

LEGUAN®

**Vielseitige und zuverlässige
selbstfahrende Hubarbeitsbühne.**

Straight to the Point.

PART OF
AVANT
GROUP



Leguan Lifts.

LEGUAN LIFTS ist spezialisiert auf das Design und die Herstellung zuverlässiger und technologisch fortschrittlicher selbstfahrenden Hubarbeitsbühnen. Leguan Lifts hat auf diesem Gebiet eine lange Tradition; die erste selbstfahrende Hubarbeitsbühne mit Teleskopausleger wurde bereits 1994 vorgestellt. Leguan Lifts ist Teil der schnell wachsenden Avant Tecno Gruppe aus Finnland.

Unsere Leguan Hubarbeitsbühnen sind sehr geländegängig und robust ausgelegt um in den unterschiedlichsten Einsätzen genutzt werden zu können, ob in der Kälte des hohen Nordens Skandinaviens oder in der Hitze Australiens. In den vergangenen Jahren wurde die Produktpalette komplett überarbeitet und um viele Neuheiten und Innovationen erweitert. Zudem bestechen die Leguan Hubarbeitsbühnen mit einem benutzerfreundlichen Bedienstand.



ALS LEGUAN LIFTS stehen wir in engen Kontakt mit unseren Kunden und Händlern, um den Anforderungen des Marktes gerecht zu werden und unsere Produkte ständig zu verbessern. Als Mitglied der IPAF (International Powered Access Federation) unterstützen wir den sicheren und effektiven Umgang mit mobilen Hubarbeitsbühnen.



Vielseitig.

Leguan Hubarbeitsbühnen sind bekannt für ihre außergewöhnliche Geländegängigkeit und branchenführende Steigfähigkeit. Robustes Fahrwerk auf Rad oder Kette in Verbindung mit der besten Bodenfreiheit und Fahrgeschwindigkeit sorgen für kurze Transferzeiten selbst im Schnee und Schlamm. Der sparsame Verbrennungsmotor und der wählbare, geräuscharme elektrische Antrieb machen Leguan Hubarbeitsbühnen zu einer vielseitigen Maschine, sowohl im Außen- als auch im Innenbereich. Die kompakten Abmessungen erleichtern den Transport und den Einsatz auf engstem Raum.

Intuitiv und Benutzerfreundlich.

Das fortschrittliche Hydraulikdesign ermöglicht eine reibungslose und gleichzeitige Ausführung der Auslegerbewegungen, die das Manövrieren von Leguan Bühnen erleichtern, um selbst schmale Stellen und Abstände zu Wänden oder Hindernissen zu halten. Der Leguan 135 und Leguan 190 sind mit einer Abstützautomatik ausgerüstet und nivellieren sich auch im unwegsamsten Gelände per Knopfdruck selbstständig.

Funktionen der nächsten Generation.

Sowohl die Sicherheitsmerkmale als auch die proportionale Reichweiteüberwachung werden von einer modernen Maschinensteuerung kontrolliert und ermöglichen die höchsten Sicherheitsstandards kombiniert mit der konkurrenzlosen Reichweite in allen Situationen. Leguan Lifts sind führend im Design von Hubarbeitsbühnen. Zahlreiche technologische Innovationen und der durchdachte Einsatz der Systemleistung sorgen zudem für eine hohe Wertbeständigkeit und Langlebigkeit der Hubarbeitsbühnen.

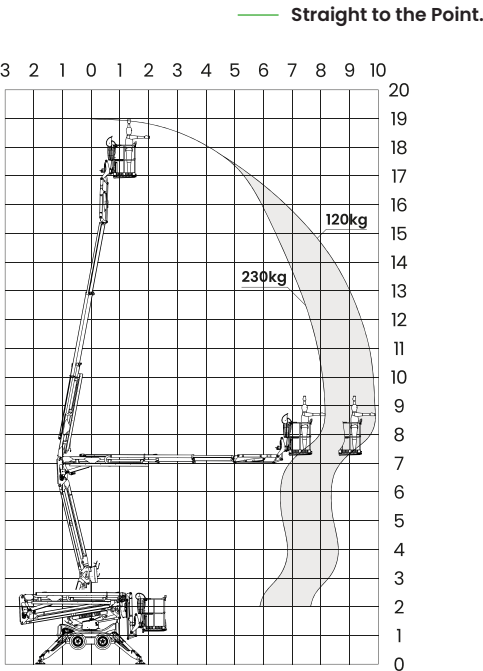


Hubarbeitsbühnen.

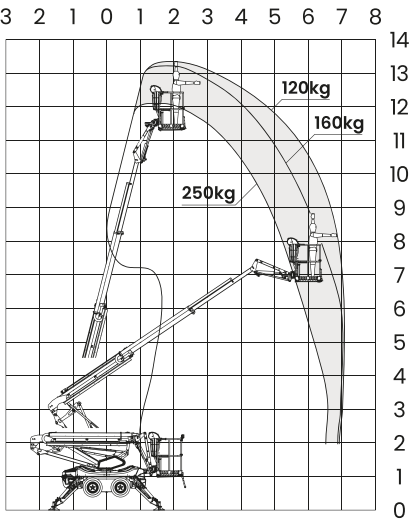
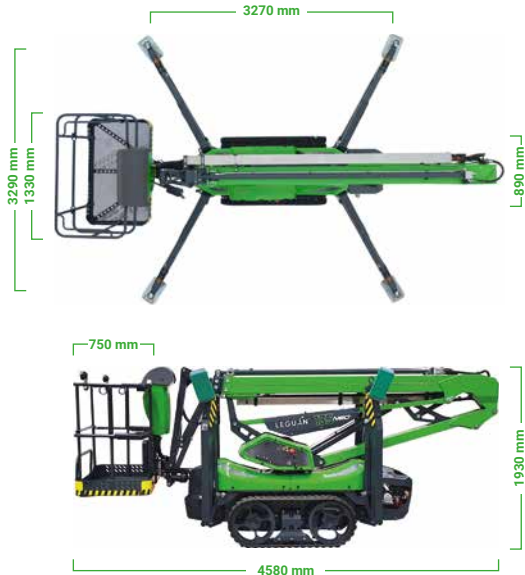
DAS LEGUAN Produktportfolio umfasst selbstfahrende Hubarbeitsbühnen, welche sowohl für den Innenbereich als auch für den Einsatz im Freien konzipiert sind. Durch die breite Auswahl an Optionen können Sie Ihre Leguan Hubarbeitsbühne speziell für Ihren Bedarf ausrüsten und durch die kompakten Abmessungen und optimierten Einsatzgewichte zudem noch leicht und sicher per Anhänger transportieren.



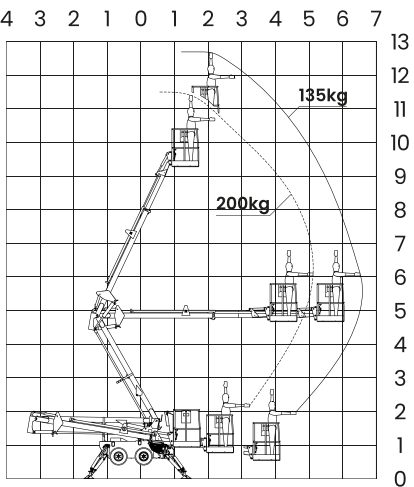
190



135 NEO



125



Leguan 190.



190

19.0 m
max. arbeitshöhe

9.8 m
max. seitliche reichweite

230 kg
max. korblast

Robuste und zuverlässige Hubarbeitsbühne mit höchster Geländetauglichkeit.

LEGUAN 190 ist eine Zugangsplattform für anspruchsvolle Endnutzer und für die Vermietung. Bei der Gestaltung der Hubarbeitsbühne wurde besonders auf die Langlebigkeit, die exzellente Reichweite und die benutzerfreundliche Bedienung geachtet. Der Leguan 190 ist die richtige Wahl für Baumpfleger, Maler, Fassadenarbeiter und die Instandhaltung.

Hohe Bodenfreiheit und der robuste Ketten- oder Allradantrieb sorgen für einen schnellen und reibungsloser Zugang auch in unebenem Gelände. Alle Leguan Hubarbeitsbühnen sind darauf ausgelegt, die täglichen Herausforderungen sicher und effizient zu erledigen. Viele Funktionen, wie die automatische Nivellierung, sind Standard und durch die unterschiedlichsten, optionalen Funktionen (z.B. höchste Fahrgeschwindigkeit auf dem Markt) lassen sich die Hubarbeitsbühnen bedarfsgerecht ausrüsten.



Leguan 190.

Standardausrüstung.

- 14 PS Kubota Dieselmotor + 230 V Elektromotor
- 230 V und 12 V Steckdosen im Arbeitskorb
- Automatische Drehzahlkontrolle des Motors
- Automatische Abstüznivellierung
- Proportionale Reichweitenüberwachung
- Elektrische Korbbrotation
- Korbarm mit 120 Grad Schwenkbereich
- Elektrisch betätigte Notbedienung über Handpumpe
- Bodenbedienung mit integrierter Service Anzeige
- Überbrückungspunkt für 12 V Starthilfe

Optionen.

- Höhere Fahrgeschwindigkeit (max 5,2 km/h)
- Funkfernsteuerung der Abstützung und des Fährantriebs
- LED Beleuchtung für das Bedienfeld und LED-Scheinwerfer
- Ablage für Werkzeuge und Zubehör
- Schaltbare Warnleuchte auf den Stützausleger
- Zusätzlicher Schlauch zum Arbeitskorb (Wasser, Luft)
- Hupe
- Motorvorwärmer
- Große Abstützplatten
- „Non-marking“ Ketten/Reifen
- 1-Mann Arbeitskorb
- Leguan Spezialanhänger

Technische Daten.

Max. Korblast	230 kg (2 Personen)
Max. Arbeitshöhe	19.00 m
Max. Plattformhöhe	17.00 m
Max. seitliche Reichweite	8.1 m (230 kg) – 9.8 m (120 kg)
Transportmaße, L x B x H	5.1 x 1.33 x 2.01 m
Korbabmessungen	1.33 x 0.75 m
Schwenkbereich des Arbeitskorbes	90° (±45°)
Schwenkbereich des Auslegers	360°
Steigfähigkeit	40% (22°)
Transportmaße ohne Korb, L x B	4.44 x 1.25 m
Abstützmaße	3.60 x 3.69 m
Aufstellbar bis Schräglage von	21° (12°)
Gewicht	2,660 kg
Motorisierung	Kubota 14 ps Diesel oder 230 V / 2.2 kW elektro
Fährantrieb: hydraulisch	Allradantrieb / Kettenlaufwerk
Max. Fahrgeschwindigkeiten	2.6 km/h (5.2 km/h Option)

Leguan 135 NEO.



135 NEO

13.4 m
max. arbeitshöhe

7.1 m
max. seitliche reichweite

250 kg
max. korblast

Benutzerfreundliche und universelle, Joystick-gesteuerte Hubarbeitsbühne.

DER 135 NEO steht für eine neue Generation von Hubarbeitsbühnen, die einfach zu bedienen sind, eine hohe Tragfähigkeit besitzen und mit Effizienz steigender Technologie ausgerüstet sind. Die hochmoderne Joystick-Steuerung ermöglicht die gleichzeitige Verwendung mehrerer Ausleger-Bewegungen mit nur einer Hand. Das Einrichten oder Beenden des Hubvorgangs ist effizient mit Hilfe der intelligenten automatischen Nivellierungsfunktion und der "Home" Funktion durchzuführen, welche den Ausleger automatisch in die Transportposition zurückbringt.

Selbst das Passieren engster Durchfahrten ist für den Leguan 135 NEO durch die feinfühligkeits Antriebskontrolle und geringe Breite problemlos möglich. Die neue, innovative Auslegerstruktur hilft dem Bediener, Abstand zu den Wänden oder Hindernissen zu halten. Die beispiellose Benutzeroberfläche macht die Steuerung der Hubarbeitsbühne einfacher als je zuvor. Der Leguan 135 NEO eignet sich hervorragend für die Vermietung, sowie für alle Arten von Wartungs- und Installationsarbeiten im Innen- und Außenbereich.

135 NEO



Leguan 135 NEO.

Standardausrüstung.

- 13 PS Honda Benzinmotor + 230 V Elektromotor
- 230 V und 12 V Steckdosen im Arbeitskorb
- Automatische Drehzahlkontrolle des Motors
- START/STOP Funktion für den Elektroantrieb
- Automatische Abstüznivellierung
- Proportionale Reichweitenüberwachung
- Elektrische Korbbrotation
- Home-Funktion / "Back to Work" Funktion
- Elektrisch betätigte Notbedienug über Handpumpe
- Bodenbedienug
- Überbrückungspunkt für 12 V Starthilfe

Optionen.

- LED Beleuchtung für das Bedienfeld und LED-Scheinwerfer
- Funkfernsteuerung der Abstützung und des Fahrtriebs
- Ablage für Werkzeuge und Zubehör
- Schaltbare Warnleuchte auf den Stützausleger
- Zusätzlicher Schlauch zum Arbeitskorb (Wasser, Luft)
- Hupe
- Große Abstützplatten
- „Non-marking“ Ketten/Reifen
- 1-Mann Arbeitskorb
- Leguan Spezialanhänger

Technische Daten.

Max. Korblast	250 kg (2 Personen)
Max. Arbeitshöhe	13.40 m
Max. Plattformhöhe	11.40 m
Max. seitliche Reichweite	7.1 m (120 kg) – 6.6 m (250 kg)
Transportmaße, L x B x H	4.58 x 1.33 x 1.93 m
Korbbmessungen	1.33 x 0.75 m
Schwenkbereich des Arbeitskorbes	80° (±40°)
Schwenkbereich des Auslegers	360°
Steigfähigkeit	40% (22°)
Transportmaße ohne Korb, L x B	3.91 x 0.89 m
Abstützmaße	3.27 x 3.29 m
Aufstellbar bis Schräglage von	21° (12°)
Gewicht	1,650 kg
Motorisierung	Honda 13 ps Benzin oder 230 V / 2.2 kW elektro
Fahrtrieb: hydraulisch	Allradantrieb / Kettenlaufwerk
Max. Fahrgeschwindigkeiten	2.5 km/h

Leguan 125.



125

12.5 m
max. arbeitshöhe

6.5 m
max. seitliche reichweite

200 kg
max. korblast

Leicht zu transportierende und zuverlässige Hubarbeitsbühne.

LEGUAN 125 ist eine kompakte Hubarbeitsbühne für vielseitige Einsätze. Der Leguan 125 hat sich bereits bei Tausenden von Einsätzen auf der ganzen Welt bewährt.

Durch den niedrigen Schwerpunkt lässt sich der Leguan 125 auch in unebenem Gelände leicht manövrieren. Das geringe Einsatzgewicht erleichtert den Transport der Bühne von Einsatz zu Einsatz. Der Leguan 125 verfügt serienmäßig über eine der schnellsten Fahrgeschwindigkeit am Markt. Der leistungsstarke Ketten- oder Allradantrieb überzeugt in jedem Einsatz und ermöglicht das Manövrieren auch an engsten Stellen.

125



Leguan 125.

Standardausrüstung.

- 13 PS Honda Benzinmotor + 230 V Elektromotor
- 230 V Steckdosen im Arbeitskorb
- Minimale und maximale Reichweite (abhängig von der Korblast)
- LED-Kontrollleuchte für Stützausleger
- Elektrische Notabsenkung

Optionen.

- Bodenbedienung
- Stützrad
- Schaltbare Warnleuchte auf den Stützausleger und dem Hubarm
- Zusätzlicher Schlauch zum Arbeitskorb (Wasser, Luft)
- Große Abstützplatten
- Leguan Spezialanhänger

Technische Daten.

Max. Korblast	200 kg (2 persons)
Max. Arbeitshöhe	12.50 m
Max. Plattformhöhe	10.50 m
Max. seitliche Reichweite	6.5 m (135 kg) – 5.1 m (200 kg)
Transportmaße, L x B x H	5.23 x 1.20 x 1.81 m
Korbbmessungen	1.20 x 0.77 m
Schwenkbereich des Auslegers	360°
Steigfähigkeit	50% (27°)
Transportmaße ohne Korb, L x B	4.50 x 1.00 m / 4WD 4.50 x 1.10 m TRD
Abstützmaße	3.04 x 3.22 m
Aufstellbar bis Schräglage von	22° (13°)
Gewicht, Kettenlaufwerk / Allradantrieb	1,700 kg / 1,500 kg
Motorisierung	Honda 13 ps Benzin oder 230 V / 2.2 kW elektro
Fahrtrieb: hydraulisch	4WD / tracks
Max. Fahrgeschwindigkeiten	4.1 km/h

Optionen.

DIE LEGUAN Hubarbeitsbühnen sind schon in der Basisvariante hochwertig ausgerüstet und kommen mit vielen Funktionen als Standard. Durch die vielfältigen Optionen lassen sich die Leguan Hubarbeitsbühne individuell auf Ihre Bedürfnisse abstimmen.

Eine der beliebtesten Optionen ist die LED Beleuchtung für das Bedienfeld. Diese ermöglicht eine sichere Bedienung der Hubarbeitsbühne selbst in schlecht beleuchteten Einsatzsituationen. Die Kennleuchten auf den Auslegern erhöhen die Arbeitssicherheit. Für den Einsatz in der kalten Jahreszeit empfehlen wir die Motorvorwärmung für den Diesel Motor. Ihr örtlicher Leguan Händler informiert Sie gerne über alle Optionen.



Standardausrüstung.	125.	135 Neo.	190.
Allrad-Antrieb (Rasen- oder AS-Profil)			
Motorisierung, Benzin / Diesel	benzin	benzin	diesel
Automatische Drehzahlkontrolle des Motors			
Elektromotor 230 V / 2.2 kW			
START/STOP Funktion für den Elektroantrieb			
230 V und 12 V Steckdosen im Arbeitskorb	nur 230 V		
Bodenbedienung (inkl. Notbedienung über Handpumpe)			
Service Anzeige (Bodenbedienung)			
Druckknopf für Notabsenkung (am Arbeitskorb und Boden)			
Elektrische Korbrotation			
Überbrückungspunkt für 12 V Starthilfe			
Gleitplatten an Stützausleger			
Home-Funktion / "Back to Work" Funktion			
Automatische Abstütznivellierung			
Proportionale Reichweitenüberwachung (abhängig von der Korblast)			
Minimale und maximale Reichweite (abhängig von der Korblast)			
Abschliessbare Abdeckung für Bedienpult			

Optionen.	125.	135 Neo.	190.
Kettenlaufwerk			
„Non-marking“ Ketten/Reifen			
Geschäumte Reifen			
Reifenüberzieher (für sensible Untergründe)			
Bodenbedienung		standard	standard
Höhere Fahrgeschwindigkeit (max 5,2 km/h)			
Funkfernsteuerung der Abstützung und des Fahrantriebs			
Große Abstützplatten			
Schaltbare Warnleuchte auf den Stützausleger			
Zusätzlicher Schlauch zum Arbeitskorb (Wasser, Luft)			
Motorvorwärmer			
Ablage für Werkzeuge und Zubehör			
LED Beleuchtung für das Bedienfeld			
LED-Scheinwerfer für Werkzeuge			
Hupe			
1-Mann Arbeitskorb			
Stützrad			
Leguan Spezialanhänger	2t	2t	3,5t
Sommerreifen/Winterreifen (ohne Spikes)			
Persönliche Schutzausrüstung mit Schnellkupplung und Falldämpfer			
Vorrüstung zur GPS Überwachung			
Sonderfarbe			

Leguan Kunden.

DIE KUNDENBASIS der Leguan Hubarbeitsbühnen ist breit gefächert. Die Bühnen werden in der Baumpflegeindustrie, bei Vermietern, Bauunternehmen, Installationsunternehmen und industrielle Instandhaltung eingesetzt. Die robuste Auslegerkonstruktion, die besten Offroad-Fähigkeiten des Marktes und die effizientesten Transporteigenschaften machen die Leguan Bühnen zur eine vielseitigen Maschine für den täglichen Gebrauch. Benutzerfreundliche und unkomplizierte Bedienung, moderne Sicherheitsfunktionen und professionell After-Sales-Partnernetzwerke sorgen für tausenden von störungsfreien Einsatzstunden in den kommenden Jahren.

Baumpflege, Deutschland



“

ICH BIN überwältigt, was die Hubarbeitsbühne leistet. Ich kann nur allen anderen Baumpflägern empfehlen, die Maschine auszuprobieren, sie ist ihr Gewicht in Gold wert.“

Vermietung, Finnland



“

AUCH jetzt im Winter sind über 75% der Hubarbeitsbühnen im Einsatz und wir erzielen eine hohe Auslastung. Normalerweise werden Hubarbeitsbühnen nur vom Frühjahr bis zum Herbst eingesetzt. Leguan Hubarbeitsbühnen ermöglichen den Ganzjahreseinsatz.“

Vermietung, Norwegen



“

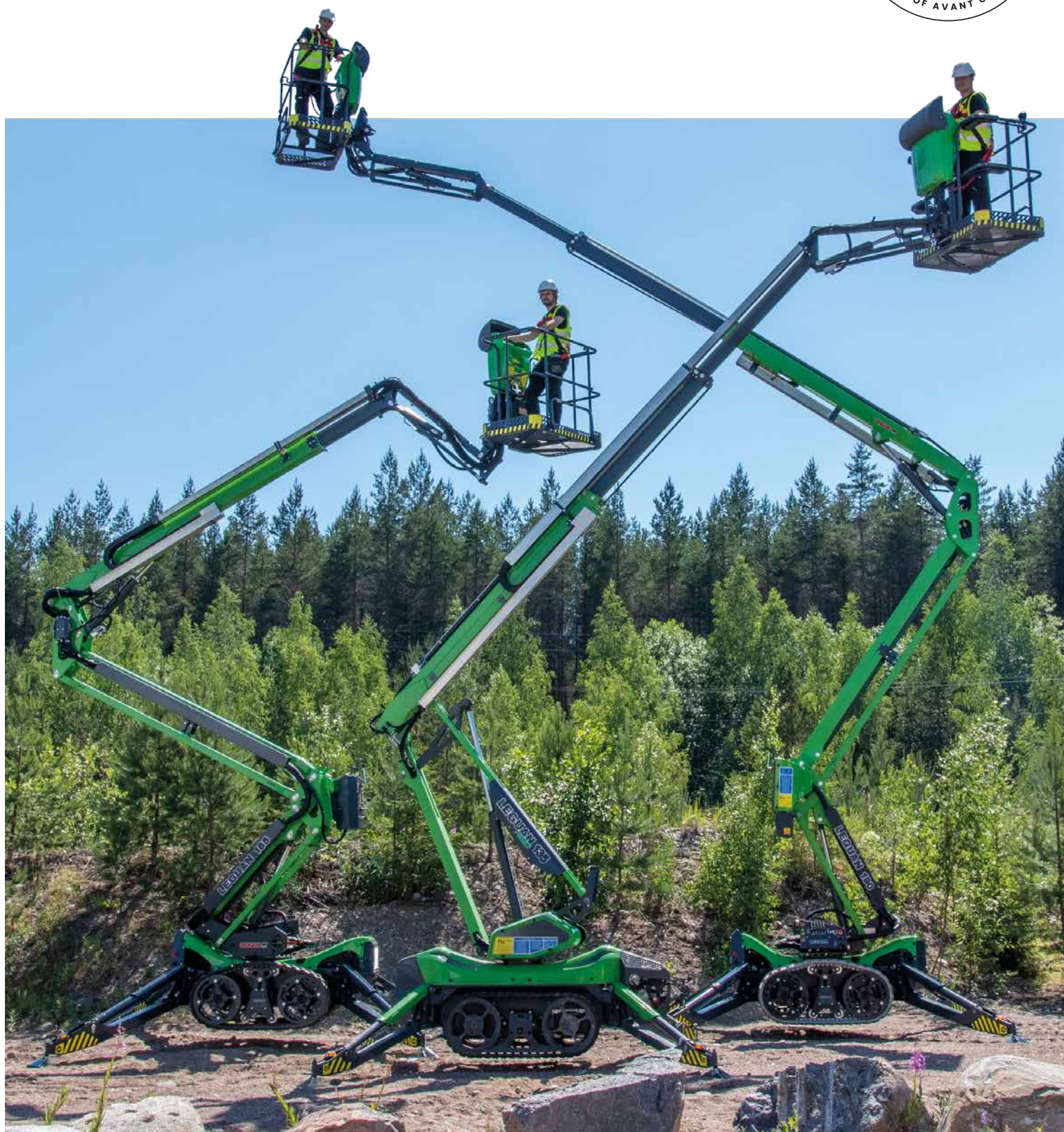
DURCH die effiziente und schnelle Einrichtung der Bühne als auch den einfachen Transport wird aus einem 2-Tages-Einsatz ein 1-Tages-Einsatz wenn man sich für die Leguan Hubarbeitsbühnen entscheidet.“

Baumpflege, UK



“

WENN du da oben bist und es ein bisschen windig wird, neigen andere Bühnen dazu, sich zu bewegen und zu schwingen. Das ist kein Problem mit dem Leguan. Im Vergleich zu anderen Bühnen fühle ich mich sehr sicher und geborgen.“



LEGUAN®

Aufgrund kontinuierlicher Verbesserungen behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. © 2021 Leguan Lifts Oy. Alle Rechte vorbehalten.

Leguan Lifts Oy.

Ylötie 10,
33470 Ylöjärvi
FINLAND

www.leguanlifts.com