



Bronto Skylift S-HLA





Photo by Santeri Keränen, IAPA Photo of the year 2019

Die höchsten LKW-Bühnen

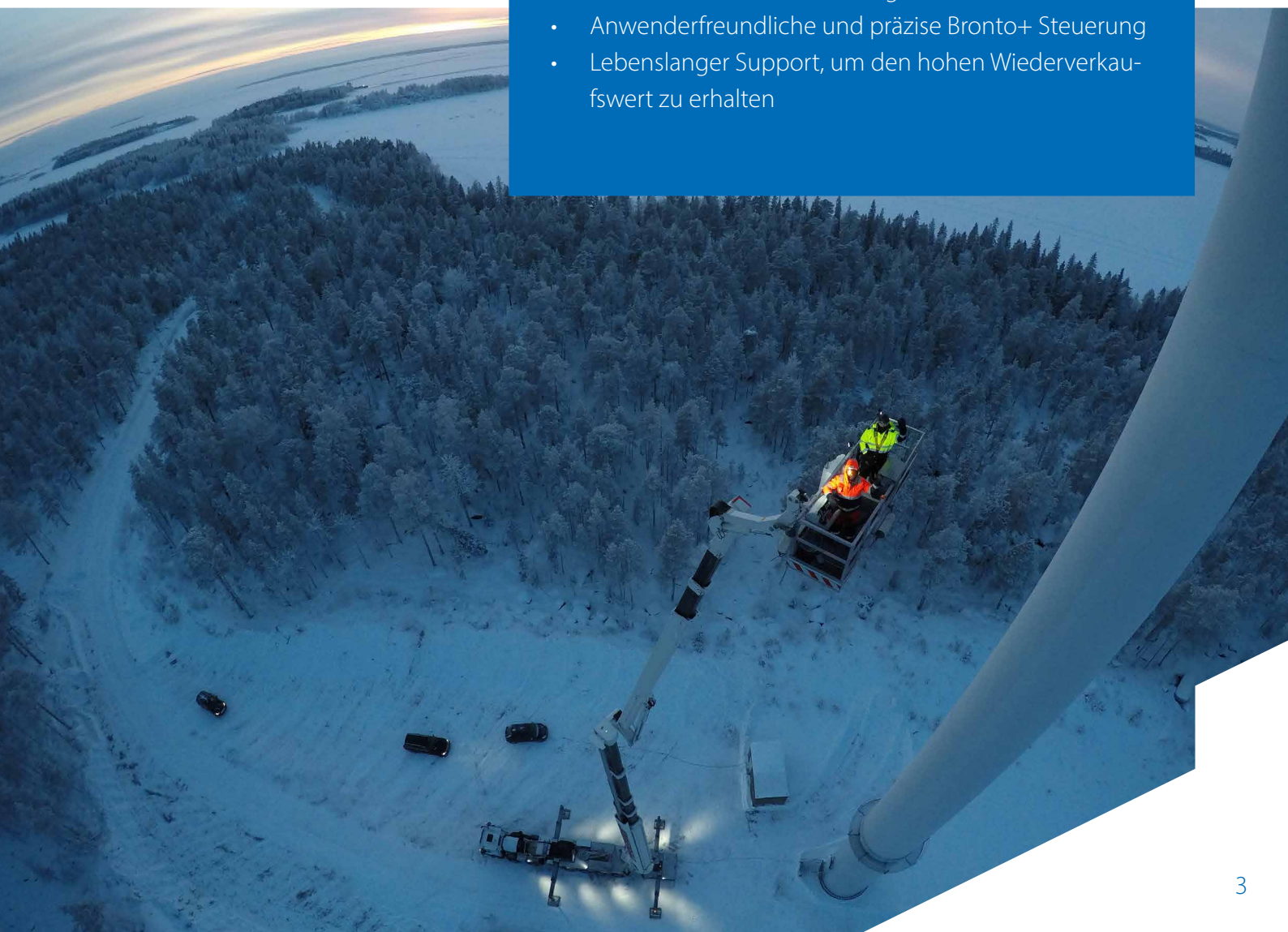
Wir glauben an kontinuierliche Verbesserungen und möchten uns immer weiter steigern, um Ihnen die beste Lösung für professionelle Höhenzugangstechnik anbieten zu können. Die HLA-Reihe steht für ultimative Höhe.

Diese Produktreihe umfasst die weltweit höchsten LKW-Bühnen und bietet eine maximale vertikale und horizontale Reichweite in Kombination mit dem besten Verhältnis von Höhe und Gewicht auf dem Markt. Die HLA-Reihe bietet sichere Stabilität und einfache Manövrierbarkeit unter verschiedensten Bedingungen.

Es geht nicht nur darum, wie hoch man kommt, sondern auch wie sicher es ist. Und wie immer ist Ihre Sicherheit dabei das Wichtigste. Mit Bühnen von Bronto Skylift kommen Sie dorthin, wo Sie hin müssen und auch sicher wieder nach unten.

HLA-Hauptmerkmale

- Arbeitshöhe von 90 bis 112 Meter
- Reichweite bis zu 33 Meter
- Maximale Korblast von 700 kg
- Anwenderfreundliche und präzise Bronto+ Steuerung
- Lebenslanger Support, um den hohen Wiederverkaufswert zu erhalten





Extrem verlässliche Reichweite,
benutzerfreundliches Bediensystem
und präzise Bewegungen.



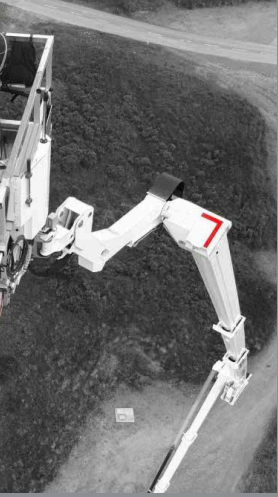
Unerreichte Kör-
in extremen H



Ob Regen, Sonnenschein, Wind
oder Schnee – verlässlich bei
allen Bedingungen.



Verschiedene Optionen von
unterschiedlichen Körben und
Geräten zur Materialhandhabung
bis hin zu Steckdosen im Korb.



Orbitalstabilität, auch
in hohen.



Kurzer Überhang, ausgezeichnete
Böschungswinkel und ein effizientes
Verhältnis von Höhe und Gewicht.

RECORD

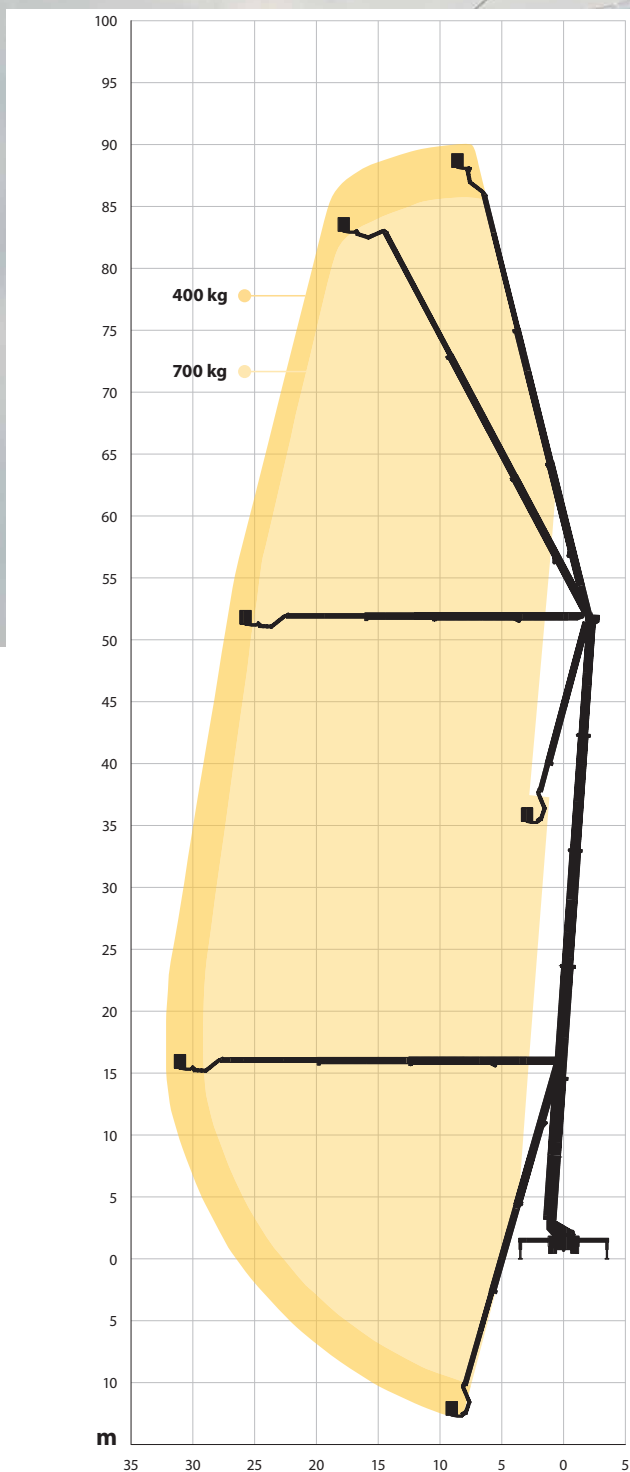


Schnelle und einfache Abstützung.
Sie sind innerhalb von wenigen
Minuten in der Luft.



Moderne Wartungswerkzeuge
und ein breites Service-
Netzwerk garantieren die
bestmögliche Betriebszeit.





90 m



32 m



88 m



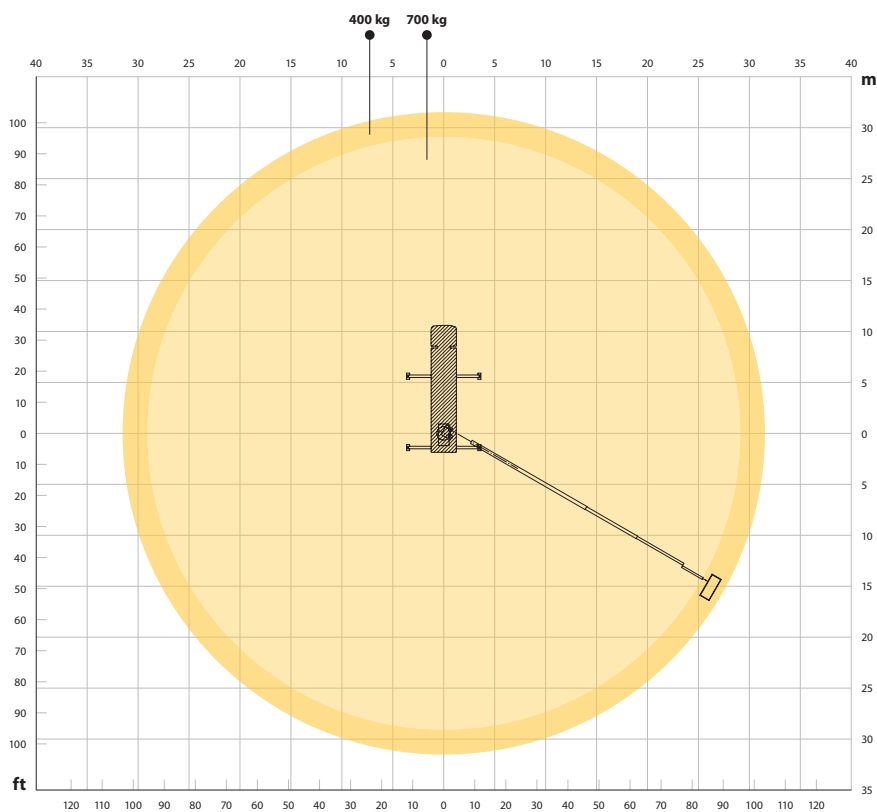
700 kg



1,1 x 2,4 m (3,7 m²)

Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell



2 x 85°



360°



4 m*



15.5 m*

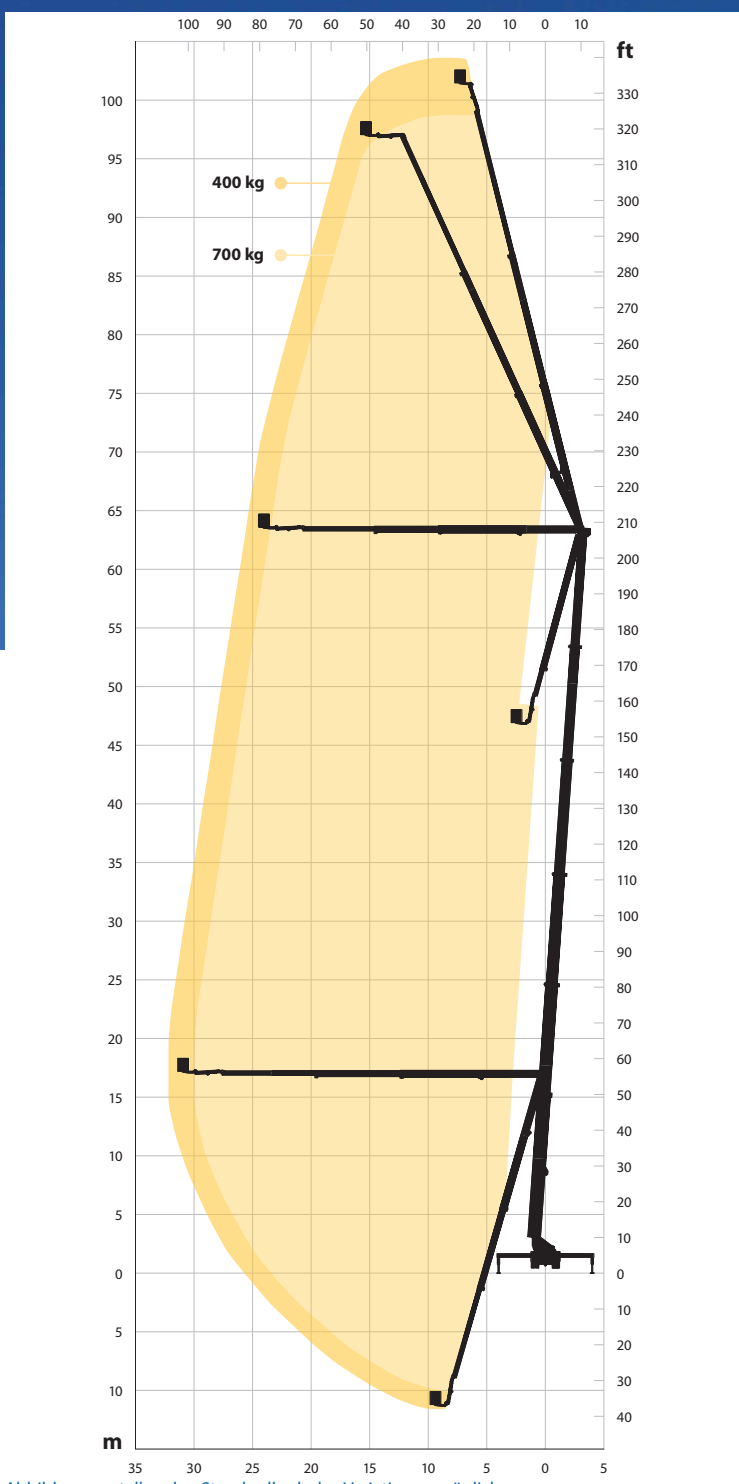


48 t*

Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

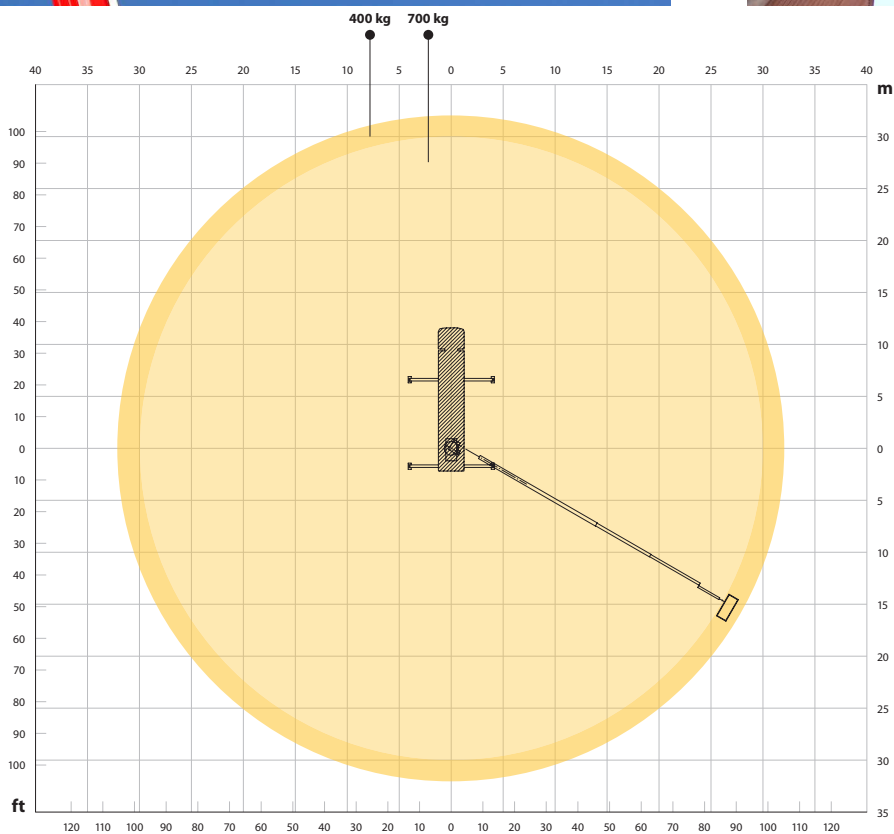
S104HLA



- 104 m**
- 33 m**
- 102 m**
- 700 kg**
- 1,1 x 2,4 m (3,7 m²)**

Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell



2 x 85°



360°



4 * m



16,3 m *



62 t *

Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

Standard

Verfügbar

Nicht verfügbar

OPTIONEN, VEREINFACHTE AUSWAHL	S XR	S XDT	S HLA	S EM
AUFSTIEGE UND TREPPEN				
Bordwände auf der Abdeckung				
Zusätzliche Seitenmarkierungsleuchten (Standardoption: R48 ECE				
Seitlich integrierte klappbare Treppe, links/rechts				
Klappbare Treppe für den hinteren Bereich der Plattform, links/rechts				
Leiterartige Treppe mit Geländer, links/rechts				
KÄSTEN UND STAUFÄCHER				
Schrank für Stützensteuerung				
Werkzeugkiste unter der Abdeckung				
Staufach mit Rollläden				
Staufach für Kanthölzer, unter der Abdeckung montiert				
GRUNDPLATTEN UND HALTER				
4 Unterlegplatten mit Haltern				
Leitfähige Unterlegplatten				
4 runde Unterlegplatten anstatt der standart Platten				
ABSTÜTZUNG				
Automatische, vollvariable Abstützung				
Bronto Loadman-System zur Messung der Tragfähigkeit des Bodens				
Funkfernbedienung für die Abstützung				
NOTANTRIEBE FÜR DIE HYDRAULIK				
Kohler Benzinmotor				
Kohler Benzinmotort mit Elektrostart				
HATZ 1D81C Dieselmotor mit Elektrostart				
Batteriepumpe, gespeist von den Fahrzeugbatterien				
Elektromotorantrieb für die Hydraulik				
HAUPTANTRIEBSMOTOREN				
Hydraulikpumpe angetrieben vom Nebenantrieb des Fahrgestelles				
Dieselmotor HATZ 4H50TIC mit Silent Pack				
STROM-/DRUCKLUFT-/WASSERVERSORGUNG				
Stromversorgung zwischen Drehturm und Korb, für verschiedene Spannungen verfügbar				
Druckuft-/Wasserversorgung zwischen Drehturm und Korb				
Hydraulikanschlüsse im Korb				
Hydraulikanschlüsse und Druckverstärker				
GEGENSPRECHANLAGE UND RADIO				
Gegensprechanlage zur Kommunikation zwischen dem Korb und Bodensteuerung				
GENERATOREN				
Hydraulikgeneratoren in verschiedenen Spannungsausführungen				
ARBEITSKÖRBE UND ZUBEHÖR				
Trenngitter für Baumschnittarbeiten im Korb				
Fingerschutz-Geländer				
Ultraschall-Anstossschutz mit vier Sensoren				
Korbdrehung ± 220° (S47XR nur mit der Standard-Korbdrehung von ± 90° verfügbar)				
Anschlagpunkte für Sicherheitsgurte				
Arbeitskorb: 1,05 x 2,4 x 1,1 m, Traglast: 700 kg				
Ausziehbarer Arbeitskorb: 1,05 x 2,4 (-3,7) x 1,1 m, Traglast: 600 kg				
Drehbarer Kamera-Korb				
Ausziehbarer Arbeitskorb: 0,9 x 2,4 (-3,4) x 1,1 m, Traglast: 350 kg				
Arbeitskorb: 0,9 x 2,04 x 1,1 m, Traglast: 500 kg				
Breiter Arbeitskorb: 0,9 x 2,40 x 1,1 m, Traglast: 450 kg				
Scheinwerfergestell, Traglast: 300 kg				
Antennenhalterung, Breite: 5,7 m, Traglast: 50 kg				
Fußbodenheizung im Arbeitskorb				
Verlängerungsmodul für Arbeitskorb: 1,0 m, Traglast: 100 kg				
MATERIALHANDHABUNG				
Abnehmbare Winde im Arbeitskorb mit einer Traglast von 400 kg, 2 ausklappbare Stützen für die Last				
Element-Hebesystem, Kapazität: 300 kg				
Maschebevorrichtung, Kapazität: 150 kg				
Am Ende des Unterarms montierte Hebeöse mit Sensorik , Maximallast: 2200 kg				
STEUERSTAND AM DREHTURM				
Steuerstand am Drehturm				
BRONTO+ STEUERUNGSSYSTEM				
Fahrgestellinformationen auf dem Display				
Telecontrol- oder Compass-Fernverbindung (während der Garantiezeit, danach optional)				
Speicherfunktion, Höhen- und Reichweitebegrenzungen sowie verschiedene				
Kabellose Fernbedienung für Auslegerbewegungen				
Servicezähler und Erinnerungsfunktion				
Kontinuierlicher 360°-Schwenkbereich				
Hochspannungsmelder				
WARNLEUCHTEN UND ARBEITSSCHEINWERFER				
Verschiedene LED-Warnleuchten, Blicklichter und Rundumkennleuchten				
Verschiedene LED Arbeitsscheinwerfer				
FAHRGESTELL				
Rückfahrkamera mit Farbbildschirm 7 Zoll Im Fahrerhaus				
Akkuladegerät (DEFA) 2x20A, geeignet für Batteriegrößen bis zu 500AH				
SONSTIGES				
Safety Rail System: Schienensystem als horizontale Anschlageinrichtung (Persönliche Schutzausrüstung und falldämpfer nicht inbegriffen).				



Zusätzliche Sicherheit und Effizienz

Hohe Sicherheit führt nicht zu einer verringerten Effizienz: ganz im Gegenteil.

Steuerungssystem für zusätzliche Sicherheit und Bedienerfreundlichkeit

Zweck von Sicherheitsmaßnahmen ist es, einen sicheren Arbeitsplatz zu schaffen. Ein fortgeschrittenes Steuerungssystem erhöht die Sicherheit an Ihren Einsatzorten, indem es Ihnen ermöglicht, sich auf Ihre Aufgabe besser konzentrieren zu können.

Die Bühne verfügt über das Bronto 5+-Steuerungssystem, das die Bewegungen stabil und präzise macht.

Dank eines geometriebasierten, vollautomatischen Reichweiten-Steuersystems können Sie Ihre Ziele Tag für Tag sicher erreichen, unabhängig von äußeren Einflüssen.

Zum Greifen nah

Die robuste HLA-Plattform verleiht Ihnen Stabilität, damit Sie Ihre Arbeit dort oben erledigen können. Sogar in der maximalen Höhe oder Reichweite verfügt der Korb über unerreichte Stabilität.

Um Ihre Arbeit effizient erledigen zu können, benötigen Sie zusätzlich zu einem stabilen Korb ein Steuersystem, das Sie immer ganz nah heranbringt. Die Bewegungen der Bronto-Bühnen sind extrem präzise. Große Leistung und große Höhen, alles zum Greifen nah.



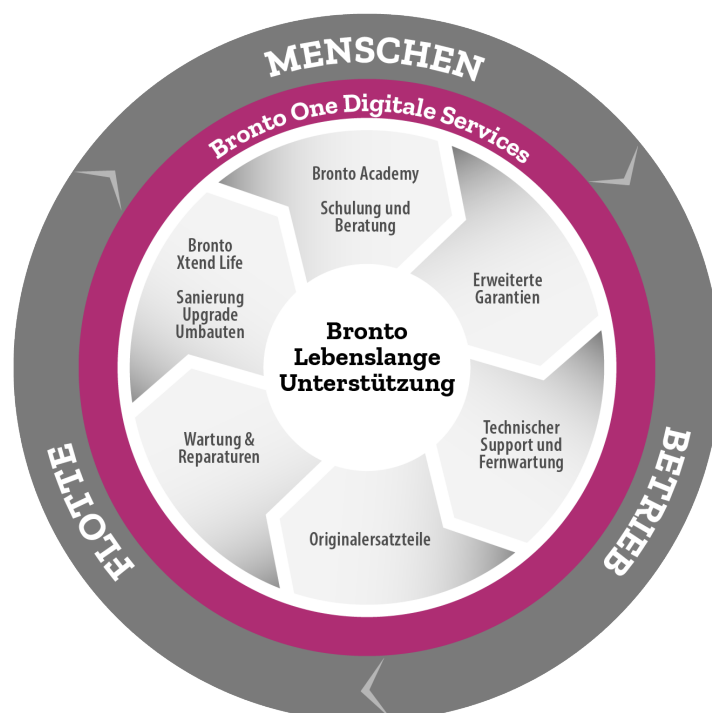


Lebenslange Unterstützung

Für eine optimale Leistung und Ihre Sicherheit lohnt es sich, Ihre Bronto-Plattform mit größter Sorgfalt zu behandeln.

Eine Hubarbeitsbühne ist eine langfristige Investition. Unsere Lebenszyklus-Services sorgen dafür, dass Ihre Hubarbeitsbühnen über Jahre und Jahrzehnte hinweg in bestmöglichem Zustand bleiben. Unser Serviceangebot hilft Ihnen, den Wert Ihrer Investition zu maximieren, indem es die bestmögliche Betriebszeit und optimale Leistung sicherstellt, den Wiederverkaufswert erhält und – vor allem – die Sicherheit Ihrer Bediener und Mitarbeiter gewährleistet.

Der lebenslange Support beginnt mit der Auslieferung Ihrer ersten Bronto, beginnend mit einer detaillierten Übergabeschulung für Ihre zukünftigen Bediener und Servicemitarbeiter. Während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Bronto haben Sie Zugang zu unseren digitalen Diensten, technischen Support-Teams, Ersatzteilen, Upgrades und Wartung.





Bronto One

Mehr als Flottenmanagement

Bronto One ist ein cloudbasiertes Portal für die Verwaltung von Flotten und Betrieben – eine zentrale Quelle für alle wichtigen Informationen. Es ist Ihr zentraler Zugangspunkt zu den Leistungen im Produktlebenszyklus – unabhängig von Ihrem Standort.

Bronto One ist in den drei Stufen Basic, Plus und Pro verfügbar und umfasst Funktionen für Flottenmanagement, Schulungen, Einsatzortplanung, Berichte und vieles mehr, um Ihre Abläufe zu optimieren und die beste Leistung zu erzielen. Die Stufe Basic ist für alle, die eine Bronto-Hebebühne in ihrer Flotte haben, kostenlos.



Bronto One®

Basic

Plus

Pro

Bronto One Basic

Basic

Bronto One Basic verschafft Ihnen einen Überblick über Ihre Brontos und fasst grundlegende Geräteinformationen, Handbücher, Info-Bulletins und Wartungsprotokolle in einer zentralen Online-Quelle zusammen. Greifen Sie einfach und sofort auf diese digitalen Materialien in Ihrem Unternehmen zu – jederzeit und überall.

Bronto One Basic ist für alle Kunden von Bronto Skylift kostenlos.

Bronto One Plus

Plus

Bronto One Plus ermöglicht Nutzungsdaten und Analysen sowie den Fernzugriff auf Ihre Hebebühne(n) für einen schnellen und präzisen Remote-Support. Die Nutzungsdaten, Analysen und Einblicke helfen Ihnen, Emissionen zu reduzieren, die Flottennutzung zu optimieren und vorbeugende Wartung für maximale Betriebszeit zu planen.

Bronto One Plus ist in Ihrer Garantiezeit kostenlos.

Bronto One Pro

Pro

Bronto One Pro enthält alle Funktionen von Bronto One Plus und zusätzlich eine leistungsstarke Suite von Dokumentenverwaltung- und Planungstools. Damit sind Informationen zum Einsatzort im Büro und vor Ort leicht verfügbar. Darüber hinaus bietet Ihnen Bronto Duties ein leistungsstarkes 3D-Planungstool.

	Basic	Plus	Pro
Grundlegende Informationen zum Gerät, Handbücher, Bulletins, Wartungsprotokolle	x	x	x
Supportcenter	x	x	x
Fernzugriff*		x	x
Flottennutzung, Analysen und Einblicke**		x	x
Wartungspläne		x	x
Dokumentenverwaltung und -planung, inkl. Aufgaben und verfügbare BIM-Modelle			x
Dokumentenverwaltung			x
Wichtigste Vorteile	• Informationen zur Bronto • Handbücher, Wartungsprotokolle und Info-Bulletins • Supportcenter	• Fernzugriff • Nutzungsdaten, Analysen und Einblicke • Schulungsmanagement	• Einsatzortplanung • 3D-Einsatzortplanung • Dokumentenverwaltung

* Nur für Geräte mit Bronto+ Steuersystem

** Nur für Bronto 4+ & Bronto 5+ Steuersysteme

Bronto Skylift ist ein kompetenter globaler Anbieter von LKW-Bühnen. Wir entwickeln, produzieren, verkaufen und warten Geräte für Rettungs- und Feuerwehreinsätze sowie für allgemeinen Höhenzugang.

Unser Produktsortiment umfasst ca. 50 Modelle von 28 bis 104 Meter Arbeitshöhe. Die fortschrittliche Modularität ermöglicht zudem zahlreiche kundenspezifische Modifikationen. In den letzten 50 Jahren haben wir über 8000 Plattformen an Feuerwehren und Industriekunden in über 120 Ländern auf allen Kontinenten geliefert.

Unser Hauptsitz und unsere Produktionsanlagen sind in Finnland gelegen. Wir haben Niederlassungen in Deutschland, Schweden, der Schweiz und in den USA. Das Unternehmen ist Teil der in Japan ansässigen Morita Holdings Corporation.

sales@brontoskylift.com

Technische Daten und Abbildungen können ohne Vorankündigung geändert werden.

www.brontoskylift.com