätiloissa Avantin tehokkuuden, ketteryyden ja päästöttömyyden yhdistelmä on lyömätön.

”Sähkökoneessa on tietysti vielä sekin hyvä puoli, että se ei pidä ääntä, vain työstä syntyy ääniä”, Sakari lisää.



Tampereen Porausteam Oy päivitti e6:n e527-malliin. Tehokas kone hoitaa purkutöitä tehokkaasti, äänettömästi ja päästöttömästi. Akkukin kestää tuplaten entiseen verrattuna.

Sisätiloissa Avantin tehokkuuden, ketteryyden ja päästöttömyyden yhdistelmä on lyömätön.

Vähän vikoja, helppo huoltaa

Tampereen Porausteam Oy on tehnyt timanttisahausta ja -porauksia sekä purkutöitä parikymmentä vuotta. Yrityksessä on ollut viimeiset kymmenen vuotta vähintään kaksi Avantia, ja pääsääntöisesti juuri purkutöissä. Purkutöissä ja jätteen siirtelyssä työkaluina on käytetty trukkihaarukoita, purkukauhaa ja lautasrepijää mattojen irrottamiseen.

”Avantin parhaisiin puoliin kuuluvat luotettavuus ja vähävikaisuus. Jos jotain vaihtotarvetta on tullut kuluvien osien kanssa, niin varaosia on ollut todella hyvin saatavilla. Käytännössä päivän tai kahden varoitusajalla on saanut kaikki osat, ja huolto toimii.”

Kuuden vuoden kokemuksella Avantin sähkökoneista Sakaria miellyttää erityisesti huoltokohteiden vähäisyys: pelkällä rasvauksella on päästy pitkälle eteenpäin.

”Tässä meillä on jälleen kone vuosiksi eteenpäin”, summaa sähkökuormaajan tyytyväinen käyttäjä. ●

Avant Center -verkosto kattaa

Avantin oma suoramyntiketju vahvistuu kotimaassa loppukesän ja syksyn aikana, kun viimeisetkin täyden palvelun Avant Centerit avautuvat Etelä-Suomeen Vantaalle ja Itä-Suomeen Juvalle.

Seitsemän Centerin verkosto kattaa jo nyt koko Suomen, sillä Vantaan ja Juvan Avant Centerit toimivat tilojen valmistumiseen asti väliaikaisissa toimipisteissä. Loppukesästä maanlaajuinen kokonaisuus on myös henkilöstön puolesta valmis ja palvelutaso yhtenäinen läpi Suomen.

Upouudet Avant Centerit tarjoavat asiakkaille entistä parempaa palvelua ja mahdollisuuden tutustua uusiin ja käytettyihin Avant-pienkuormaajiin ja -työlaitteisiin sekä varaosiin paikan päällä. Myös Leguan-henkilönostinten myynti toimii saman katon alla.



”Kaikissa Centreissämme koneita voi koeajaa säällä kuin säällä. Menemme myös tarvittaessa Avantin kanssa asiakkaan luo, emmekä vain näytä paperilta, miltä kone näyttää. Jos asiakas epäilee, suoriutuuko kone jostakin hommasta tai mahtuuko se kulkemaan ahtaassa paikassa, viemme Avantin asiakkaan työkohteeseen testattavaksi. Avant on niin hieno tuote, että sitä kelpaa esitellä”, iloitsee kotimaan myyntipäällikkö *Jaakko Jytilä*.

Kattava varaosavalikoima joka Centerissä

Täyden palvelun Avant Centeriä toimii Juvan ja Vantaan lisäksi Ylöjärvellä, Jyväskylässä, Liedossa, Kempeleessä ja Seinäjoella. Verkostoa täydentävät yli 50 sopimushuolto-yrittäjää eri puolilla Suomea. Tavoitteena on, että asiakkaat saavat kaikista liikkeistä myös kattavat varaosa- ja huolto-palvelut.

”Jokaisessa seitsemässä Avant Centerissä on heti saatavilla 80 prosenttia varaosavalikoimastamme. Ja jos jotakin puuttuu, pystymme tilaamaan sen Ylöjärveltä mahdollisesti jopa seuraavaksi päiväksi joko Avant Centeriin tai suoraan asiakkaalle”, Jaakko kertoo.

Maantieteellisesti Itä-Suomi on toiseksi suurin myyntialue Pohjois-Suomen jälkeen. Syksymmällä nykyisten Itä-Suomen toimitilojen viereiselle tontille Juvalle valmistuu uusi, entistäkin paremmin varusteltu Avant Center koeajo-alueineen.

”Juvan toimipisteen sijainti on alueella keskeinen. Se sijaitsee valtatie 5:n varrella, vilkkaiden pääteiden risteyskohdassa, minne on helppo saapua eri suunnista”, Jaakko kuvaa.

Pääkaupunkiseudulla asiakkaita on palvellut jo pitkään Espoon toimipiste, joka muuttaa kesällä Vantaan Petikkoon uusiin tiloihin. Uuden toimipisteen avajaisia päästään vietämään loppukesästä. Seuraa ilmoittelua!

Tutustu paikan päällä sähkökäyttöisiin kuormaajiin

Työlaittekauppaa käydään paljon puhelimitse ja sähköpostitse, mutta kun hankittavana on esimerkiksi kuormaaja, asiakas tutustuu laitteeseen mieluummin paikan päällä.

”Tarpeet ovat hyvin samanlaisia eri puolilla Suomea, mutta sesongin aloitus vaihtelee. Kun etelässä tehdään hiekanpoistoja, pohjoisessa on vielä täysi talvi. Esimerkiksi ruohonleikkuu tulee ajankohtaiseksi muutamia viikkoja myöhemmin pohjoisessa”, Jaakko sanoo.

Avantin asiakaspalvelu paranee entisestään, kun viimeiset Centerit valmistuvat loppukesästä Juvalle ja Vantaalle, Jaakko Jytilä kertoo.

koko Suomen

Centereistä löytyy demokoneet myös uusista sähkökäyttöisistä kuormaajista. Toivotamme kaikki tervetulleiksi tutustumaan upouuteen sähkökäyttöiseen kuormaajamallistoon. Myös sähkökonetta on mahdollista testata omassa käyttöympäristössä – ole rohkeasti yhteydessä alueesi myyntiin, mikäli haluat lisää tietoa tästä mahdollisuudesta. ●



Hyvän perässä ajetaan kauaksikin

Helmikuussa 2024 Lietoon ovensa avannut Varsinais-Suomen Avant Center tarjoaa nyt myös huoltoa myynnin ja kattavien varaosapalvelujen lisäksi. Molemmissa uusissa täyden palvelun Avant Centereissä, Liedossa ja Kempeleessä, on vastikään aloittanut huoltomekaanikko.

”Vaikka meillä on ollut Turun seudulla myyjä jo aikaisemmin, Avantin teollisuusalueella sijaitseva Centrimme on omaa luokkaansa. Varaosamyynti on hoidettu aikaisemmin Ylöjärveltä käsin, mutta nyt saimme tukikohdan itsellemme sekä varaosatoimintojen että huollon osalta”, Jaakko iloitsee.

Pohjoisin Avant Center sijaitsee Oulun kupeessa Kempeleessä. Siellä juhlittiin yksivuotistaivalta huhtikuun lopussa.

”Pohjois-Suomen Avant Centerin vastuualue on pinta-alallisesti todella suuri ja se asettaa omat haasteensa toiminnalle. Onneksi pohjoisen asukkaat ovat monesti tottuneet ajamaan hyvän perässä”, Jaakko kertoo. ●

Kesän ja syksyn tapahtumia

Murinat	Ylöjärvi	24.-25.5.
Finland Horse Show	Seinäjoki	27.-30.6.
Farmari	Seinäjoki	4.-6.7.
Lepaa	Hattula	15.-17.8.
Nivalan Maaseutunäyttely	Nivala	23.-24.8.
FinnMetko	Jämsä	29.-31.8.
AgroTech Nordic	Jyväskylä	10.-12.10.
MaatalousKonemessut	Helsinki	17.-19.10.



”Myyjän pitää tunnistaa asiakkaan tarve”

Hankasalmelta kotoisin oleva *Jorma Venäläinen* on kulkenut pitkän matkan maataloustekniikan opiskelijasta Keski-Suomen Avant Centerin aluemyyntipäälliköksi. Lupsakka savolainen on tullut tutuksi Jyväskylän Centerin asiakkaille.

”Viimeiset työvuoteni ovat olleet todella antoisia. *Kari Autio* soitti minulle kuusi vuotta sitten ja kysyi, mitä meinaan tehdä isona. Hetken huvitti, mutta tässä sitä nyt ollaan! Moni tekee viimeiset kymmenen työvuotta melko hissukseen, mutta minä sain mahdollisuuden kehittää itseäni ja olla mukana muutoksessa”, Jorma iloitsee.

Työnsä monipuolisuudesta ja vaihtelevista työpäivistä nauttinut Jorma ei ole ollut pelkkä myyntimies, vaan myös tekninen tuki kollegoilleen ja rahoituspuolen apulainen.

”Olen aina tykännyt tehdä ihmisten kanssa töitä. Myyjän työssä on tärkeää osata kuunnella ja olla läsnä. Pitää tunnistaa asiakkaan tarve ja tarjota vaihtoehtoja ja ratkaisuja asioihin”, hän korostaa.

Työ auringonnousun alalla innostaa

Vaikka Jorma on ollut viimeiset työvuotensa vain Avantin leivissä, hän myi ensimmäisen Avantinsa jo 25 vuotta sitten, ja huhtikuun lopussa tuli täyteen 40 vuotta myynnin parissa. Kipinä tuotteeseen syttyi aikoinaan tehdasvierailuilla.

”Kiinnitin heti huomiota tuotannon tehokkuuteen ja yrityksen perhekeskeisyyteen. Sekä työ, tuote että organisaatio kiinnostavat minua kaikella tavalla. Avant Tecnon taival on ollut jatkuvaa nousua. Auringonnousun alalla on hieno olla”, Jorma sanoo.

Kun lasiin kaadetaan simaa ja huulista pyyhittää munkin sokerit, Jorma on jo sulkenut Keski-Suomen toimipisteen ovet ja siirtynyt eläkkeelle. Vaikka aikaiset aamuherätykset ovat Jormalle taakse jäänyttä, aika ei tule käymään pitkäksi. Siitä pitävät huolen rakkaus puutarhaan, rakentamiseen ja matkailuun. Myös pääkaupunkiseudulla asuvat lapsenlapset vetävät isovanhempia luokseen. ●

Oksasirkkeli S30



Terän halkaisija	700 mm
Kokonaisleveys	806 mm
Terän pyörimisnopeus	750 rpm @ 60 l/min
Paino	70 kg
Tuotenumero	A454450

Hydrauliseen tai mekaaniseen S30-sivupuomiin asennettava oksasirkkeli on tehokas ja nopea puuston trimmaaja. Halkaisijaltaan 700 mm kovametallinen sirkkeliterä katkaisee siististi oksat ja pienemmät puut. Oksia poistettaessa sirkkelin terä on pystysuorassa. S30-sivupuomien taittopuomin hydraulisella kallistuksella terä voidaan kääntää vaakasuoraan asentoon ja sillä voidaan kaataa pystyssä olevia puita.

Kuormaajan teleskooppipuomin avulla ylletään lähes neljän metrin työskentelykorkeuteen, ja sirkkeliin lisävarusteena saatava, mekaanisella teleskoopilla varustettu jatkovarsi lisää ulottumaa lähes metrin. S30-sivupuomien säädettävä sivu-ulottuma mahdollistaa oksien katkaisun eri etäisyyksiltä kuormaajasta.

Oksasirkkeli edellyttää kuormaajaan Opticontrol®-järjestelmää tai vanhemmissa Avant-malleissa työlaitteen ohjauskytkinpakettia. Oksasirkkelin kanssa työskentelyyn suositellaan umpiohjaamalla (LX, DLX, GT) varustettua kuormaajaa. Jos kuormaajassa on ROPS/FOPS-turvakaari, on henkilösuojainten (visiirillä varustettu suojakypärä, suojalasit) käyttö välttämätöntä.

LISÄVARUSTE: A464146 Jatkovarsi, teleskooppinen 550–950 mm

220	225	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	630	635	635i	640	640i	645i	650i	735	755i	760i	860i	R28	R35	e5	e6	
✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗

Nurmikon ilmaaja 1100

Nurmikon ilmaaja 1100 on kuormaajalla työnnettävä täysin mekaaninen työlaite, jonka terät tekevät pyöriessään reikiä nurmiksoon. Näin juuristo saa ilmaa, vettä ja ravinteita, jolloin ruoho kasvaa paremmin. Ilmaajassa on veitsimäiset terät, joiden työsyvyys on joko 11 tai 15 senttimetriä. Ilmaajassa ei ole tukipyöriä, joten kovapohjaisella nurmella vain terät ovat kosketuksessa maanpinnan kanssa. Pehmeällä alustalla ilmaajan akseli tukee etenemistä.

Ilmaaja on saatavana ensiasennettuna joko veitsimäisillä viiltoterillä tai ontoilla pyöreillä reikäterillä, jotka irrottavat pyöriessään palan nurmikkoa. Pyöreät piikkiterät ovat lisävaruste. Vakiovarusteisiin kuuluvat mekaaniset tukijalat varastointia varten. Ilmaajan sivuille voidaan tarvittaessa asentaa Avantin 29 kg:n takalisäpainot.

LISÄVARUSTEET: A35957 Takapaino 29 kg. Terät, kappaleittain: Viiltoterä A427393, Reikäterä A457152, Piikkiterä A457278.

Työleveys	1 100 mm
Kokonaisleveys	1 400 mm
Pituus	1 700 mm
Korkeus	950 mm
Terien lukumäärä	90 kpl
Paino	240 kg
Tuotenumero veitsiterillä	A453046
Tuotenumero reikäterillä	A465761



220	225	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	630	635	635i	640	640i	645i	650i	735	755i	760i	860i	R28	R35	e5	e6
+	+	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+	+	+	+	✓	✓	✓	✓



Vietä viihdyttävä konepäivä

Avant Murinoilla Ylöjärvellä 24.–25.5.

Avant Center -verkoston päätapahtuma, Avant Murinat, kutsuu jälleen Avantien ystäviä tutustumaan kuormaajiin, työlaitteisiin ja tehtaaseen sekä seuraamaan Avantilla ajon SM-kisoja.

Avantin konepäivät Ylöjärvellä houkuttelevat vuosittain noin 4 000 kävijää nauttimaan ohjelmasta ja muiden vannoutuneiden koneihmisten seurasta. Monipuoliseen, kaikille sopivaan ohjelmaan kuuluu tietysti kuormaaja- ja työlaite-esittelyitä sekä lauantain tehdaskierrokset. Monista tapahtumista tuttu ajotaiturimme *Lauri "Late" Sahlstedt* näyttää myös taitavaa ajoa Avantilla demoparkissa.

Rompetorilla voi löytää aarteita tehtaan ja Centereiden varastoista ja tehdä edullisia ostoksia. Myös tapahtuman perinteiset huipputarjoukset kannattaa hyödyntää. Avant-onnenpyörä ilahduttaa niin isommilla tuotepaketeilla kuin pienemmilläkin palkinnoilla.

Taitavia suorituksia Avantilla ajon SM-kilpailuissa

Murinoilla käydään toista kertaa Avantilla ajon SM-kisat, jotka järjestetään tällä kertaa uusilla e-sarjan koneilla. Lisäksi jännitysmomenttia kasvattaa uusittu kisarata, joka paljastetaan kilpailijoille vasta paikan päällä! Jos kilpailuviettisi heräsi, kannattaa seurata ilmoittelua Avantin some-kanavissa ja verkkosivuilla osoitteessa www.avant.fi.

Vuonna 2023 Avantilla ajon SM-kisan voitti kirkkaasti 31 kisailijan joukosta ylöjärveläinen *Simo Linnainmaa*. Kakkoseksi tiensä selvitti *Kalle Kiuru* Ylöjärveltä, ja kolmanneksi ajoi *Arttu Rojo* Siilinjärveltä. Luvassa on siis näyttäviä työsuorituksia ja taidokasta Avantin käsittelyä!

Perinteiseen tapaan myös Avantin yhteistyökumppanit ovat mukana tapahtumassa. Yhteistyökumppaneiden pisteillä pääset kokeilemaan omia lajitaitoja ja halutessasi kisaamaan tunnettujen urheilijoiden kanssa.

Ostosten ja koko perheen hauskojen puuhien välissä maistuu varmasti myös Avantin tarjoama hernekeitto sekä lätyt. Murinoilla tavataan! ●

Tervetuloa nauttimaan koko perheen konepäivästä!

- Kovaa ajoa Demoparkissa PERJANTAINA
- Tehdaskierrokset LAUANTAINA klo 10, 12 ja 14
- SM-kilpailut LAUANTAINA klo 10 alkaen!

Avant Murinat

Perjantaina ja lauantaina 24.–25.5. klo 9–16
Avant Center Ylöjärvi, Ylötie 1, 33470 Ylöjärvi



Uusi Avant 735i

– enemmän potkua samalla rahalla

Uusi, rutkasti pirteämpi vaativan ammattikäytön Avant 735i korvaa Avant 735:n. Avant 735i:n uusi vääntävämpi moottori lisää koneen monipuolisuutta – ja työluistaa. Ja mikä parasta, uuden Avant 735i:n hankintahinta on sama kuin edeltävän mallin.



Avant 735i

- ✔ Uusi Kohlerin 1,4-litrainen KSD 1403 –moottori 19 kW / 26 hevosvoimaa
- ✔ Elektronisesti ohjattu polttoaineensyöttö
- ✔ Täyttää Stage V - ja Tier 4 Final -päästöluokitukset
- ✔ Vääntömomentti 90 Nm @1800 rpm
- ✔ Työhydrauliikka 66 l/min kahdella pumpulla

Uuden Avant 735i:n Kohler KSD 1403 -moottori muuttaa koko konemallin luonnetta ärhäkämpään suuntaan. Toisaalta, kun voimaa ja vääntöä löytyy, kuormaaja vastaa käyttäjän tarpeisiin kaikilla kierrosalueilla. Moottorin vastetta ja ajettavuutta parantaa elektronisesti ohjattu polttoaineensyöttö.

”Avant 735i soveltuu erityisen hyvin vaativaan ammattikäyttöön, missä arvostetaan työntö- ja nostotehoa. Öljyntuottoa on kasvatettu 55 litrasta 66 litraan minuutissa, mikä tekee työlaitteiden käytöstä entistä jouhevampaa. Myös työn tehokkuus lisääntyy, kun työlaitemallien suuremmat versiot sopivat Avant 735i -malliin”, Avant Center -myyntiverkoston kehitysjohtaja Kari Autio sanoo.

Ympäristövaatimukset tiukentuvat – ja Avant vastaa haasteeseen. Avant 735i:n moottori täyttää Stage V - ja Tier 4 Final -päästöluokitukset. Teho ja muut ominaisuudet on optimoitu 19 kW:iin, jolloin ei tarvita hiukkassuodatinta. Tällöin myös huollontarve vähenee. Aiempaa isompi ilmansuodatin pidentää vaihtoväliä. Myös moottorin jäähdytyskapasiteetti on parantunut.


735i-kuormaajassa on uusi virranjakoyksikkö PDU (Power Distribution Unit), johon on keskitetty suurin osa sulakkeista ja releistä. Vaikka PDU ei korvaa päävirtakyttimeä, tuo se lisäsuojaa vikatilanteissa. Lisäksi kuormaajan turvatoimintoja ohjaa nyt elektroninen ohjauksyksikkö (VECU). Uusi sähköjärjestelmä on kokonaisuudessaan entistä selkeämpi ja edistyneitä ratkaisuja on tehty myös monitoiminäyttöön.

Puominkellunta on vakiona, mikä tehostaa työskentelyä epätasaisessa maastossa esimerkiksi auran tai kauhan kanssa. Avant 735i:n kattavat tekniset tiedot ja ominaisuudet löytyvät verkkosivuiltamme.

Uudistukset parantavat kustannustehokkuutta

Uusi 735i-malli on osa Avantin mallisarjojen mittavaa uudistamista. Aiemmin on päivitetty esimerkiksi Avantin 600-sarjan kuormaajat 635i, 640i, 645i ja 650i, ja niistä on saatu hyviä kokemuksia.

”Tuotannon virtaviivaistamisen vuoksi pystymme tarjoamaan parempia ja tehokkaampia koneita jopa samalla rahalla. Avant 735i:n uusi ominaisuuksineen saa samaan hintaan kuin 735:n aiemmin”, Kari vinkkaa. ●



Leguan 225:n teleskooppi liikkuu automaattisesti, kun nostinta käytetään maksimiulottumalla iisäten työn turvallisuutta ja tehokkuutta.

Turvallinen Leguan-henkilönostin mukautuu vaihteleviin oloihin



Erialaisten ja erikokoisten puiden parissa työskentely vaihtelevissa maastoissa vaatii turvallisen ja tehokkaan työkonteen. Leguan-henkilönostimissa yhdistyvät hyvä ohjattavuus, intuitiivinen hallinta ja älykkäät turvallisuusominaisuudet. Siksi Leguan on täydellinen valinta esimerkiksi erilaisiin puunhoitotarpeisiin.

Arborescence on vuonna 2006 perustettu australialainen puunhoitoon keskittyvä yritys. Victorian koillisosissa ja eteläisessä New South Walesissa toimiva Arborescence tekee puun- ja metsänhoitoa. Yrityksellä on ollut käytössään Leguan 225 -henkilönostin heinäkuusta 2023 alkaen. Arboristi *Paul Fruzynski* on kokenut käytännössä nostimen monipuolisuuden.

”Lempiominaisuuteni Leguanissa on sen käytännöllisyys. Automaattiset ominaisuudet, kuten koti- ja työasentopainikkeet sekä tukijalkojen tasaus, tekevät työstäni todella helppoa.”

Laajat mahdollisuudet erilaisiin tehtäviin

Leguan 225:n maksimityökorkeus on 22,5 metriä ja puomin suurin sivu-ulottuma 11,2 metriä. Fruzynski huomauttaa, että nostimen ulottuma auttaa työstämään yhtä puuta laajalta alueelta ilman tela-alustan liikuttelua. Ulottuvuutensa ansiosta Leguanilla pääsee helposti puun lehvästöön työstämään vaikkapa kelojuuta tai risteäviä oksia.

Valtavasta ulottumastaan huolimatta Leguan 225 on silti näppärän kokoinen ja helppo ohjata: se mahtuu kapeista raoista ja kulkee kevyesti vaikeissakin maastoissa. Fruzynski hyötyy Leguanin monipuolisuudesta työssään joka päivä.

”Nostin on helppo mahduttaa ahtaisiinkin paikkoihin kompaktin kokonsa ansiosta. Olemme ajaneet sillä autokostenkin ali päästäksemme takapihoille, mikä on erittäin hyödyllistä. Tela-alusta on kotonaan myös hankalissa maastoissa ja vaihtelevissa olosuhteissa.”

Turvallisuus ensin

Leguan 225:n tukijalat tasapainottuvat automaattisesti napinpainalluksella. Lisäksi nostimessa on intuitiivinen joystick-ohjaus sekä automaattitoiminnot koti- ja työasentojen välillä vaihtamiselle. Kone pysyy vakaana epätasaisellakin pinnalla, ja puomirakenteen edistynyt hydraulikka tekee liikuttelusta sulavaa ilman yllättäviä nytkähdyksiä.

Fruzynski pitää erityisesti koti-toiminnoista, joka tekee nostimen käytöstä vieläkin helpompaa.

”Kun kohteena oleva puu on oksittu, riittää että valitsen kotinäppäimen ja nostin palaa kuljetusasentoon. Minun ei tarvitse huolehtia siitä, osaanko valmistella koneen kuljetukseen, sillä se huolehtii kaikesta automaattisesti.”

Vakauden ja sulavan ohjattavuuden ohella Fruzynski nostaa nostimen laajan ulottuvuuden työturvallisuutta parantavaksi tekijäksi. Sen ansiosta puihin kiipeilyn tarve vähenee. Myös ulottumanhallintaan liittyvät anturit lisäävät turvallisuutta.

”Nostin varoittaa äänimerkillä, kun sivu-ulottuman raja on tulossa vastaan, eikä anna enää viedä koria eteenpäin. Lisäksi nostin tuo automaattisesti koria taaksepäin, jos automatiikka päättelee, että nostin on liian lähellä maksimiulottumaa. Nostin on tässäkin suhteessa hyvin turvallinen.”

Fruzynski antaa kiitosta myös Leguanin asiakaspalvelulle, jonka kanssa viestintä ja asiointi on aina ollut hänen mukaansa moitteetonta. Hän kertoo, että käytäntö on osoittanut Leguan 225:n olevan kaiken kaikkiaan erittäin luotettava ja monikäyttöinen työkonne.

”Leguan on auttanut minua tekemään työni tehokkaammin ja turvallisemmin.” ●

Kevyen ketterää kiinteistön- huoltoa



JTF Markentreprenad AB tarjoaa räätälöityjä kiinteistöhoitopalveluja Kävlingessä, Etelä-Ruotsissa. Yrityksen omistaja Fredrik Thulin on innostunut Avant-kuormaajista, jotka ovat helposti siirrettävissä asiakaskohteesta toiseen.



”Haluamme keskittää hankinnat koneisiin, jotka ovat ergonomisia ja vähentävät henkilöstömme kuormitusta”, sanoo JTF Markentreprenad AB:n omistaja Fredrik Thulin.



Vuonna 2002 perustettu ruotsalainen JTF Markentreprenad hoitaa kiinteistöjä kaikkialla Etelä-Ruotsissa. Yrityksen kotipaikka on Kävlinge.

”Ajatuksenamme on räätälöidä optimaaliset ratkaisut kunkin asiakkaan kiinteistölle. Suoritamme kaikenlaisia töitä kiinteistöjen välttämättömästä kunnossapidosta puutarhanhoitoon ja maanrakennustöihin. Teemme aktiivisesti yhteistyötä muiden alan asiantuntijoiden kanssa esimerkiksi sähkö-, putki- ja ilmanvaihtoalalla”, kertoo yrityksen omistaja Fredrik Thulin.

Tällä hetkellä yritys näkee suurimman kasvupotentiaalin puutarha- ja viherrakennuspuolella. Investointeja tehdään erityisesti laitteisiin, jotka pystyvät monipuolisuudellaan ja helppokäyttöisyydellään tukemaan sekä käytännön tekemistä että valittua strategista suuntaa.

”Haluamme keskittää hankinnat koneisiin, jotka ovat ergonomisia ja vähentävät henkilöstömme kuormitusta. Haluamme luoda tulevaisuuden, jossa työprosessit ovat tehokkaita, ympäristöä säästäviä ja terveellisiä kaikille osapuolille. Myös työntekijän ja tuloksen on oltava ensiluokkaista”, Fredrik sanoo.

Tärkeä osa tulevaisuutta on Avantin kuormaajien ja työlaitteiden vuokraustoiminnan perustaminen.

”Tulevaisuudessa haluamme tarjota asiakkaillemme myös mahdollisuuden vuokrata meiltä koneita ja työlaitteita, erityisesti sellaisia, joita käytetään harvemmin ja joiden ostaminen omaksi ei tunnu taloudellisesti perustellulta. Ostostrategiamme työlaitteiden osalta perustuu asiakkaidemme tarpeisiin sekä siihen, mitkä olemme huomanneet oman toimintamme kannalta tarpeellisiksi”, Fredrik selittää.



JTF haluaa hoitaa koneidensa kuljetukset asiakkaille trailerilla. Avantin alhainen omapaino sallii myös laajan työlaitevalikoiman kuljetuksen.

Avantien kompakti koko helpottaa kuljetuksia asiakaskohteista toiseen

JTF:n toiminnan kannalta on tärkeää, että koneita on helppo siirtää asiakaskohteesta toiseen. Kätevimmin tämä käy henkilöauton ja trailerin yhdistelmällä. Koneiden koon kasvaessa myös trailerin kantavuuden on oltava suuri.

”Koska emme ole riippuvaisia kuorma-autokuljetuksista, voimme liikkua helposti ja joustavasti. Samalla säästämme kuluissa ja työ sujuu itsenäisesti ja tehokkaasti”, Fredrik sanoo.

Vuosien varrella JTF:llä on ollut käytössään monia eri pienkuormaaja- ja kuormaajamerkkejä. Hyvien kokemusten kautta Avantista on tullut Fredrikin luottomerkki. Koneen kompakti koko ja tehopainosuhde mahdollistavat koneiden helpon siirrettävyyden sekä monipuolisen käytön eri käyttökohteissa. Hän on investoinut Avantin 760i-kuormaajaan muun muassa sen kevyen painon ja vakuuttavan kapasiteetin vuoksi.

”Harkitsin myös Avant 860i:tä, mutta se tuntui hieman liian painavalta. Haluamme aina ottaa mukaan useita työlaiteita, kun menemme asiakkaan luo. Avant ei ole pelkkä kuormaaja, vaan sen suurin etu on laaja valikoima hyväksi havaittuja ja helppokäyttöisiä työlaiteita”, Fredrik sanoo.

Monipuolisesti asiakasta palvellen

Aurinkoisena iltapäivänä JTF on asiakaskäynnillä Svenstorpin tilalla. Mukana on kaksi Avantia ja useita työlaiteita kiinteistöllä tehtäviä töitä varten. Lisäksi JTF aikoo esitellä omistajalle yrityksensä tarjoamia lisäpalveluita.

Käytössä esiteltäviä työlaiteita ovat nyt muun muassa etuhara, avoharja, raivauskauha

JTF hoitaa sovitut tehtävät asiakkaansa Svenstorpin tilalla ja esittelee heille samalla mahdollisia uusia lisäpalveluita.

sekä puukahmari isompia tukkeja varten. JTF on myös tuonut mukanaan sorateiden tiivistämiseen soveltuvan jyrän, lehti-imurin, lehtipuhaltimen, nurmikön reunaleikkurin, kantojyrsimen ja hakkurin oksien pilkkomiseen.

Fredrik pitää erityisesti uudesta pensasleikkurista.

”Avantin suurin etu on työlaiteiden laaja valikoima.”

Fredrik Thulin

”Tämä uusi työlaite on meidän mielestämme fantastinen. Pensasleikkuri silppuaa materiaalin leikkauksen aikana, joten leikkuun jälkeen roskia ei tarvitse kerätä. Meidän täytyy vain puhaltaa leikattu materiaali pois lehtipuhaltimella, ja lopputulos on taas siisti”, hän kehuu.

Fredrik on ollut erittäin tyytyväinen paikallisen Avant-jälleenmyyjän, Nordfarmin, palveluun.

”Heidän tukensa on ollut aivan loistavaa. Se tuo turvaa, kun tietää, että luotettava yhteyshenkilö on lähellä, jos ongelmia ilmenee.” ●



Huollettu Avant palvelee ja säilyttää arvonsa pitkään

Oletko sinäkin bongannut maatalan tai omakotitalon pihalla vanhemman Avant-mallin? Ei ihme: varaosien hyvä saatavuus, kattava huoltoverkosto sekä työlaitteiden laaja valikoima pitävät kuormaajien pyörät pyörimässä pitkään! Avantit ovat lujaa tekoa, ja säilyttävät siksi hyvin arvonsa myös käytettyinä.



Myynnissä tällä hetkellä esimerkiksi:

- ✓ Avant 745LX, Juva
vm 2018, 42 950 €
- ✓ Avant 220, Ylöjärvi
vm 2011, 9 300 €
- ✓ Avant 640, Seinäjoki
vm 2017, 37 199 €

Hinnat sis. alv. 24 %.

Kone pysyy parhaassa käyttökunnossa, säilyttää arvonsa ja on helpompi myydä tai vaihtaa uudempaan malliin, kun se pidetään aktiivisessa käytössä ja sitä huolletaan säännöllisesti.

Vaihtomarkkina kasvaa ja arvo säilyy

Vaihtokoneiden markkina kasvaa vuosi vuodelta. Uusia malleja lanseerataan ja Avantien maine nousee monikäyttöisinä ja laadukkaina työkoneina yhä useammassa käyttötarkoituksessa.

Avant Centerit ottavat vanhoja koneita vaihdossa ja välittävät niitä eteenpäin. Jos siis sinussa ei ole myyjän vikaa, huolehdimme käytetyn koneesi myynnin puolestasi.

”Saamme vaihdossa käytettyjä koneita, jotka esittelemme joko nettikone.fissä tai huutokaupat.comissa. Näistä tunnetuista verkkokaupoista saa hyvin käsityksen, mitä on tarjolla. Jos on jokin tietty malli mielessä, kannattaa ottaa yhteyttä Avant Centerin myyntiin. Joskus voi käydä tuuri, ja pääsee kiinni haluamaansa koneeseen ennen kuin sitä on ehditty kirjata verkkokaupan tarjontaan”, Miika-Matti vinkkaa. ●

Avantien ominaisuudet vetävät puoleensa niin uusien kuin käytettyjenkin kuormaajien markkinoilla: Avantit ovat kotimaisia, Suomessa suunniteltuja ja valmistettuja työkoneita, joilla voi työskennellä luotettavasti kesät talvet. Erilaisten työlaitteiden ansiosta käyttömahdollisuuksia on kymmeniä.

”Avantin jälkimarkkina on vahva, koska Suomessa valmistetut koneet ovat laadukkaita. Varaosasaatavuus on aina ollut huipputasoa, ja uudet Avant Centerit vahvistavat entistään palveluverkostoa myös huollon osalta. Vanhempaan vaihtokoneeseenkin löytyy usein varaosa-arteita”, kuvailee myyntipäällikkönä konevuokraamoille toimiva *Miika-Matti Silván*.

LEGUAN®

Kotimaiset henkilönostimet maastoon tai sisäkäyttöön.

Leguan-
henkilönostimet
koeajettavissa nyt
myös Avant
Centereissä!

leguanlifts.com



AVANT MURINAT

24.-25.5. YLÖJÄRVI

AVANT[®]

Avant Center Pirkanmaa

Ylötie 1, 33470 Ylöjärvi
Hanna Niemenlehto, 03 347 8825

Avant Center Länsi-Suomi

Avantintie 4 C, 21420 Lieto
Jari Laukkanen, 045 139 4996

Avant Center Pohjanmaa

Roveksentie 7, 60100 Seinäjoki
Rami Syrjänen, 050 476 8497

Avant Center Keski-Suomi

Palokanorsi 12, 40270 Jyväskylä
Matias Muurikainen, 050 4400 126

Avant Center Pohjois-Suomi

Voimatie 7, 90440 Kempele
Jari Rahkonen, 050 065 1353

Avant Etelä-Suomi

Juvan Teollisuuskatu 21 b, Espoo
Vesa Terhivaara, 050 400 8588

Avant Itä-Suomi

Osaketie 7, 51900 Juva
Kari Rahikainen, 050 400 7228

Avajaiset
kesän
lopulla

Avajaiset
syksyllä

Sähköposti: etunimi.sukunimi@avantteco.com | www.avant.fi