

LEGUAN®

Mångsidiga och slitstarka
självgående arbetsplattformar.



Reach the Next Level.

PARTO
AVANT
GROUP

Leguan Lifts.

LEGUAN LIFTS specialiserar sig på utveckling och tillverkning av pålitliga och tekniskt avancerade självgående mobila arbetsplattformar. Leguan har en lång tradition inom detta område; den första självgående plattformen utrustad med stödben kom ut redan år 1994. Leguan Lifts tillhör den snabbt växande finska Avant Tecno-gruppen.

Varje spindellift är konstruerad med starka lyftbommar och har en utmärkt framkomlighet i terräng, vilket gör Leguan mycket mångsidig i alla jobb på höjd. Leguan är utvecklad för att tåla alla klimat – från hettan i Australien till Nordens iskalla vintrar. Under de senaste åren har Leguan Lifts komplett omstrukturerat produkturvalet, introducerat många helt nya egenskaper och det mest användarvänliga gränssnittet hittills.



LEGUAN LIFTS upprätthåller nära relationer med större kunder och importörer för att garantera en hög standard av kundtillfredsställelse och produktutvecklingsprocess. Leguan Lifts är medlem i IPAF och främjar säker och effektiv användning av mobila arbetsplattformar över hela världen.



Mångsidig.

Leguan spindelliftar är kända för sin utmärkta framkomlighet i terräng och sin branschledande klättringsförmåga. Det robusta chassit med gummiband med hög markfrigång och körhastighet garanterar en effektiv förflyttning i snö och lera. Den bränsleeffektiva förbränningsmotorn och tysta elmotorn innebär att Leguan passar mycket bra för både inom- och utomhusjobb, och dess kompakta mått garanterar en enkel transport på släpvagn.

Intuitiv och användarvänlig.

Tack vare det avancerade hydraulsystemet är alla bomrörelser proportionella och steglösa och kan styras samtidigt, vilket gör det lätt att manövrera Leguan i trånga utrymmen och hålla avstånden mellan väggen och plattformen. De nya Leguan spindelliftarna är utrustade med användarvänliga egenskaper, t.ex. automatisk nivåreglering av stödben med bara ett knapptryck, till och med på lutande underlag.

Nästa generations egenskaper.

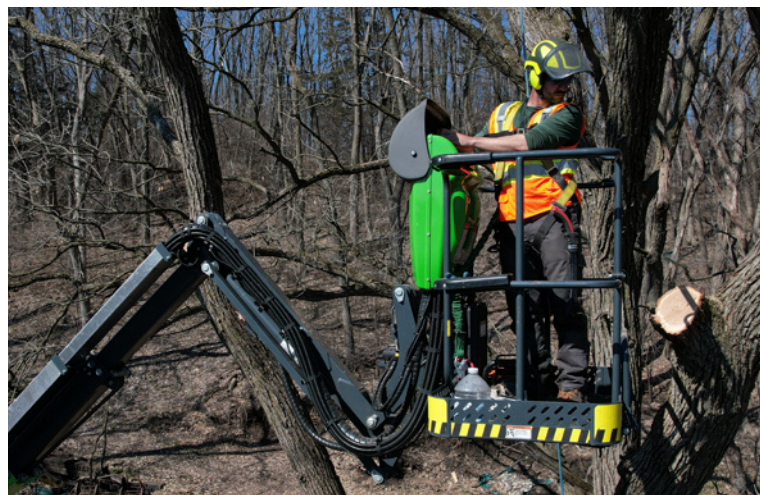
Både säkerhetsegenskaperna och det proportionella räckviddsövervakningssystemet är kontrollerade av ett modernt PLC-styrsystem som garanterar hösta standard av säkerhet och oslagbar räckvidd i alla situationer. Leguan Lifts är vägledande i industridesign, som med åtskilliga tekniska innovationer och smarta energisparande funktioner ger Leguan ett högt återförsäljningsvärde.



Leguan kunder.

VI LYSSNAR PÅ våra kunder och arbetar i nära samarbete med våra återförsäljare vid konstruktionen av våra spindelliftar. Kunder som litar på våra Leguan-spindelliftar rapporterar att de tack vare vår utrustning kan arbeta snabbare och åta sig fler projekt. Läs vad mer våra kunder tänker om oss och titta på videointervjuerna i nyheterna på vår webbplats.

Arboristföretag, USA



”

VI UTFÖR arbeten som vi inte kunde göra utan maskinen. Oberoende av om det gäller träd som det är osäkert att klättra upp i eller trånga platser, saker som vi faktiskt inte kunde hantera genom att klättra själva. Nu kan vi nå nästan vad som helst med liften.

”

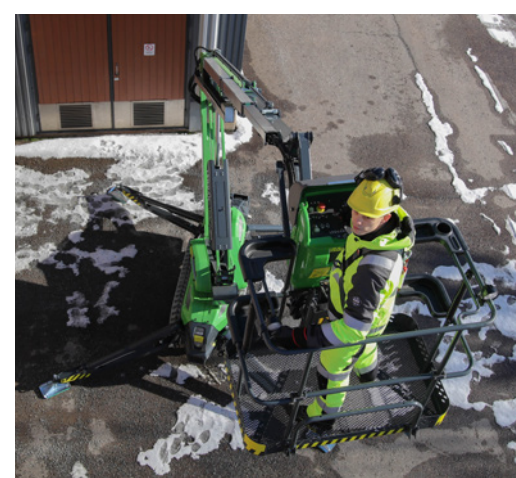
DEN ÄR helt enkelt så effektiv och mångsidig att använda eftersom den är snabb att ställa upp och köra igen i transportställning. Ett jobb som vanligen skulle ta två dagar kan genomföras på en dag om kunden väljer Leguan.”

Uthyrningsfirma, Norge



Industrier.

LEGUAN LIFTS OY tillverkar självgående arbetsplattformar med stödben, som används bland annat av uthyrningsföretag, arborister, fastighetsskötsel- och saneringsföretag, elinstallatörer och proffs inom byggbranschen. Hörnstenarna i vår planering är marknadens bästa terränegenskaper, lätthanterlighet och smarta teknologiska innovationer.



Trädvård

De bästa terränegenskaperna på marknaden och robusta bommar gör Leguan till förstahandsvalet för många arborister och avverkare. Leguan-spindelliftar används för röjning av ellinjer och avverkning av träd på gårdar allt ifrån Förenta staterna till Australien. Våra kunder berättar att Leguan har ökat effektiviteten och säkerheten i arbetet, för tidigare var det möjligt att nå de besvärligaste objekten bara genom att klättra.

Uthyrning

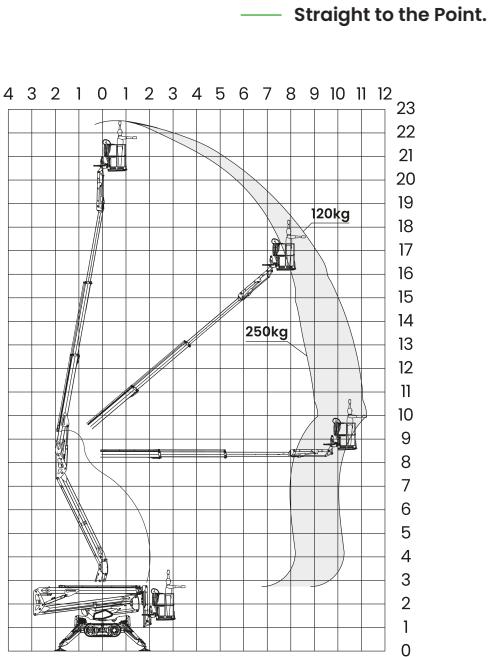
Många uthyrningsföretag favoriserar Leguan-spindelliftarna på grund av deras mångsidighet, höga nyttjandegrad och utomordentliga vädertålighet. I nordiska förhållanden används liftarna vanligen från tidigt på våren till slutet av hösten, men Leguan-liftarna kan användas året runt. I planeringen av den nya generationens Leguan-spindelliftar har man ägnat särskild uppmärksamhet åt att göra dem lätta att använda.

Spindellift.

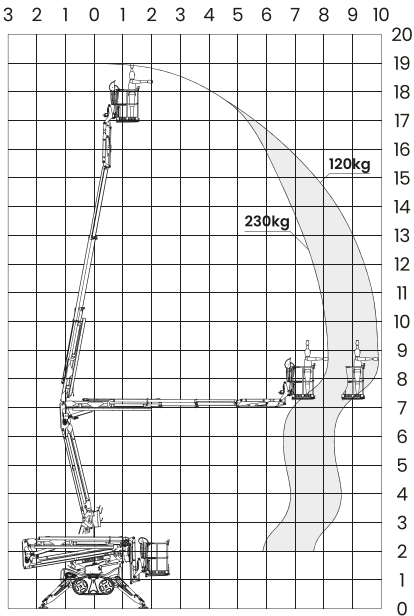
LEGUAN produktsortiment består av självgående arbetsplattformar, även kallade spindelliftar, konstruerade för både inom- och utomhusjobb. Det finns en mängd utrustningstillval du kan göra till din Leguan. Dessutom är den lätttransporterad och får plats på ett vanligt släp.



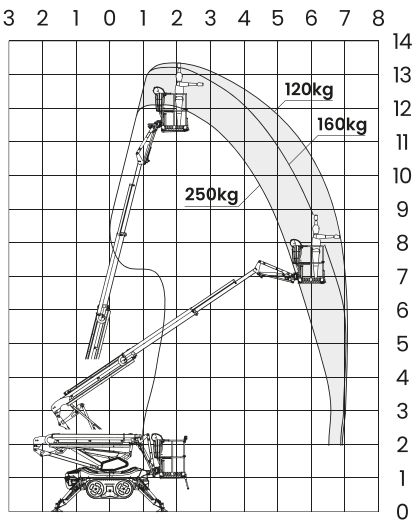
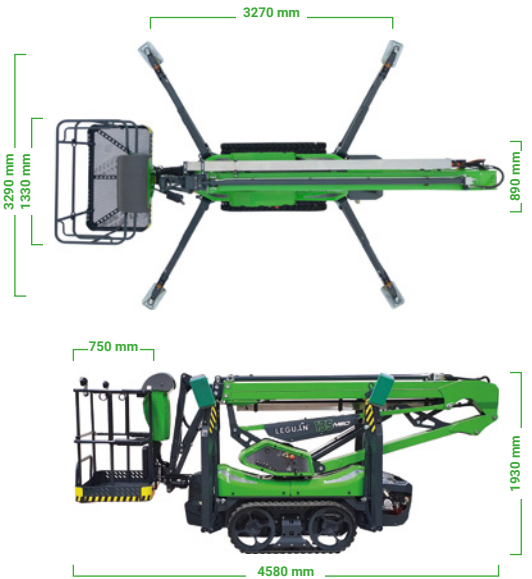
225



190



135 NEO



Leguan 225.



225

22.5 m
max. arbetshöjd

11.2 m
max. räckvidd

250 kg
plattformkapacitet

Terränggående och smart spindellift med jätteräckvidd.

DET BÄSTA terränggåendet på marknaden, larvbandsunderrede med hög profil och snabb förflyttning gör den nya generationens Leguan 225 till den perfekta liften även i krävande förhållanden. Liftens bomkonstruktion är konstruerad för att maximera räckvidden i sidled även på stora arbetshöjder, och det smarta kontrollgränssnittet tillåter snabba och smidiga bomrörelser.

Tack vare den användarvänliga joystickstyrningen är användningen av bommarna stadig och det är lätt att göra simultana rörelser. Liftens smarta egenskaper minskar felsituationerna och gör arbetet effektivare så att användaren kan koncentrera sig på det väsentliga, alltså att genomföra det aktuella projektet.



Leguan 225.

Standardutrustning.

- Kubota 21 hk diesel + 230 V elmotor
- 230 V och USB eluttag i korgen
- Automatisk varvtalskontroll
- Automatisk start-stop av elmotor
- Automatisk nivåreglering av stödben
- Proportionell räckviddsövervakning
- Elektrisk rotation av arbetskorg
- Hemfunktion/Tillbaka till arbetsposition-funktion
- Jibb-bom med 120° arbetsområde
- Batteridrivet nödsänkningssystem
- Markstyrning med integrerad serviceskärm
- Signalhorn

Tilläggsutrustning.

- Fjärrstyrning av framdrivning och stödben
- Led-arbetsljus
- Verktygsförvaring i korgen
- Varningsljus för stödben
- Tryckslang till arbetskorgen (vatten,luft)
- Motorvärmare
- Non marking larvband / däck
- Smal arbetskorg
- Leguan släpvagn

Tekniska detaljer.

Plattformskapacitet	250 kg (2 persons)
Max. arbetshöjd	22.5 m
Max. plattformshöjd	20.5 m
Max. räckvidd	9.1 m (250 kg) – 11.2 m (120 kg)
Transportdimensioner, L x B x H	6.03 x 1.33 x 2.2 m
Plattformsmått	1.33 x 0.75 m
Rotation av plattform	110° (±55°)
Bomsväng	360°
Max. klättringsförmåga	45% (25°)
Transportdimensioner utan plattform, L x B	5.27 x 1.25 m
Plattformsmått, B x L	4.08 x 4.08 m
Max. lutning för stödben	25 % (14°)
Vikt	2,950 kg
Motor	Kubota 21 hk diesel / Elmotor 2.2 kW
Drivsystem: hydrauliskt	larvband
Max. körhastighet	3.1 km/h

Leguan 190.



190

19.0 m
max. arbetshöjd

9.8 m
max. räckvidd

230 kg
plattformkapacitet

Robust och stark spindellift med utmärkt terrängframkomlighet.

LEGUAN 190 är en arbetsplattform som är konstruerad för krävande proffsarbeten och för uthyrning. De viktigaste fokusområdena vid konstruktionen av Leguan 190 har varit: tillförlitlighet, hållbarhet, utmärkta höjd- och räckviddsegenskaper och användarvänlighet. Leguan 190 är det rätta valet för målare, arborister, byggnation samt anläggningsunderhåll.

Hög markfrigång och ett starkt, väl skyddat gummiband- eller 4WD-hjulchassi garanterar snabb och smidig framkomlighet på svår terräng. Alla Leguan liftar är konstruerade så att man kan köra dem säkert, stående på plattformen, vilket förbättrar effektiviteten vid transporterna på byggsplatsen. Många branschledande egenskaper, så som automatisk nivåreglering av stödben är standardutrustning, men användaren kan även välja bland många extra tillval, t.ex. förbättrad körhastighet som ger den snabbaste framdrivningen på marknaden.

190

Leguan 190.



Standardutrustning.

- Kubota 14 hk diesel + 230 V elmotor
- 230 V och 12 V eluttag i korgen
- Automatisk varvtalskontroll
- Automatisk nivåreglering av stödben
- Proportionell räckviddsövervakning
- Elektrisk rotation av arbetskorg
- Jibb-bom med 120° arbetsområde
- Elektrisk nödsänkning och nödsänkning med handpump
- Markstyrning med integrerad serviceskärm
- 12 V starthjälpsuttag
- Signalhorn

Tilläggsutrustning.

- Extra körhastighet (max. 5,2 km/h)
- Fjärrstyrning av framdrivning och stödben
- Led-arbetsljus
- Verktygsförvaring i korgen
- Varningsljus för stödben
- Tryckslang till arbetskorgen (vatten,luft)
- Motorvärmare
- Större stödbensplattor
- Non marking larvband / däck
- Smal arbetskorg
- Leguan släpvagn

Tekniska detaljer.

Plattformskapacitet	230 kg (2 personer)
Max. arbetshöjd	19.00 m
Max. plattformshöjd	17.00 m
Max. räckvidd	8.1 m (230 kg) – 9.8 m (120 kg)
Transportdimensioner, L x B x H	5.1 x 1.33 x 2.01 m
Plattformsmått	1.33 x 0.75 m
Rotation av plattform	90° (±45°)
Bomsväng	360°
Max. klättringsförmåga	40% (22°)
Transportdimensioner utan plattform, L x B	4.44 x 1.25 m
Plattformsmått, B x L	3.60 x 3.69 m
Max. lutning för stödben	21° (12°)
Vikt	2,660 kg
Motor	Kubota 14 hk diesel / Elmotor 2,2 kW
Drivsystem: hydrauliskt	4WD / larvband
Max. körhastighet	2.6 km/h (5.2 km/h tilläggsutrustning)

Leguan 135 NEO.



135 NEO

13.4 m
max. arbetshöjd

7.1 m
max. räckvidd

250 kg
plattformkapacitet

Användarvänlig och mångsidig
spindellift med joystickstyrning.

135 NEO representerar nya generations spindelliftar genom att kombinera användarvänligt gränssnitt, hög lyftkapacitet och effektivitetsökande teknologi. Den toppmoderna joystickstyrningen gör det möjligt att genomföra flera bomrörelser samtidigt med bara en hand på kontrollerna. Efter avslutat arbete fälls stödbenen lätt in tack vare den automatiska nivåregleringen, och med hemfunktionen fälls bommen enkelt ihop till transportläge.

Att ta en Leguan 135 NEO genom mindre ingångar är lätt tack vare smidig körkontroll och spindelliftens bredd. Den nya innovativa bomkonstruktionen hjälper föraren att hålla avståndet till väggarna och det oöverträffade användargränssnittet gör det lättare att kontrollera spindelliften än någonsin tidigare. Leguan 135 NEO passar utmärkt för uthyrning och alla typer av underhålls- och installationsarbeten, både inomhus och utomhus.

135 NEO



Leguan 135 NEO.

Standardutrustning.

- Honda 13 hk bensen + 230 V elmotor
- 230 V och 12 V eluttag i korgen
- Automatisk varvtalskontroll
- Automatisk start-stop av elmotor
- Automatisk nivåreglering av stödben
- Proportionell räckviddsövervakning
- Elektrisk rotation av arbetskorg
- Hemfunktion/Tillbaka till arbetsposition-funktion
- Elektrisk nödsänkning och nödsänkning med handpump
- Markstyrning
- 12 V starthjälpsuttag
- Signalhorn

Tilläggsutrustning.

- Led-arbetsljus
- Fjärrstyrning av framdrivning och stödben
- Verktygsförvaring i korgen
- Varningsljus för stödben
- Tryckslang till arbetskorgen (vatten, luft)
- Större stödbensplattor
- Non marking larvband / däck
- Smal arbetskorg
- Leguan släpvagn

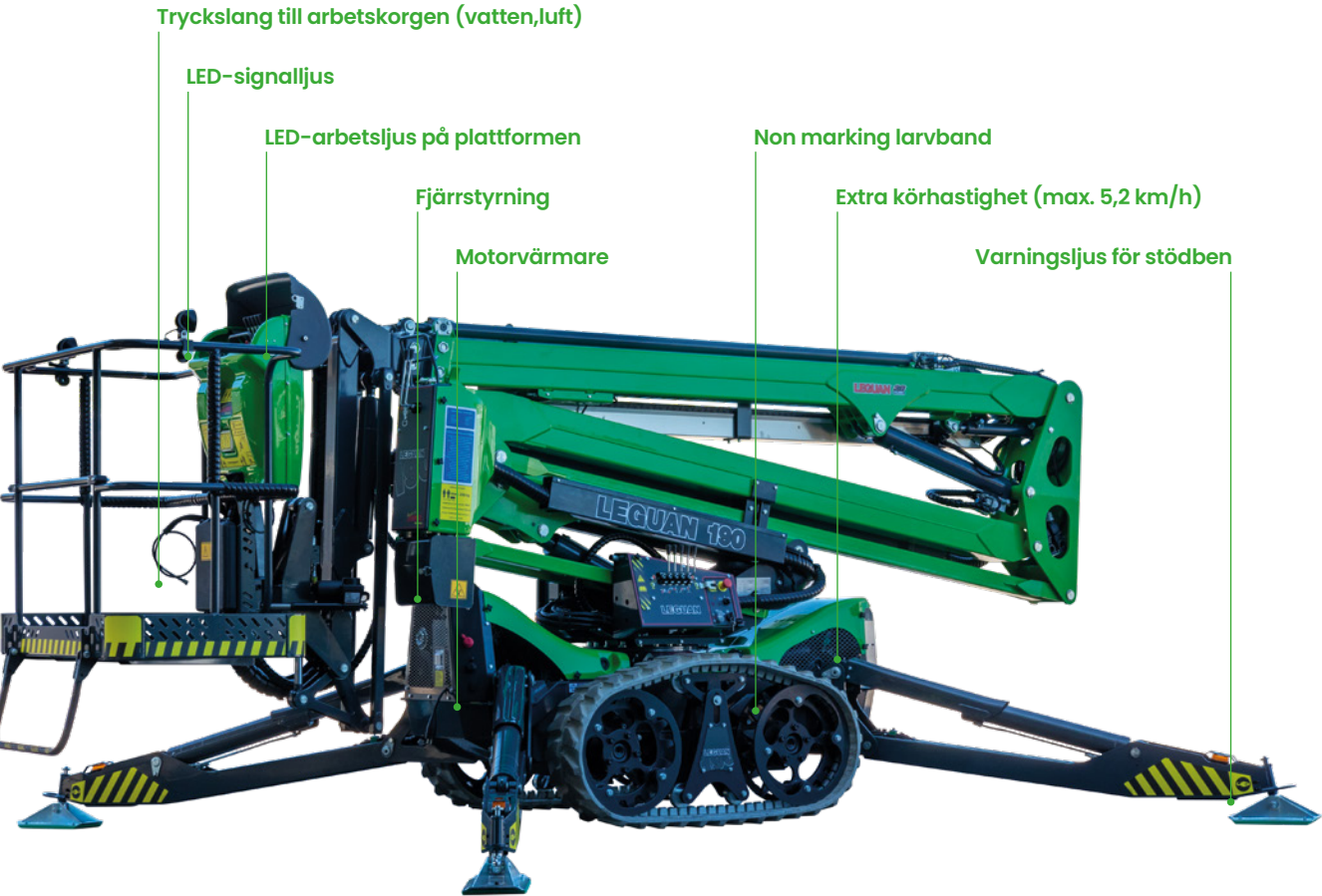
Tekniska detaljer.

Plattformskapacitet	250 kg (2 persons)
Max. arbetshöjd	13.40 m
Max. plattformshöjd	11.40 m
Max. räckvidd	7.1 m (120 kg) – 6.6 m (250 kg)
Transportdimensioner, L x B x H	4.58 x 1.33 x 1.93 m
Plattformsmått	1.33 x 0.75 m
Rotation av plattform	80° (±40°)
Bomsväng	360°
Max. klättringsförmåga	40% (22°)
Transportdimensioner utan plattform, L x B	3.91 x 0.89 m
Plattformsmått, B x L	3.27 x 3.29 m
Max. lutning för stödben	21° (12°)
Vikt	1,650 kg
Motor	Honda 13 hk bensen / 230 V elmotor
Drivsystem: hydrauliskt	4WD / larvband
Max. körhastighet	2.5 km/h

Tillval.

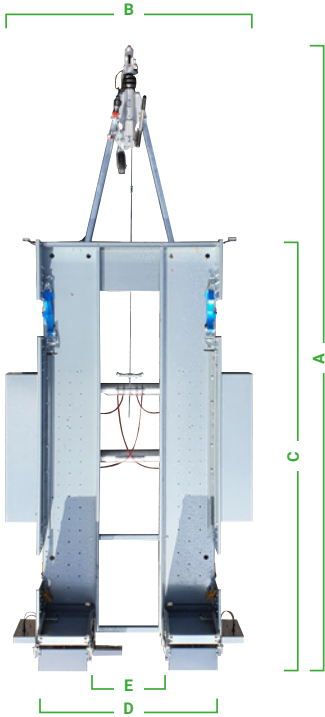
LEGUAN spindelliftar är alltid väl utrustade och har många avancerade egenskaper som standard för att garantera bästa möjliga effektivitet. Du kan dessutom utrusta din Leguan med många tillval för att uppfylla de krav dina jobb eller arbetsplatser sätter.

Bland de populäraste tillvalen är blinkljus på stödben för ökad säkerhet. För kallare klimat rekommenderas motorvärmare till liftar med dieselmotor. Fråga mer om standardutrustning och tillval hos din Leguan återförsäljare.



Leguan specialtrailer.

LEGUAN specialtrailer är en lättviktstrailer för att transportera Leguaner utan att man behöver tung dragutrustning. Det går lätt och snabbt att fästa och lösgöra arbetsplattformen med hjälp av de medföljande fästlinorna och kedjorna och det är lätt att köra av trailern på de skräddarsydda ramperna. Några av spindelliftarna kan användas direkt från trailern utan avlastning. Leguan specialtrailers är CE-certifierade.



Trailermodell.	2021	3017	3023
Leguan-modell.	135 Neo	165 / 190	225
A. längd	4440 mm	5300 mm	5280 mm
B. bredd	1580 mm	2030 mm	2040 mm
C. lastlängd	2900 mm	3400 mm	3400 mm
D. lastbredd	920 mm	1390 mm	1390 mm
E. avstånd mellan ramperna	380 mm	560 mm	760 mm
Egenvikt	495 kg	680 kg	600 kg
Totalvikt	2520 kg	3500 kg	3500 kg
Min. dragkapacitet	2100 kg	3500 kg	3500 kg



LEGUAN®

På grund av kontinuerlig produktutveckling förbehåller vi oss rätten till tekniska ändringar utan föregående ändringsmeddelande. © 2023 Leguan Lifts Oy. Alla rättigheter förbehålles.

Leguan Lifts Oy.

Ylötie 10,
33470 Ylöjärvi
FINLAND

www.leguanlifts.com