

Lehdistötiedote

Talven taikaa: Liebherr pyöräkuormaajat ovat monipuolinen apu jään ja lumen keskellä

- Liebherrin compact- ja stereokuormaajat, telepuomilliset pyöräkuormaajat sekä keskisuuret pyöräkuormaajat ovat ihanteellisia teiden talvikunnossapitoon
- Liebherrin pyöräkuormaajat tuovat suorituskykyä, jyrkyyttä sekä turvallisuutta jopa haastavimpiin olosuhteisiin
- Tarjoamme ratkaisuja muun muassa lumensiirtoon, hiekoitukseen sekä jäänpoistoon
- Valikoima lisävarusteita maksimoi monipuolisuuden

Talven tullen lumi ja jää voivat tehdä ajoteistä ja jalkakäytävistä kelvottomia kulkemiselle. Luotettavat ja tehokkaat koneet ovat välttämättömyys infrastruktuurin sujuvuuden varmistamiselle. Suorituskykynsä sekä jyrkyytensä ansiosta Liebherrin pyöräkuormaajat ovat myös korvaamattomia apureita teiden talvikunnossapidossa. Useat lisäosat mahdollistavat myös useita käyttötapoja.

Bischofshofen (Itävalta), 5. marraskuuta 2024 – Kun ilma viilenee, Liebherrin pyöräkuormaajat osoittavat olevansa tehokkaita ja monipuolisia talvikoneita lumessa, kuurassa ja jäässä. Tuotevalikoimamme, mm. compact- ja stereokuormaajat, telepuomilliset pyöräkuormaajat sekä keskisuuret pyöräkuormaajat, tarjoaa ihanteellisen laitteiston jokaiseen tarpeeseen. Oli kyse sitten lumensiirrosta, hiekoituksesta tai jäänpoistosta, myös ahtaissa paikoissa tai haastavissa korkeusolosuhteissa, Liebherrin pyöräkuormaajat ovat täydellisiä jokaiseen tehtävään.

Tehokas, miellyttävä ja turvallinen

Täyttääkseen lakisääteiset vaatimukset teiden puhtaanapidosta lumesta sekä jäältä, paikalliset viranomaiset sekä urakoitsijat tarvitsevat tehokkaita ajoneuvoja talvikunnossapitoon. Liebherrin pyöräkuormaajat täyttävät nämä korkeat standardit todistetulla ja tehokkaalla hydrostaattisella matka-ajollaan. Ne kiihtyvät portaattomasti ilman keskeytystä vetokitkassa vaihtaen vaihteita huomaamattomasti. Koneidemme tehokas hydraulikkajärjestelmä varmistaa myös lisävarusteiden tarkan hallinnoinnin kasvattaen huomattavasti tehokkuutta ja tuottavuutta teiden talvikunnossapidossa.

Hydraulikkapaliitinten avulla voi pyöräkuormaajiin sovittaa helposti lumilinkoja tai auroja laajentaen niiden käyttötarkoitusta monipuolisiin tehtäviin. Koneidemme muokattavuus on ihanteellista niin kunnallisiin kuin teollisiin tarkoituksiin, oli kyseessä sitten kapeat kaupunkikadut tai laajat

teollisuuskohteet. Liebherrin pyöräkuormaajat takaavat myös mukavuutta sekä korkeatasoista turvallisuutta, esimerkiksi ergonomisesti suunniteltujen hyttien, lämmitettävien penkkien (lisävaruste), innovatiivisten avustusjärjestelmien kuten perän aktiivisen liikkeentunnistuksen sekä erinomaisen työvalaistuksen kautta. Valaistus auttaa operaattoreita päivittäisessä työssä sekä varmistaa lisäturvallisuuden.

Compact-kuormaajat: monipuoliset yleiskoneet

Liebherrin compact-kuormaajat – L 504-L 508 Compact – soveltuvat erityisesti teiden talvikunnossapitoon ahtaissa urbaaneissa olosuhteissa. Kompaktiuden ja hyvän ohjattavuutensa ansiosta niitä on helppo käyttää kapeilla teillä sekä jalkakäytävillä. Alle 2,5 metrin korkeus (L 504 ja L 506) mahdollistaa nopean ja mutkattoman kuljetuksen ilman, että matalat sisäänkäynnit tai kulkuväylät muodostuvat esteeksi. Kompaktin designin tuoma matala painopiste mahdollistaa painavienkin lastien käsittelyn maksimaalisella vakaudella sekä kaatumisturvalla – ihanteellinen esimerkiksi suurten lumimäärien kuljettamiseen.

Tehokkaat moottorit sekä hydraulikkapikaliittimet lisävarusteiden turvalliseen vaihtamiseen mahdollistavat lumen auraamisen sekä hiekoittamisen tehokkaasti. Compact-kuormaajat ovat myös yhteensopivia useiden lisäosien kanssa, kuten kevytkauha lumen siirtoon, tehden niistä entistä monipuolisempia teiden talvikunnossapitoon. Automaattiset itselukittuvat tasauspyörästöt varmistavat erinomaisen kitkan – myös haastavissa maastoissa kuten liukkailla teillä.

Stereokuormaajat: ketterät lumen asiantuntijat

Stereo-ohjaus, hyväksi havaittu yhdistelmä nivel- sekä taka-akseliohjausta, tekee Liebherrin stereokuormaajista – L 507-L 518 Stereo – luotettavia kumppaneita talveen. Paikalliset viranomaiset sekä urakoitsijat arvostavat pyöräkuormaajien ohjattavuutta, kun korkeat hanget estävät tieliikenteen ja jalankulun. Stereo-ohjauksen ansiosta operaattorit pystyvät helposti raivaamaan lunta ja jäätä sisäpihoilta, ahtailta parkkipaikoilta sekä kapeilta kaduilta asuinalueilla. Vankooissa akseleissa on itselukittuvat tasauspyörästöt, tuoden kitkaa liukkaisiin olosuhteisiin. Speeder-versiossa, huippunopeus 38 km/h, operaattori voi manuaalisesti kytkeä tasauspyörästön lukon etuakselin jopa 100 prosentin etuakselin lukituksella.

Paikalliset viranomaiset sekä urakoitsijat käyttävät useimmiten Liebherrin stereokuormaajia yhdistämällä niihin kauhan sekä lumiketjut. Näillä tarvikkeilla ketterät koneemme ovat erityisen monipuolisia. Kevytkauha soveltuu esimerkiksi helppoon raivaustyöhön sekä lumen lastaukseen kuorma-autoon siirtokuljetusta varten. Hydraulikkaohjauksella toimivan lumiauran ansiosta stereokuormaajat voivat raivata pakkautunutta lunta teiltä ja jalkakäytäviltä samalla harjasten poistaessa pienempiä määriä puuterilunta. Painavan lumen auraukseen voidaan sovittaa lumilinko, joihin Liebherr tarjoaa korkeavirtaushydraulikkaa pyynnöstä malleihin L 507 ja L 509. Tämä toiminnallisuus lisää öljyn virtausnopeutta ja sen kautta hydraulikkavoimaa.

Telepuomilliset pyöräkuormaajat: ihanteellisia syvissä hangissa

L- 509 Tele telepuomillinen pyöräkuormaaja on monipuolinen kone Liebherrin asiakkaille. siinä tavallisen teleskooppinosturin korkeus ja ulottuvuus yhdistyvät klassisen pyöräkuormaajan tuottavaan materiaalinkäsittelykapasiteettiin. Erityisesti tarkoitukseen suunniteltu teleskooppinostovarsi mahdollistaa jopa 4,8 metrin korkeudessa työskentelyn sekä maksimaalisen ulottuvuuden etusuuntaan. Se tekee L 509 Telestä ihanteellisen koneen lumen kasaamiseen sekä lastaamisen kuorma-autoihin.

Lisäksi koneen stereo-ohjaus tekee siitä erittäin ketterän nopeilla ja tehokkailla liikkeillä jopa ahtaammassa tiloissa. 38 km/h maksiminopeus mahdollistaa telepuomillisen pyöräkuormaajan nopean ja tehokkaan työskentelyn. Suurimmilta osin paikalliset viranomaiset sekä urakoitsijat käyttävät L 509 Teleä kevytkauhalisäosalla, tai suuremmille lumimäärille lumiauralla tai lumilingolla. Korkeavirtaushydrauliikan ansiosta voidaan koneeseen liittää erityisen tehokkaita ja korkealaatuisia lisävarusteita.

Keskisuuret pyöräkuormaajat: voimanpesiä lumessa

Liebherrin keskisuuret pyöräkuormaajat – L 526-L 546 – ovat vielä tehokkaampia ja vahvempia. Taitavasti suunnitelluissa nostovarsissa, joissa on z-tangon kinematiikka, on vaikuttavan nopeat kallistusliikkeet ja syklit ja ne tarjoavat suurimmat murto-, pito- ja paluuvoimat, jotka ovat ihanteellisia lumen ja jään siirtämiseen. Keskisuuret pyöräkuormaajat pystyvät poistamaan lunta laajemmilta alueilta nopeasti ja tehokkaasti. Niiden suuren vetovoiman ansiosta ne voivat myös kasata ja työntää suuria määriä lunta nopeasti ja tehokkaasti. Portaaton luistonesto yhdistettynä automaattisiin itselukkiutuviin tasauspyörästäihin estää pyörien luistamisen vaikeimmassakin maastossa.

Keskisuuret pyöräkuormaajat ovat yhteensopivia monien lisävarusteiden kanssa mahdollistaen monipuolisia talvikäyttötapoja. Useat avustinjärjestelmät – kuten liikkeentunnistin jarrutusavustimella tai adaptoituva työvalaistus hämärässä tai yöllä työskentelyyn – mahdollistavat turvallisen, tuottavan ja miellyttävän työskentelyn talviolosuhteissa.

Liebherr tarjoaa monipuolisen valikoiman pyöräkuormaajia, joissa riittää tehoa ja jämäkkyyttä jopa vaativimmille talven töille. Oli kyseessä sitten compact-kuormaaja ahtaisiin paikkoihin, stereokuormaaja tarkoille liikkeille, telepuomillinen pyöräkuormaaja maksimaalisen ulottuvuuden tavoitteluun tai keskisuuri pyöräkuormaaja suurta tehoa vaativiin töihin, jokainen kone tarjoaa uniikkeja etuja sekä monipuolisuutta lumen ja jään raivaamiseen. Useiden lisävarusteiden ansiosta pyöräkuormaajia voi käyttää ahtaissa paikoissa sekä laajemmilla työmailla, niin hangessa kuin jäisessä maastossa.

Liebherr-Werk Bischofshofen GmbH

Liebherr-Werk Bischofshofen GmbH kehittää, tuottaa ja myy pyöräkuormaajia Liebherr-konsernin alla. Salzburgin alueella sijaitseva tehdas (Itävalta) on kasvanut vakaasti vuosikymmenten ajan kestävien innovaatioiden, luovien ratkaisujen sekä korkealatuisten standardien ansiosta. Pyöräkuormaajamallistoa laajennetaan jatkuvasti, tuotteita on eri tuoteryhmissä: Compact-kuormaajat, stereokuormaajat, ja keskisuuret pyöräkuormaajat vaikuttavalla, innovatiivisella ajosuunnittelulla.

Tietoa Liebherr Groupista – 75 years of moving forward

Liebherr Group on perheomisteinen teknologiayritys, jolla on erittäin monipuolinen tuoteohjelma. Yritys on yksi maailman suurimmista rakennuskonevalmistajista. Se tarjoaa myös korkealaatuisia, käyttäjälähtöisiä tuotteita ja palveluita monilla muilla osa-alueilla. Liebherr-konserniin kuuluu yli 150 yritystä kaikilla mantereilla. Vuonna 2023 se työllisti yli 50 000 henkilöä ja sen yhteenlaskettu liikevaihto oli yli 14 miljardia euroa. Hans Liebherr perusti Liebherrin vuonna 1949 Etelä-Saksassa sijaitsevassa Kirchdorf an der Illerin kaupungissa. Siitä lähtien työntekijät ovat pyrkineet saavuttamaan jatkuvaa teknologista innovaatiota ja tuomaan alan johtavia ratkaisuja asiakkailleen. Sloganin "75 years of moving forward" alla konserni täyttää 75 vuotta vuonna 2024.

Kuvat



liebherr-winterservice-compactloader.jpg

Liebherrin compact-kuormaaja on ihanteellinen lumen auraamiseen kapeilla teillä ja jalkakäytävillä.



liebherr-winter-service-stereoloader.jpg

Liebherrin stereokuormaajien ohjattavuudella raivaat vaivattomasti lumen ja jään kaupungin sisäpihoilta.



liebherr-winter-service-telescopic-loader.jpg

Telepuomilliset pyöräkuormaajat erottuvat edukseen hyvän ulottuvuutensa ansiosta ja ovat ihanteellisia suurten lumimäärien kasaamiseen.



liebherr-winterservice-mid-sized-wheel-loaders.jpg

Liebherrin tehokas keskisuuri pyöräkuormaaja aura suuria lumimääriä helposti, tehokkaasti ja nopeasti.

Yhteystiedot

Anna Zögernitz
Marketing and Public Relations
Puhelin: +43 50809 12195
S-posti: anna.zoegernitz@liebherr.com

Julkaisija

Liebherr-Werk Bischofshofen GmbH
Bischofshofen/Itävalta
www.liebherr.com