

LEGUAN®

Monikäyttöiset ja luotettavat
itsekulkevat henkilönostimet.

Straight to the Point.

Part of
AVANT
GROUP

Leguan Lifts.

LEGUAN LIFTS Oy on vuonna 1990 perustettu itsekulkevien henkilönostimien tuotekehitykseen ja valmistukseen keskittynyt yritys. Yrityksen kansainvälistyminen alkoi jo vuonna 1994, kun Leguan Lifts toi markkinoille ensimmäisenä maailmassa itsekulkevan tukijalallisen kevyen henkilönostimen. Leguan Lifts on osa kasvavaa suomalaista Avant Tecno -konsernia.

Nostinten suunnittelun keskiössä ovat markkinoiden parhaat maasto-ominaisuudet ja tukeva puomirakenne, mistä syystä Leguanit ovat monikäyttöisiä ja soveltuvat myös haastaviin työkohteisiin. Leguan-nostimet ovat säänkestäviä ja soveltuvat erinomaisesti suomalaisiin sääolosuhteisiin. Viime vuosina Leguan Lifts on uudistanut tuotevalikoimaa esittelemällä entistä helppokäyttöisempiä ja monilla edelläkävijäominaisuuksilla varusteltuja nostimia.



LEGUAN LIFTS tekee tiivistä tuotekehitysyhteistyötä asiakkaidensa kanssa ja panostaa pitkäaikaisiin maahan- tuoja- ja jälleenmyyjäsuhteisiin, jonka avulla varmistetaan korkein mahdollinen asiakastyytyväisyys. Kansainvälisen nostinalan kattojärjestön IPAF'in jäsenenä Leguan Lifts kannustaa valmistajia ja käyttäjiä nostinten turvalliseen ja tehokkaaseen käyttöön ympäri maailmaa. ➤



Monikäyttöisyys.

Leguan-nostimet tunnetaan markkinoiden johtavasta maastokelpoisuudesta ja mäennousukyvystä. Tukeva korkeaprofiilinen telasto tai nelivetopyöräalusta tarjoaa korkean maavaran ja nopean siirtoajon, jotta siirtyminen työkohteiden välillä on tehokasta. Taloudellisen polttomootorin ja hiljaisen sähkökäytön avulla nostin soveltuu kaikkiin kohteisiin niin sisällä kuin ulkona, ja kompaktin kokonsa ansiosta Leguan-nostinten kuljetus onnistuu kevyelläkin kalustolla.

Helppokäyttöisyys.

Edistyksellisen hydraulikkasuunnittelun ansiosta puomiston liikkeet ovat pehmeitä ja kaikkia liikkeitä voi tehdä samanaikaisesti, mikä on eduksi kapeissa työkohteissa ja liikuteltaessa työkorja seinien muotoja myötäillen. Uudet Leguan-nostimet on varusteltu käyttäjäystävällisillä ominaisuuksilla kuten automaattitasauksella, jonka avulla tasaat tukijalat yhdellä napin painalluksella myös epätasaisilla alustoilla.

Teknologinen edelläkävijäisyys.

Uuden sukupolven Leguan-nostinten turvalaitteita ja sivu-ulottumaa ohjataan nykyaikaisella logiikkaohjauksella, joka mahdollistaa turvallisen ja maksimaalisen ulottuman kaikissa tilanteissa. Markkinoiden johtava teollinen muotoilu, teknologiset innovaatiot ja energiatehokkuutta parantavat ominaisuudet varmistavat Leguan-nostinten korkean jälleenmyyntiarvon vuosienkin kuluttua.

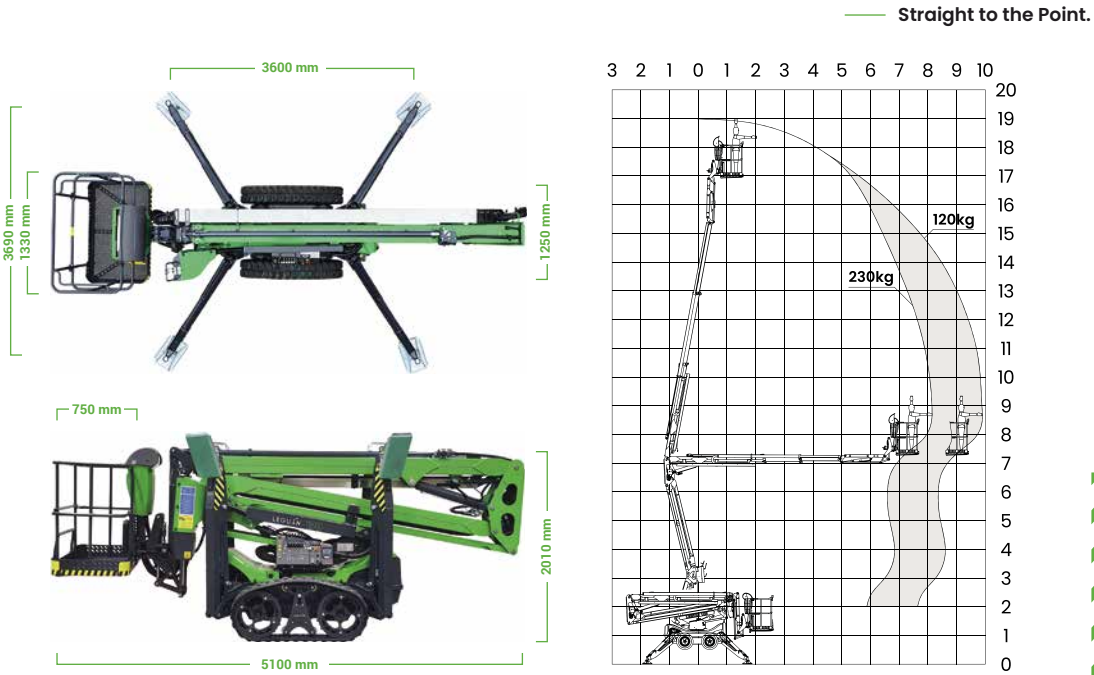


Henkilönostimet.

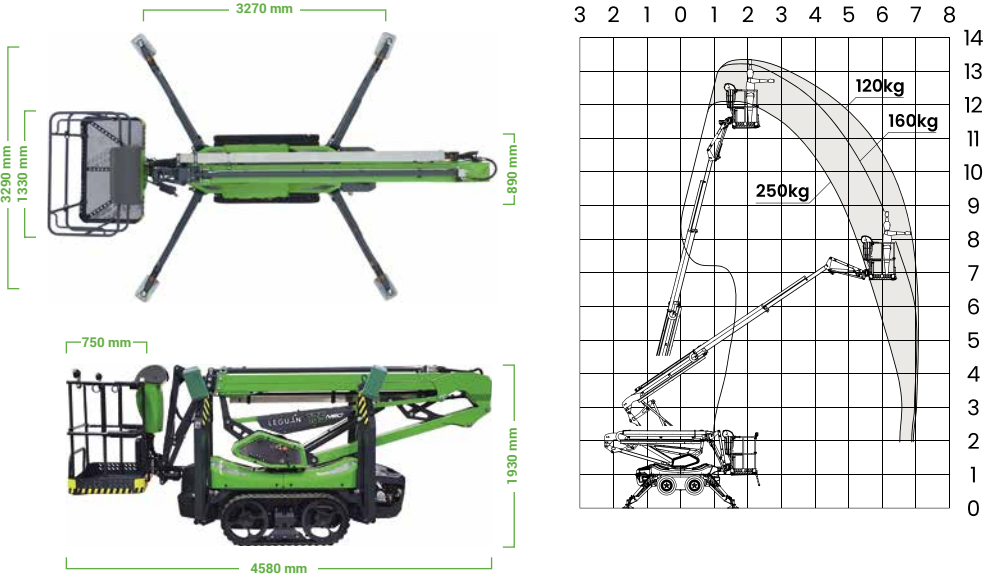
LEGUAN mallistosta löydät itsekulkevat henkilönostimet, jotka soveltuvat niin sisä- kuin ulkokäyttöönkin. Leguan erikostrailerin avulla kuljetat nostimen helposti työkohteeseen ja kattavalla lisävarustevalikoimalla räätälöit nostimen omiin tarpeisiisi.



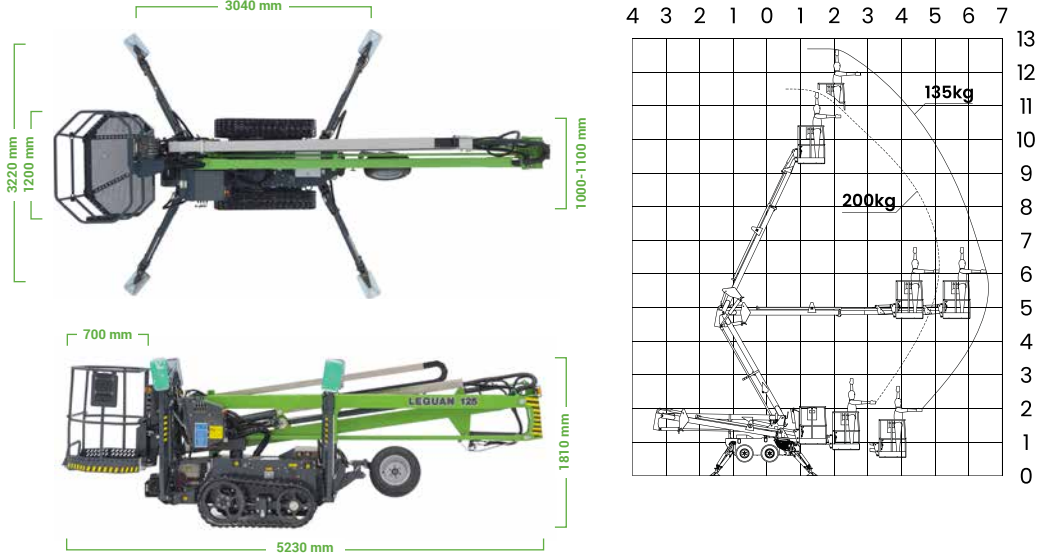
190



135 NEO



125



Leguan 190.



190

19,0 m
maks. työkorkeus

9,8 m
maks. sivu-ulottuma

230 kg
maks. korikuorma

Tukeva ja kestävä henkilönostin haastaville alustoille.

LEGUAN 190 on kovaan ammatti- ja vuokrakäyttöön suunniteltu henkilönostin markkinoiden edelläkävijävarustelulla. Nostimen suunnittelussa on painotettu erityisesti kestävyyttä, vahvaa puomistoa ja käyttäjäystävällisyyttä. Nostin sopii erinomaisesti esimerkiksi rakennustöihin, seinän maalaukseen tai arboristikäyttöön.

Korkea maavara ja vakaa tela-alusta (tai 4WD pyöräalusta) mahdollistaa nopean ja turvallisen siirtoajon myös hankalassa maastossa. Automaattitasauksen ansiosta nostimen pystytys on helppoa ja vaivatonta: tasaus toimii yhdellä napilla nopeasti ja luotettavasti myös kaltevassa maastossa. Nostimeen on saatavilla markkinoiden nopein siirtoajo, joka tehostaa siirtymistä työkohteiden välillä.



Leguan 190.

Vakiovarusteet.

- 14 hv Kubota dieselmoottori + 230 V sähkökäyttö
- 230 V ja 12 V pistokkeet korissa
- Automaattinen kierrosluvun säätö
- Tukijalkojen automaattitasaus
- Portaaton korikuorman mukaan säätävä ulottuma
- Sähköinen työkorin kääntö
- JIB-puomi 120 asteen käyttöalueella
- Sähköinen varalasku ja käsipumppu
- Alaohjaus
- Apuvirtapistokkeet 12 V

Lisävarusteet.

- Lisänopeus (maks. 5,2 km/h)
- Kauko-ohjaus siirtoajoon ja tukijalkojen käyttöön
- Työkorin ohjauspaneelin valaistus ja LED-työvalot
- Huoltonäyttö (alaohjauksella)
- Työkalu- ja tarviketelineet työkoriin
- Viikot tukijalkoihin
- Lisäletku työkoriin (vesi, ilma)
- Äänitorvi
- Lohkolämmitin
- Suuremmat tukijalkalautaset
- Merkkeamattomat telat tai renkaat
- Kapea työkori
- Leguan erikoisperäkärry

Tekniset tiedot.

Maks. sallittu korikuorma	230 kg / 2 hlöä
Maks. työskentelykorkeus	19,00 m
Maks. työtason korkeus	17,00 m
Maks. sivu-ulottuma	8,1 m (230 kg) – 9,8 m (120 kg)
Kuljetusmitat, P x L x K	5,1 x 1,33 x 2,01 m
Työkorin mitat	1,33 x 0,75 m
Työkorin kääntö	90° (±45°)
Puomiston kääntö	360°
Mäennousukyky	40% (22°)
Mitat ilman työkoria, P x L	4,44 x 1,25 m
Tuentamitat	3,60 x 3,69 m
Maks. käyttökaltevuus	21% (12°)
Paino teloilla / renkailla	2660 kg
Moottorit	Kubota 14 hv diesel 230 V / 2.2 kW sähkö
Hydraulinen ajovoimansiirto	4WD / telat
Ajonopeus	2,6 km/h (5,2 km/h optio)

Leguan 135 NEO.



135 NEO

13,4 m
maks. työkorkeus

7,1 m
maks. sivu-ulottuma

250 kg
maks. korikuorma

Monikäyttöinen ja käyttäjäystävällinen joystick-ohjattu henkilönostin.

135 NEO edustaa uutta henkilönostinsukupolvea, jossa yhdistyy helppokäyttöisyys, suuri korikuorma ja työn tehokkuutta lisäävä teknologia. Joystick-ohjaus mahdollistaa usean samanaikaisen puomiliikkeen ajamisen yhdellä kädellä. Koti-toiminto ajaa puomiston kuljetusasentoon automaattisesti ja yhdellä napilla toimiva automaattitasaus toimii nopeasti ja luotettavasti.

Kompakti koko ja pehmeä siirto-ohjaus mahdollistavat nostimen käytön ka-peissakin työkohteissa. Uuden innovatiivisen puomirakenteen avulla työkorin liike myötäilee pystysuoria seinustoja ja ennen näkemättömän joystick-ohjauksen avulla nostimen ohjaus on helpompaa kuin koskaan aiemmin. Nostin sopii erinomaisesti mm. vuokrakäyttöön ja rakennusten ylläpitotehtäviin sisä- ja ulkokohteissa.

135 NEO



Leguan 135 NEO.

Vakiovarusteet.

- 13 hv Honda bensiinimoottori + 230 V sähkökäyttö
- 230 V ja 12 V pistokkeet korissa
- Automaattinen kierrosluvun säätö
- Sähkökäytön start-stop -energiansäästötoiminto
- Tukijalkojen automaattitasaus
- Portaaton korikuorman mukaan säätävä ulottuma
- Sähköinen työkorin kääntö
- Koti-toiminto ja takaisin työkohteeseen -toiminto
- Sähköinen varalasku ja käsipumppu
- Alaohjaus
- Apuvirtapistokkeet 12 V

Lisävarusteet.

- Työkorin ohjauspaneelin valaistus ja LED-työvalot
- Kauko-ohjaus siirtoajoon ja tukijalkojen käyttöön
- Työkalu- ja tarviketelineet työkoriin
- Viikot tukijalkoihin
- Lisäletku työkoriin (vesi, ilma)
- Äänitorvi
- Suuremmat tukijalkalautaset
- Merkkaamattomat telat tai renkaat
- Kapea työkori
- Leguan erikoisperäkärry

Tekniset tiedot.

Maks. sallittu korikuorma	250 kg / 2 hlöä
Maks. työskentelykorkeus	13,40 m
Maks. työtason korkeus	11,40 m
Maks. sivu-ulottuma	7,1 m (120 kg) – 6,6 m (250 kg)
Kuljetusmitat, P x L x K	4,58 x 1,33 x 1,93 m
Työkorin mitat	1,33 x 0,75 m
Työkorin kääntö	80° (±40°)
Puomiston kääntö	360°
Mäennousukyky	40% (22°)
Mitat ilman työkoria, P x L	3,91 x 0,89 m
Tuentamitat	3,27 x 3,29 m
Maks. käyttökaltevuus	21% (12°)
Paino teloilla / renkailla	1650 kg
Moottorit	Honda 13 hv bensiini 230 V / 2,2 kW sähkö
Hydraulinen ajovoimansiirto	4WD / telat
Ajonopeus	2,5 km/h

Leguan 125.



125

12,5 m
maks. työkorkeus

6,5 m
maks. sivu-ulottuma

200 kg
maks. korikuorma

Helposti liikuteltava ja varmatoiminen henkilönostin.

LEGUAN 125 on ammattikäyttöön suunniteltu kevyt ja monipuolisiin käyttökohteisiin soveltuva henkilönostin. Useiden vuosien kokemuksella valmistettava nostin on todistanut käytännöllisyytensä jo tuhansilla työmailla ympäri maailmaa.

Nostinta on helppo liikutella kevyemmälläkin vetokalustolla ja matalan painopisteen ansiosta Leguan 125 soveltuu vaikeisiin maastokohteisiin. Valitsit sitten nelivetoisen pyörälustan tai tela-alustan, Leguan 125:sen siirtoajo on vakiona markkinoiden nopeimpia. Lisävarusteina saatavien valkoisten telojen/renkaiden tai nurmikuviorenkaiden kangassuojien avulla voit käyttää nostinta sisällä jälkiä jättämättä.

125



Leguan 125.

Vakiovarusteet.

- 13 hv Honda bensiini + 230 V sähkökäyttö
- 230 V pistoke korissa
- Korikuorman mukaan säätävä kaksialueinen ulottuma
- LED-ilmaisimet tukijaloille
- Sähköinen varalasku

Lisävarusteet.

- Alaohjaus
- Kääntyvä keulapyörä
- Vilkut tukijalkoihin ja puomiin
- Lisäletku työkoriin (vesi, ilma)
- Suuremmat tukijalan lautaset
- Leguan erikoisperäkärry

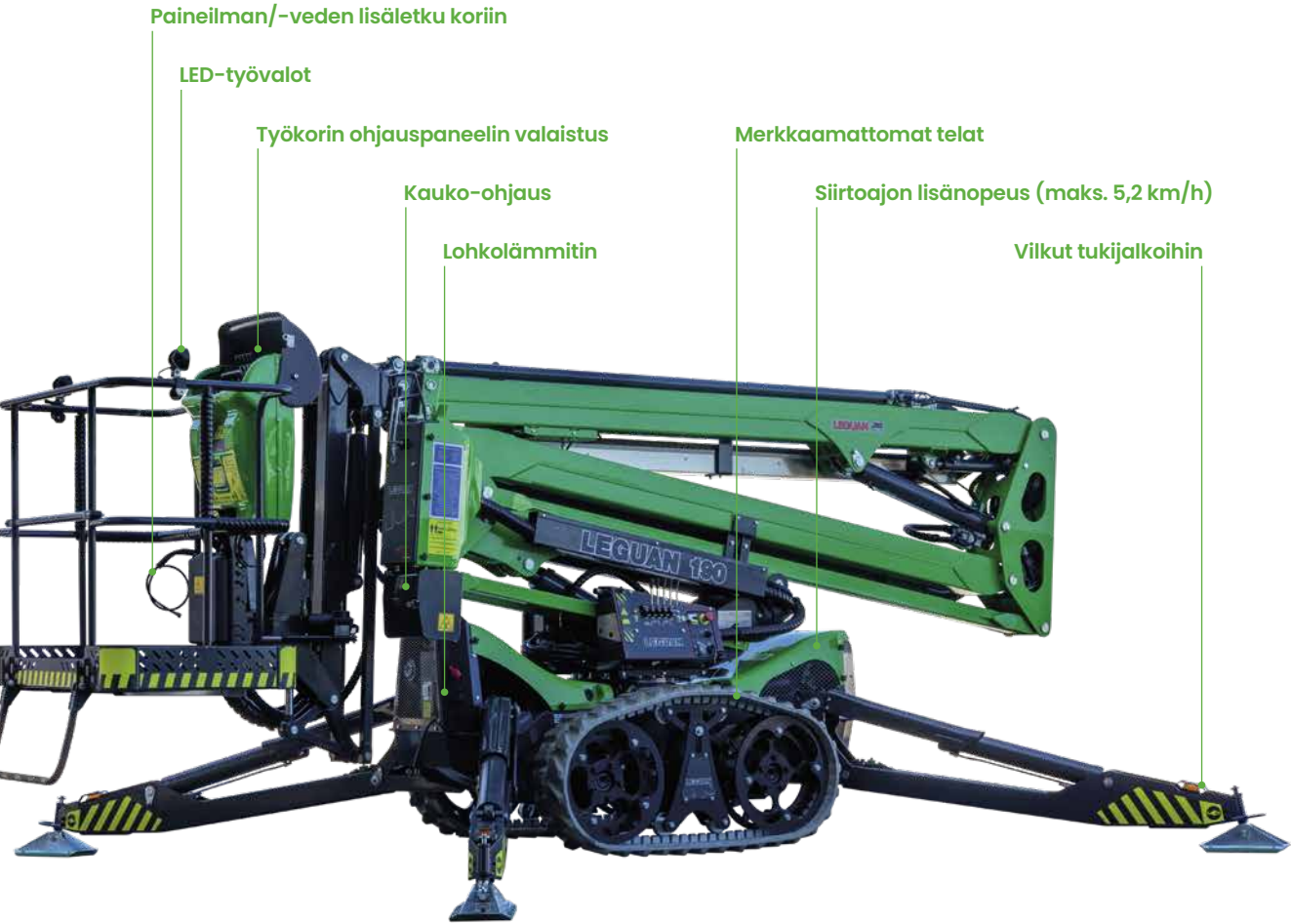
Tekniset tiedot.

Maks. sallittu korikuorma	200 kg / 2 hlöä
Maks. työskentelykorkeus	12,50 m
Maks. työtason korkeus	10,50 m
Maks. sivu-ulottuma	6,5 m (135 kg) – 5,1 m (200 kg)
Kuljetusmitat, P x L x K	5,23 x 1,20 x 1,81 m
Työkorin mitat	1,20 x 0,77 m
Puomiston kääntö	360°
Mäennousukyky	50% (27°)
Mitat ilman työkoria, P x L	4,50 x 1,00 m 4WD / 4,50 x 1,10 m TRD
Tuentamitat	3,04 x 3,22 m
Maks. käyttökaltevuus	22° (13°)
Paino teloilla / renkailla	1700 kg / 1500 kg
Moottorit	Honda 13 hv bensiini 230 V / 2,2 kW sähkö
Hydraulinen ajovoimansiirto	4WD / telat
Ajonopeus	4,1 km/h

Lisävarusteet.

LEGUAN henkilönostimissa on vakiona edelläkävijätason varustelu ja useita työn tehokkuutta parantavia ominaisuuksia. Kattavan lisävarustevalikoiman avulla voit kuitenkin varmistaa, että nostin vastaa kaikkia työkohteen erityistarpeita ja vaatimuksia.

Suosituimpia lisävarusteita ovat mm. työkorin ohjauspaneelin valaistus, jonka avulla näet ohjaimet hämärässä sekä tukijalkavilkut, jotka lisäävät työturvallisuutta. Pohjoiisiin olosuhteisiin suosittelemme lisäksi aina dieselmoottorin lohkolämmitintä. Kysy lisää mallikohtaisista lisävarusteluista jälleenmyyjältäsi.

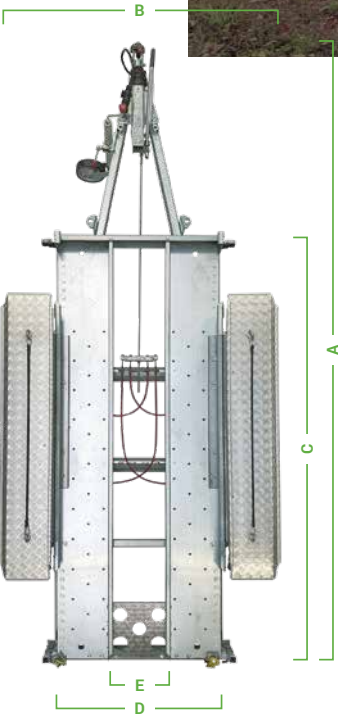


Vakiovarusteet.	125.	135 Neo.	190.
4WD-pyöräalusta (traktori/nurmi)			
Polttomoottori bensiini/diesel	bensiini	bensiini	diesel
Automaattinen kierrosluvun säätö			
Sähkömoottori 230 V			
Sähkökäytön start-stop -energiansäästötoiminto			
Pistorasiat työkorissa 230 V ja 12 V	vain 230 V		
Alaohjaus (sis. käsipumppu varalaskulle)			
Sähköinen varalasku, työkorissa ja alaohjauksella			
Sähköinen työkorin kääntö			
Apuvirtapistokkeet 12 V			
Tukijalkalautasten muovisuoja			
Koti- ja takaisin työkohteeseen -toiminto			
Tukijalkojen automaattitasaus			
Portaaton korikuorman mukaan säätävä ulottuma			
Korikuorman mukaan säätävä kaksialueinen ulottuma			
Lukittava ohjauspaneelin suoja			

Lisävarusteet.	125.	135 Neo.	190.
Tela-alusta			
Merkkaamattomat telat tai renkaat			
Puhkeamattomat renkaat			
Nurmirenkaiden kangassuojat			
Alaohjaus		vakio	vakio
Siirtoajon lisänopeus (maks. 5,2 km/h)			
Kauko-ohjaus			
Suuremmat tukijalan lautaset			
Vilkut tukijalkoihin			
Lisäletku työkoriin			
Lohkolämmitin			
Työkalutelineet työkoriin			
Työkorin ohjauspaneelin valaistus			
LED-työvalot työkorissa, 2 kpl			
Äänitorvi			
Kapea työkori, leveys 90 cm			
Huoltonäyttö (alaohjauksella)			
Kääntyvä keulapyörä			
Liukuesteet tukijalan lautasiin			
Leguan erikoisperäkärry	2t	2t	3,5t
Kesä-, nasta- ja kitkarenkaat vanteineen			
Turvavaljaat pikalukoilla ja joustoköydellä			
GPS-paikannus			
Erikoisväritys			

Leguan erikoisperäkärriyt.

LEGUAN erikoisperäkärriyt avulla kuljetat henkilönostimen kevyelläkin ajokalustolla suoraan kohteeseen. Henkilönostimen kiinnitys ja irrotus on nopeaa mukana toimitettavien kiinnityslinjojen ja ketjujen avulla. Leguan-nostimia voi käyttää myös kätevästi peräkärriyt päältä perässä vedettävän nostimen tavoin.



Peräkärriymalli.	2002	2020	2021	3017
Nostinmalli.	125	135 Neo	135 Neo	165 / 190
A. pituus	4625 mm	4100 mm	4440 mm	5300 mm
B. leveys	1775 mm	1570 mm	1580 mm	2030 mm
C. sisäpituus	2957 mm	2810 mm	2900 mm	3400 mm
D. sisäleveys	1180 mm	920 mm	920 mm	1390 mm
E. ajorampin väli	70 mm	380 mm	380 mm	560 mm
Omamassa	390 kg	320 kg	480 kg	677 kg
Kokonaismassa	2100 kg	2120 kg	2520 kg	3650 kg
Auton vähimmäisvetokyky	2000 kg	2000 kg	2100 kg	3500 kg

Leguan asiakkaat.

LEGUANIN asiakkaat tulevat useilta aloilta, kuten konevuokraamot, rakentaminen, kunnossapito, sähkötyöt ja puunhoito. Lue mitä asiakkaamme ajattelevat meistä ja katso video-haastattelut kokonaisuudessaan nettisivujemme uutisosiosta.

Arboristiryitys, Saksa.



“**OLEN** sanaton siitä mihin kaikkeen nostin pystyy. Suosittelen kaikkia nostin-ammattilaisia kokeilemaan Leguania. Meille nostin on kultaakin arvokkaampi.”

Vuokrayritys, Norja.



“**KÄYTTÖÖNOTTO** ja kuljetukseen valmistelu tapahtuu nopeasti ja laite soveltuu moniin eri käyttökohteisiin. Normaalisti kaksi päivää kestävä työ hoituu yhdessä päivässä, jos asiakas valitsee käyttöönsä Leguanin.”

Vuokrayritys, Suomi.

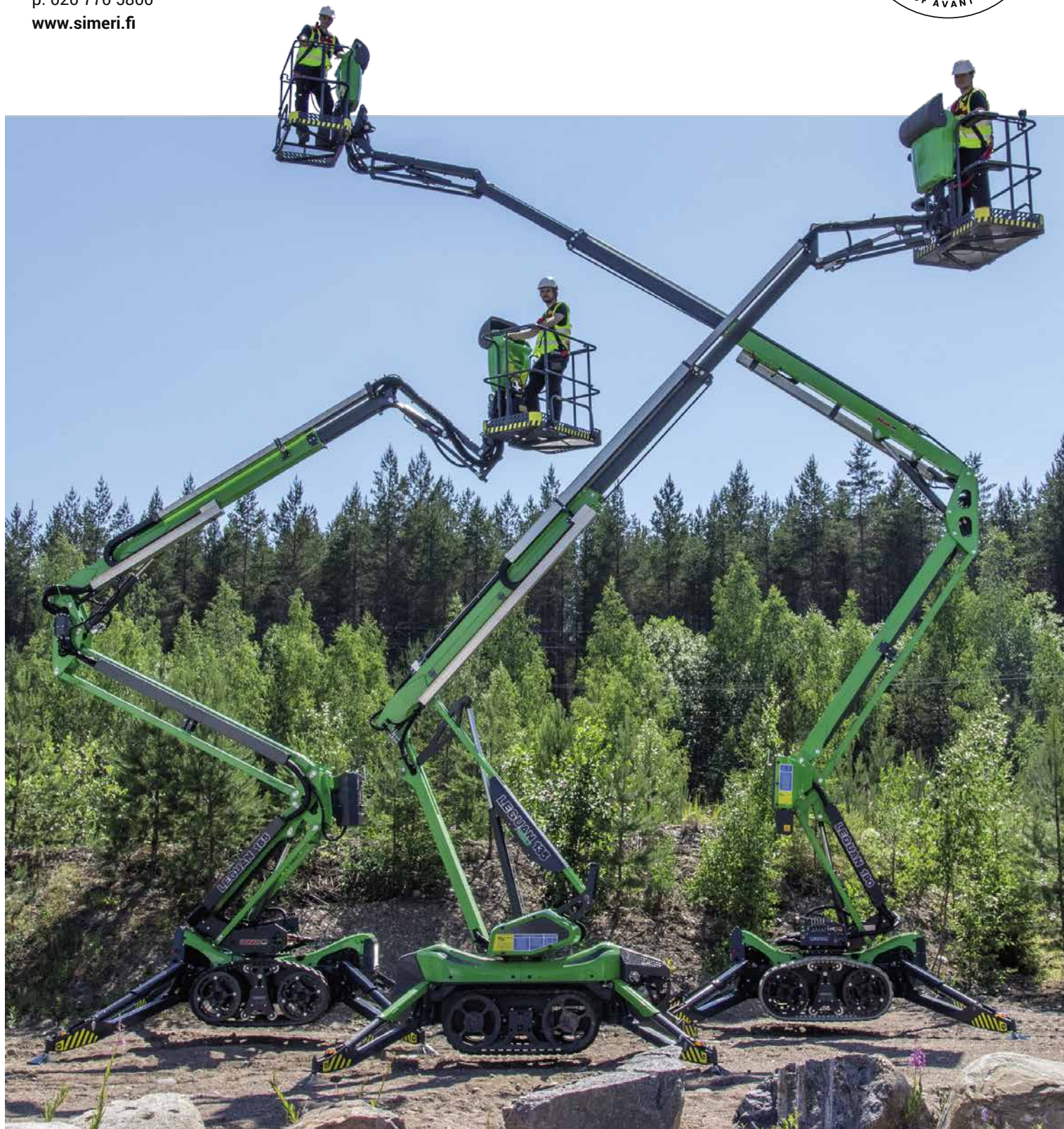


“**LEGUANEILLA** on korkea käyttöaste, ja tälläkin hetkellä yli 75% on vuokrattuna. Tavallisesti henkilönostimia käytetään kevään alusta syksyn loppuun asti, mutta Leguan henkilönostimia voi käyttää ympäri vuoden.”

V SIMERI

Simeri Oy.

Juvankartanontie 15,
02920, Espoo
p. 020 770 5800
www.simeri.fi



LEGUAN®

Jatkuvan tuotekehityksen johdosta pidätämme oikeudet muutoksiin.
© 2021 Leguan Lifts Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.

Leguan Lifts Oy.

Ylötie 10, 33470 Ylöjärvi
Vaihe 03 347 6400
leguan@avanttecno.com

www.leguanlifts.com