

4.0 HARVESTERI, KAKSIVETOPÄÄT JA UUDISTETTU VOIMANSIIRTO

Uusi harvesteri- ja hakkuupääsukupolvi esitellään ensi kertaa Finnmetko-näyttelyssä Jämsässä

Logset Oy julkaisee sarjan uusia tuotteita ja päivityksiä metsäkonevalikoimaansa. Uusi 4.0-harvesteri sekä kaksirullaiset harvesteripäät ja akselistopäivitykset parantavat kuljettajan mukavuutta, koneiden huollettavuutta, suorituskykyä ja tuotantotehoa.

Uutuudet ovat nähtävillä **FinnMETKO 2026 -messuilla Jämsässä 3.–5. syyskuuta**.

Asiakkailla, urakoitsijoilla ja metsäalan ammattilaisilla on mahdollisuus tutustua Logsetin viimeisimpiin kehityksiin **osastolla 76**.

Uudet julkistukset ovat seurausta Logsetin tiiviistä yhteistyöstä kuljettajien, asiakkaiden ja kansainvälisen jälleenmyyntiverkoston kanssa. Kentältä saatu palaute on olennainen osa tuotekehitystä — aina kuljettajan työympäristöstä ja koneen huollettavuudesta suorituskykyyn ja harvesteripäiden teknologiaan.

4.0 HARVESTERI – KULJETTAJAN MUKAVUUDEN JA TUOTTAVUUDEN UUSI AIKA

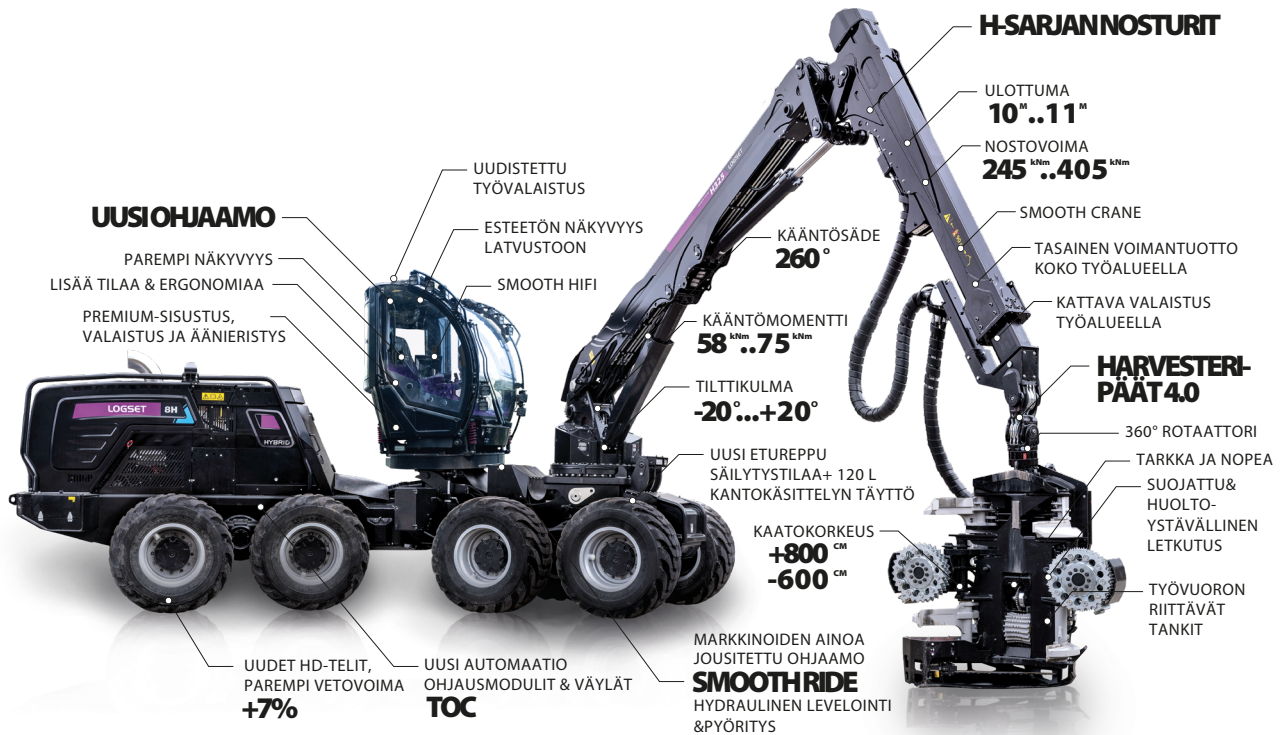
4.0-harvesterissa on täysin uudistettu ohjaamo, joka on suunniteltu edeltäjänsä tavoin täysin kuljettajan ehdoilla. Suuremmat etu- ja sivuikkunat parantavat näkyvyyttä työalueelle ja koneen ympäristöön. Uudistettu ohjaamo tarjoaa myös enemmän tilaa matkustajalle, lisää säilytystilaa ja paremman integroinnin usein käytettäville varusteille.

Uusi ohjaamokonsepti sisältää integroitavia lisäratkaisuja, kuten elektronisen pituusmittauskannattimen, ruoanlämmittimen ja jääkaapin, mikä tekee työympäristöstä käytännöllisemmän ja mukavamman. Muita uudistettuja asioita ovat lämmitetty tuulilasi ja uudistettu Smooth HIFI-paketti. Merkittävä melutason alentuminen parantaa entisestään kuljettajan mukavuutta. Hiljaisempi työympäristö vähentää väsymystä vuoroissa ja tukee keskittymistä koko päivän, mikä lisää tuottavuutta.

Viimeistelty ja laadukas sisustus ja ohjaamovalaisuus lisäävät viihtyisyyttä. Samalla materiaalit ja pinnat on valittu metsätöiden olosuhteet huomioiden, jolloin ohjaamo on helpompi pitää

LOGSET
SIMPLY BETTER

4.0 HARVESTERI, KAKSIVETOPÄÄT JA UUDISTETTU VOIMANSIIRTO



^ Harvester 4.0 together with updated Logset H-series crane has made remarkable updates for maximum productivity.

puhtaana ja huollettavana. Uudelleensuunniteltu ilmastoitus poistaa ohjaamosta ja laseilta kosteuden tehokkaasti palkkeihin sijoitettujen venttiilien avulla.

Uusi Smooth Ride

Smooth Ride parantaa kuljettajan mukavuutta entisestään vähentämällä nosturin ja harvesteripään käytöstä sekä koneen liikkeistä aiheutuvia värinöitä. Tulos on pehmeämpi työskentelykokemus kaikissa hakkuun aikaisissa toiminnoissa.

Teknologia on jo vuosien ajan todistanut luotettavuutensa Logsetin kuormatraktoreissa, ja nyt se on saatavilla myös harvesteriin.

Uusi sähköarkkitehtuuri ja parempi jäähdytysteho

4.0-harvesterisukupolvi tuo mukanaan myös uuden sähköarkkitehtuurin. Uudistettu järjestelmä parantaa huollettavuutta ja helpottaa pääsyä moottoriin ja muihin avainkomponentteihin. CAN-väyläkapasiteetin lisääminen ja täysin uudet moduulit lisäävät nopeutta, järjestelmän tehokkuutta ja luotettavuutta.

Jäähdytystehoa on lisätty 15 %, mikä tukee toimintavarmuutta ja koneen suorituskykyä vaativissa olosuhteissa.

LOGSET
SIMPLY BETTER

4.0 HARVESTERI, KAKSIVETOPÄÄT JA UUDISTETTU VOIMANSIIRTO



^ New TH52 with bunch processing device installed. Bunch processing is also available onto most of Logset TH harvester heads.

2-VETOPÄÄT TUOVAT MUKANAAN UUTTA

Harvesterin rinnalla Logset esittelee uuden valikoiman harvesteripäitä, jotka perustuvat kaksirullaiseen syöttökonseptiin.

Uusi konsepti on kehitetty asiakaspalautteen ja urakoitsijoiden muuttuvien tarpeiden pohjalta ja yhdistää kompaktit mitat, yksinkertaistetun rakenteen ja tehokkaan syötön.

Markkinoille tuodaan neljä mallia: TH52, TH62, TH72 ja TH82 - painoluokat 1 100 kilosta 1 600 kiloon. Ne täydentävät Logsetin olemassa olevaa 4.0-harvesteripäävalikoimaa — TH60, TH70, TH80 ja TH90, jotka lanseerattiin vuonna 2025.

Uusissa päissä on runsaasti yhteisiä komponentteja olemassa olevan TH-sarjan kanssa. Tämä helpottaa varaosien saatavuutta, huoltoa ja teknistä tukea asiakkaille ja jälleenmyyjille.

Kompakti, yksinkertainen ja tehokas

Kaksirullainen syöttökonsepti yhdistää kompaktin muotoilun ja suoraviivaisen rakenteen.

Kompakti koko pitää pään ketteränä ja helpokäyttöisenä, kun taas yksinkertainen rakenne tukee luotettavuutta ja huollettavuutta.

Valituissa malleissa on myös kaksinopeuksinen syöttö, mikä mahdollistaa korkeammat syöttönopeudet optimoidulla halkaisijavälillä tuottavuuden parantamiseksi.

360-rotaattori

Uuden sukupolven harvesteripäät ovat nyt saatavilla myös 360-rotaattorivaihtoehdolla.

360-rotaattorin toimittaa Black Bruin ja se on täysin integroitu tilitisangan kanssa letkuliitosten saumattoman toiminnan varmistamiseksi. 360-rotaattori on tarkoitettu pääasiassa irtopäihin prosessointikäytössä, mutta se on saatavana myös Logsetin harvestereihin.

4.0 HARVESTERI, KAKSIVETOPÄÄT JA UUDISTETTU VOIMANSIIRTO

JATKUVASTI KEHITTYVÄ MALLISTO – TELIPÄIVITYKSET

Uusien tuotteiden ohella Logset jatkaa olemassa olevan konevalikoiman jatkuvaa kehitystyötä. Viimeisimmät voimansiirtopäivitykset on suunniteltu lisäämään voimansiirron kapasiteettia, kestävyyttä ja suorituskykyä.

Voimansiirtojärjestelmä saa merkittävän päivityksen: uusi raskaan käytön NAF (HD) differentiaali yhdistettynä muutettuun välityssuhteeseen. Uusi kokoonpano lisää voimansiirron tehokapasiteettia ja se otetaan käyttöön 4F GT–8F GT -kuormatraktoreissa sekä 6HP–8H GTE Hybrid -harvestereissa. 6F GT ja 8F GT saavat lisäksi suuremman ajojärjestelmän pumpun. Pumpun kapasiteetin kasvattaminen täydentää voimansiirron päivityksiä ja parantaa ajo-ominaisuuksia vaativassa maastossa.

Logsetin konemallisto kehittyy jatkuvasti: Uutta teknologiaa integroidaan jatkuvasti parantaen samalla olemassa olevan konevalikoiman suorituskykyä, luotettavuutta ja tehokkuutta.

Tuotekehityksen kommentit

”Harvester 4.0 -sarja, johon kuuluvat täysin uudistettu ohjaamo sekä päivitetty ohjaus- ja sähköjärjestelmät yhdessä Logsetin uuden nosturisarjan kanssa, edustavat yhtä Logsetin historian suurimmista tuotekehitysinvestoinneista.

Yhdessä uusien kaksirullaisten harvesteripäiden ja olemassa olevan konevalikoiman päivitysten kanssa näillä kehityksillä on yksi yhteinen tavoite: tehdä koneistamme asiakkaidemme kannalta entistä miellyttävämpiä, tehokkaampia, luotettavampia ja tuottavampia.

Kuuntelemme jatkuvasti kuljettajia ja urakoitsijoita, ja heidän palautteellaan on tärkeä rooli suunnittelutyössämme. Odotamme innolla, että voimme esitellä nämä kehitykset FinnMETKOssa ja ennen kaikkea kuulla, mitä asiakkaamme niistä ajattelevat.”

— **Jonas Hedström, Tuotekehitysjohdaja, Logset Oy**

TIETOA LOGSET OY:STÄ

Logset Oy on suomalainen metsäkoneiden ja hakkuulaitteiden valmistaja Koivulahdesta. Suunnittelemme ja valmistamme harvestereita, kuormatraktoreita ja harvesteripäitä raskaan luokan ammattimaisiin metsätöihin.

Logset palvelee metsänhoidon ammattilaisia ympäri maailmaa kansainvälisen jälleenmyynti- ja huoltoverkostonsa kautta. Painotamme luotettavaa teknologiaa, käytännönläheistä tuotekehitystä ja tiivistä yhteistyötä asiakkaiden ja kuljettajien kanssa.

LISÄTIETOJA

JUSSI METSÄPELTO

Marketing and communication Manager

jussi.metsapelto@logset.fi | +358 50 397 7215

> lataa korkearesoluutiokuvat
logset.fi/uutiset

LOGSET
SIMPLY BETTER