BRONTO SKYLIFT

Safety above all

Bronto Skylift S-HLA

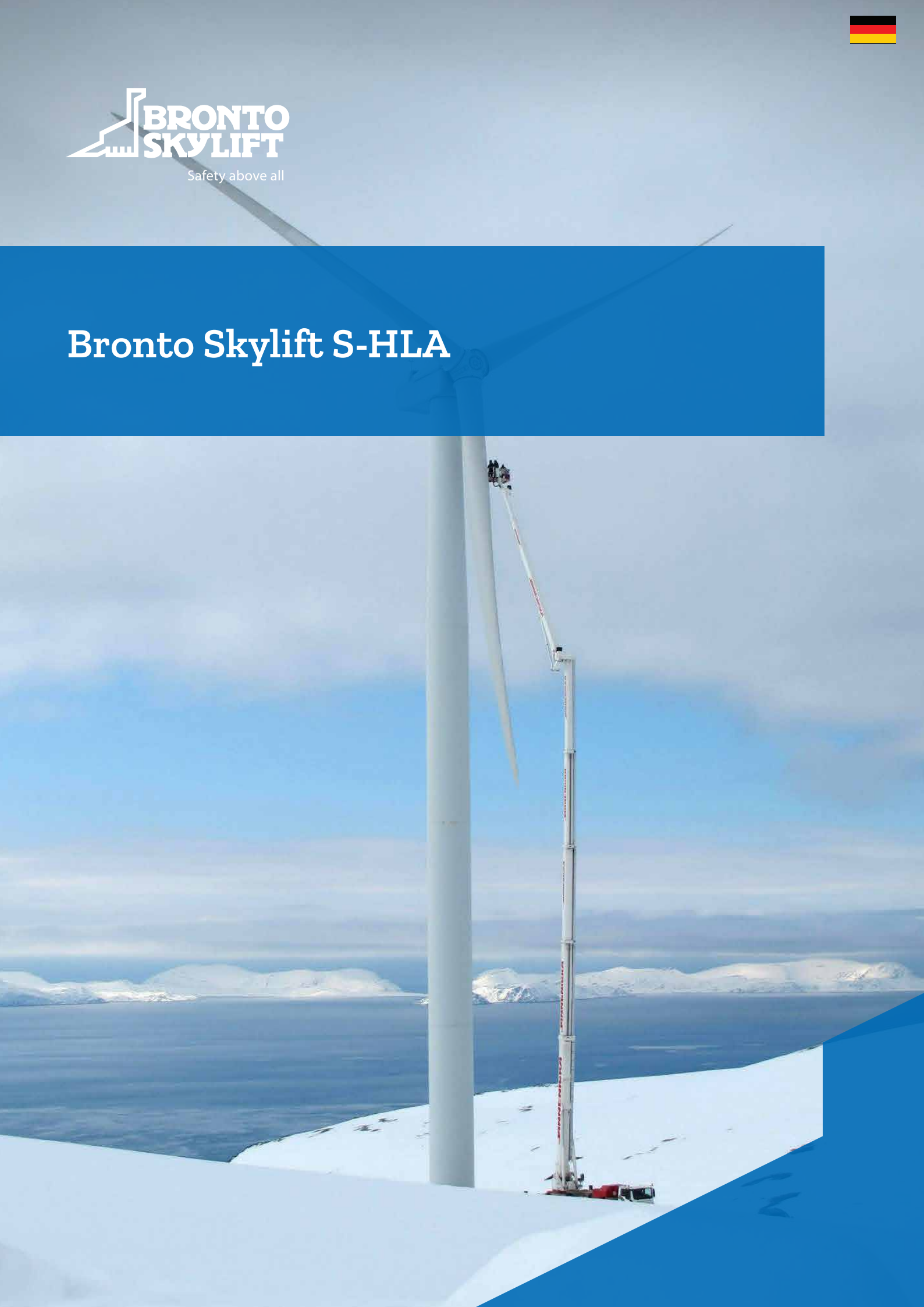


Photo by Santeri Keränen, IAPA Photo of the year 2019

Die höchsten LKW-Bühnen

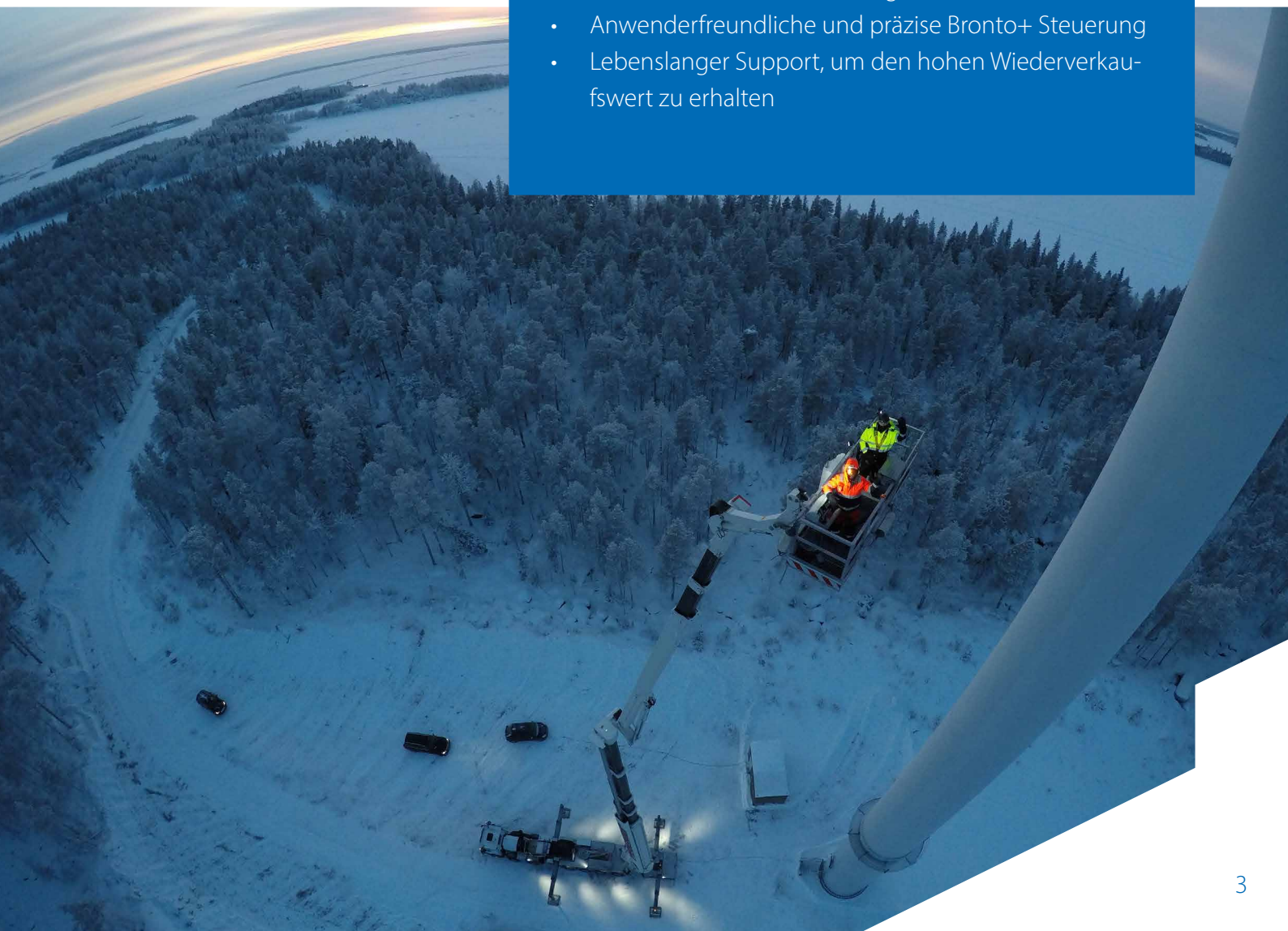
Wir glauben an kontinuierliche Verbesserungen und möchten uns immer weiter steigern, um Ihnen die beste Lösung für professionelle Höhenzugangstechnik anbieten zu können. Die HLA-Reihe steht für ultimative Höhe.

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 Ko
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.

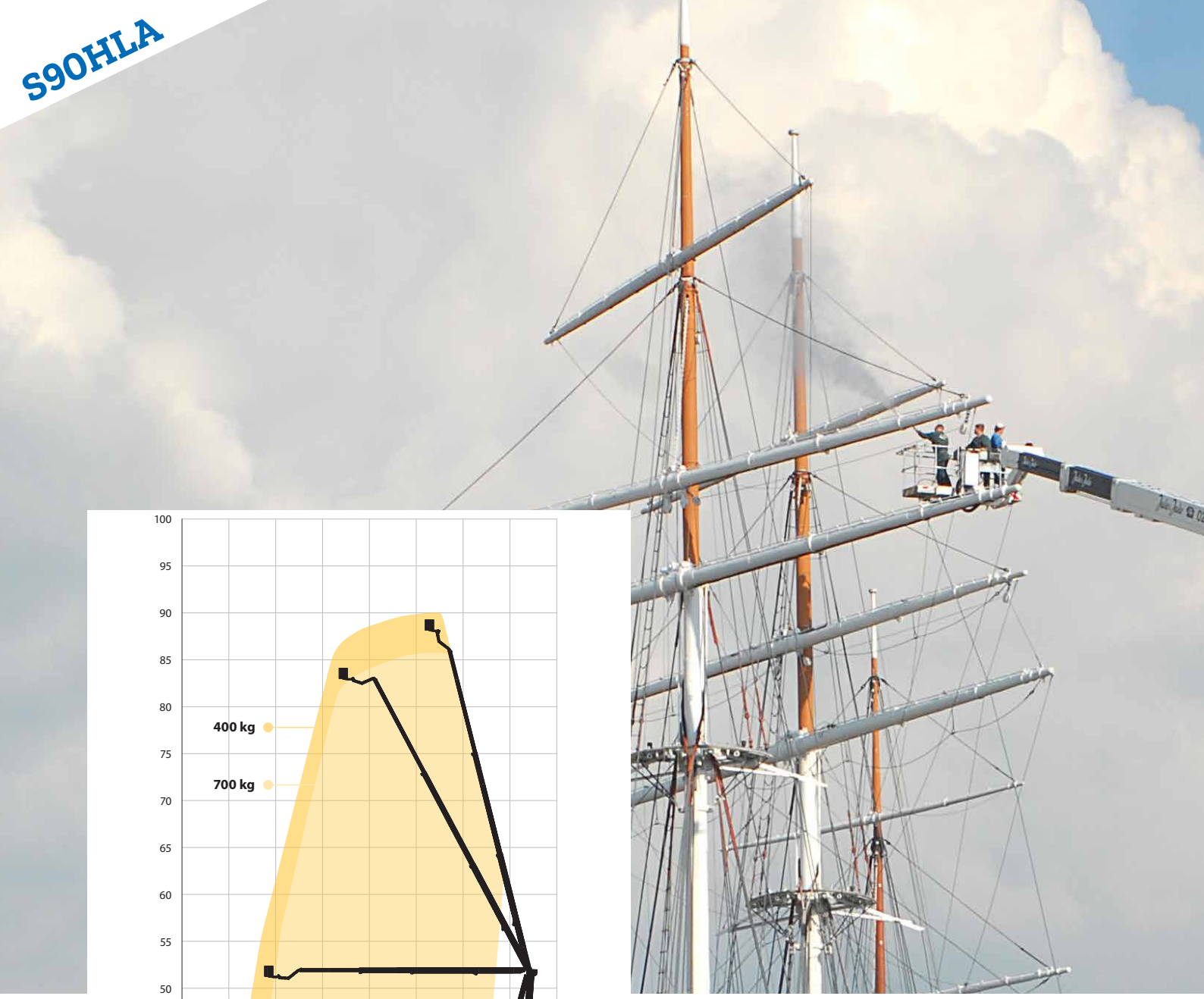
rbstabilität, auch
öhen.

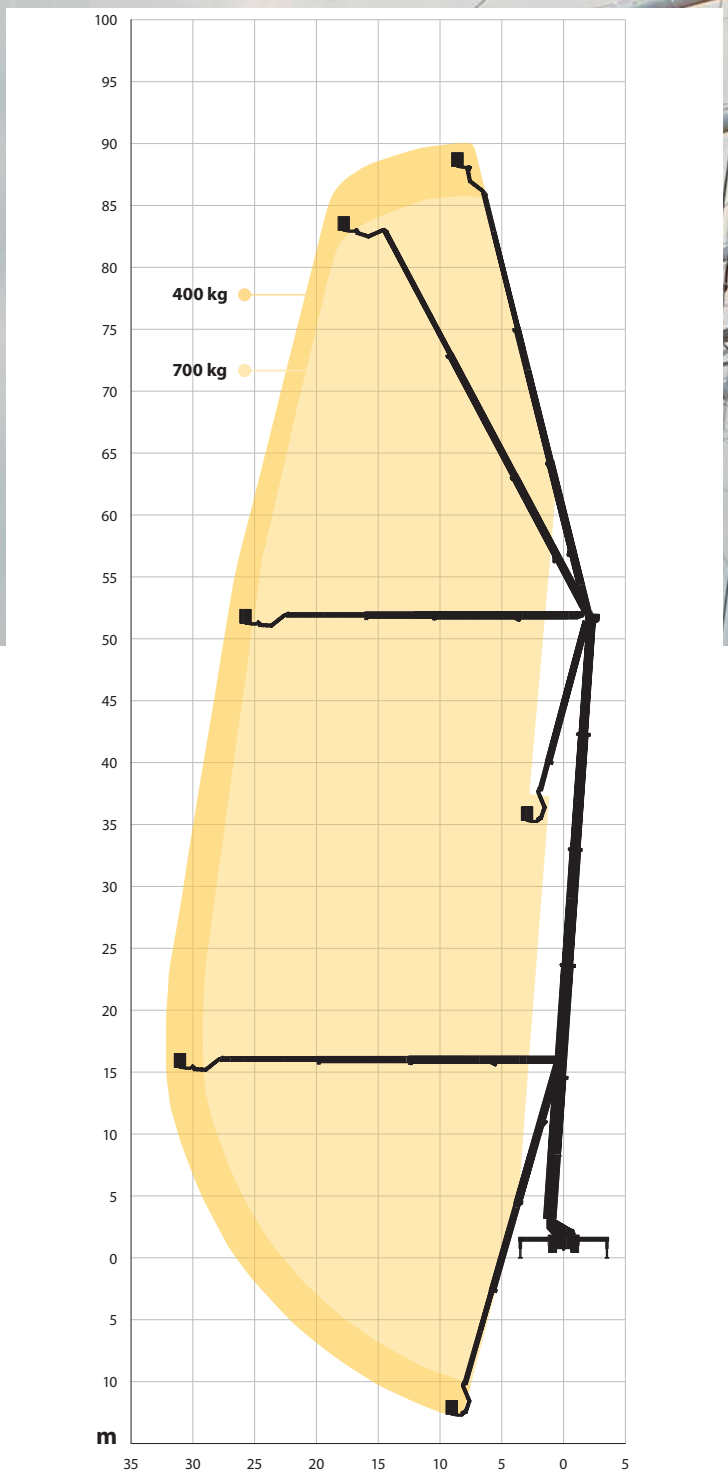
Kurzer Überhang, ausgezeichnete Böschungswinkel und ein effizientes Verhältnis von Höhe und Gewicht.

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

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

S90HLA

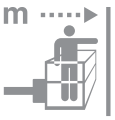




Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

90 m

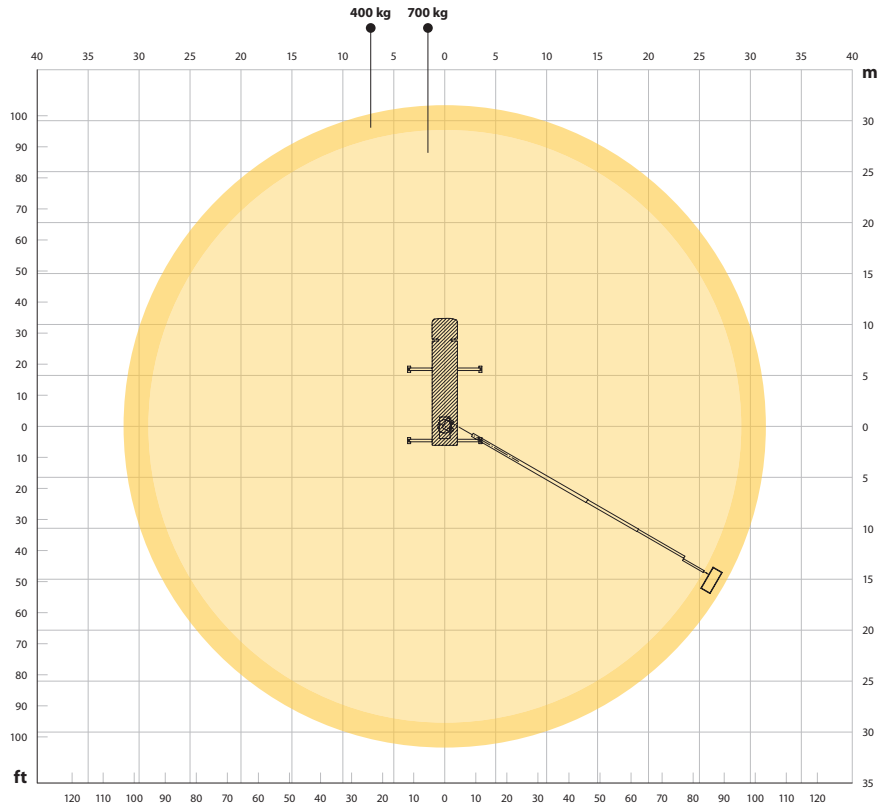


32 m

88 m

700 kg

1,1 x 2,4 m (3,7 m)



2 x 85°

360°

4 m*

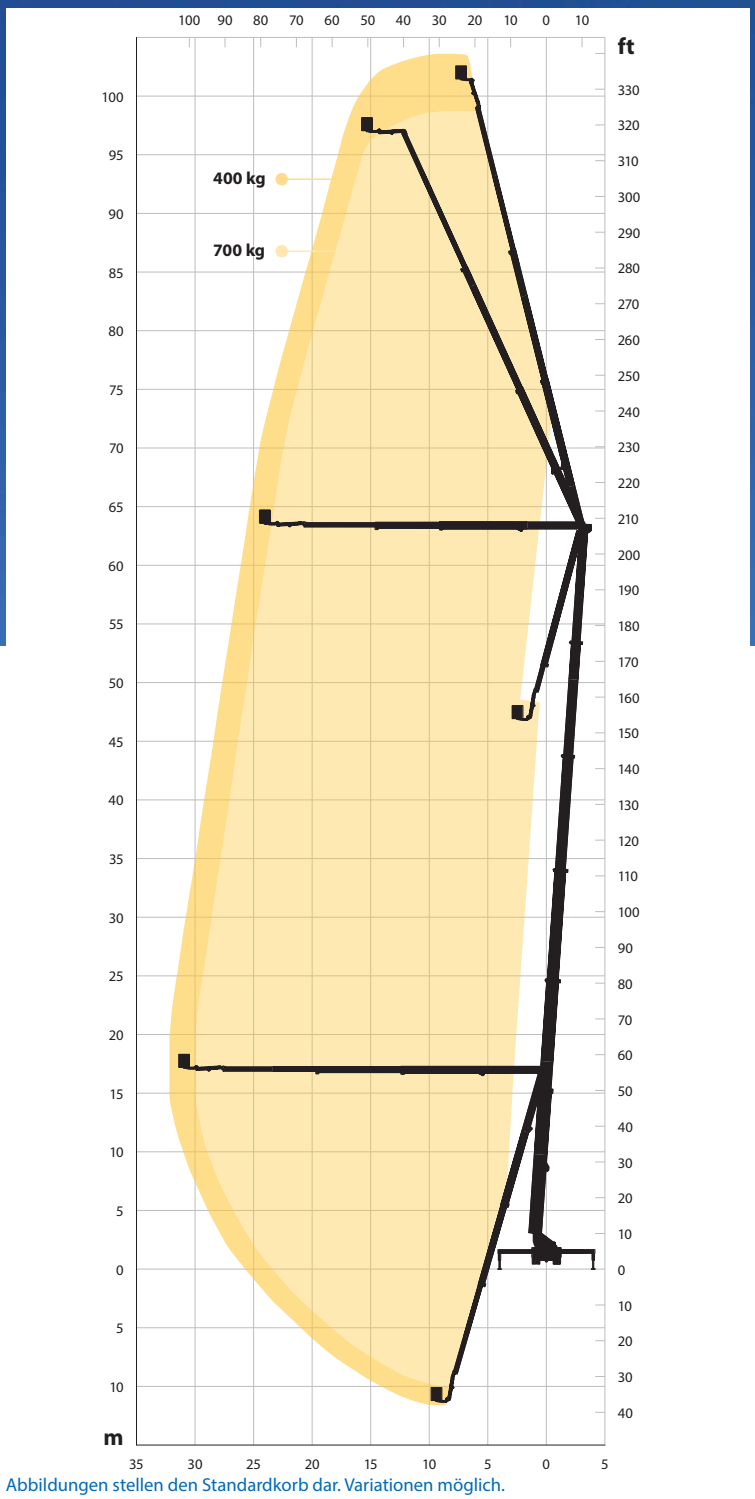
15,5 m *

48 t *

Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

S104HLA



Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

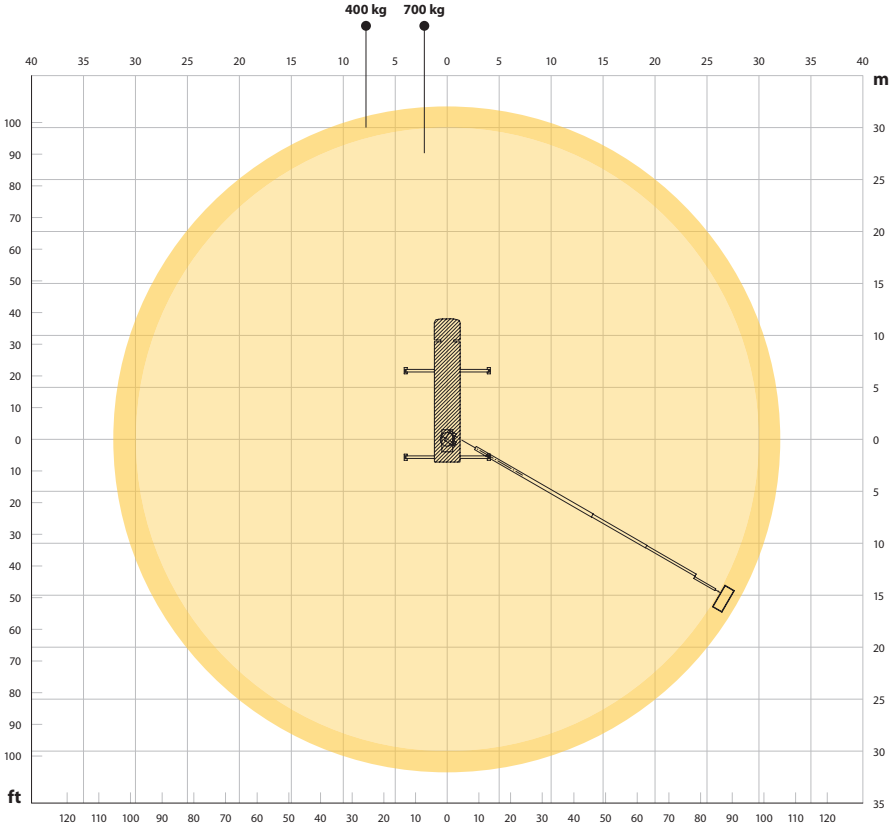
104 m

33 m

102 m

700 kg

1,1 x 2,4 m (3,7 m)



Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

2 x 85°

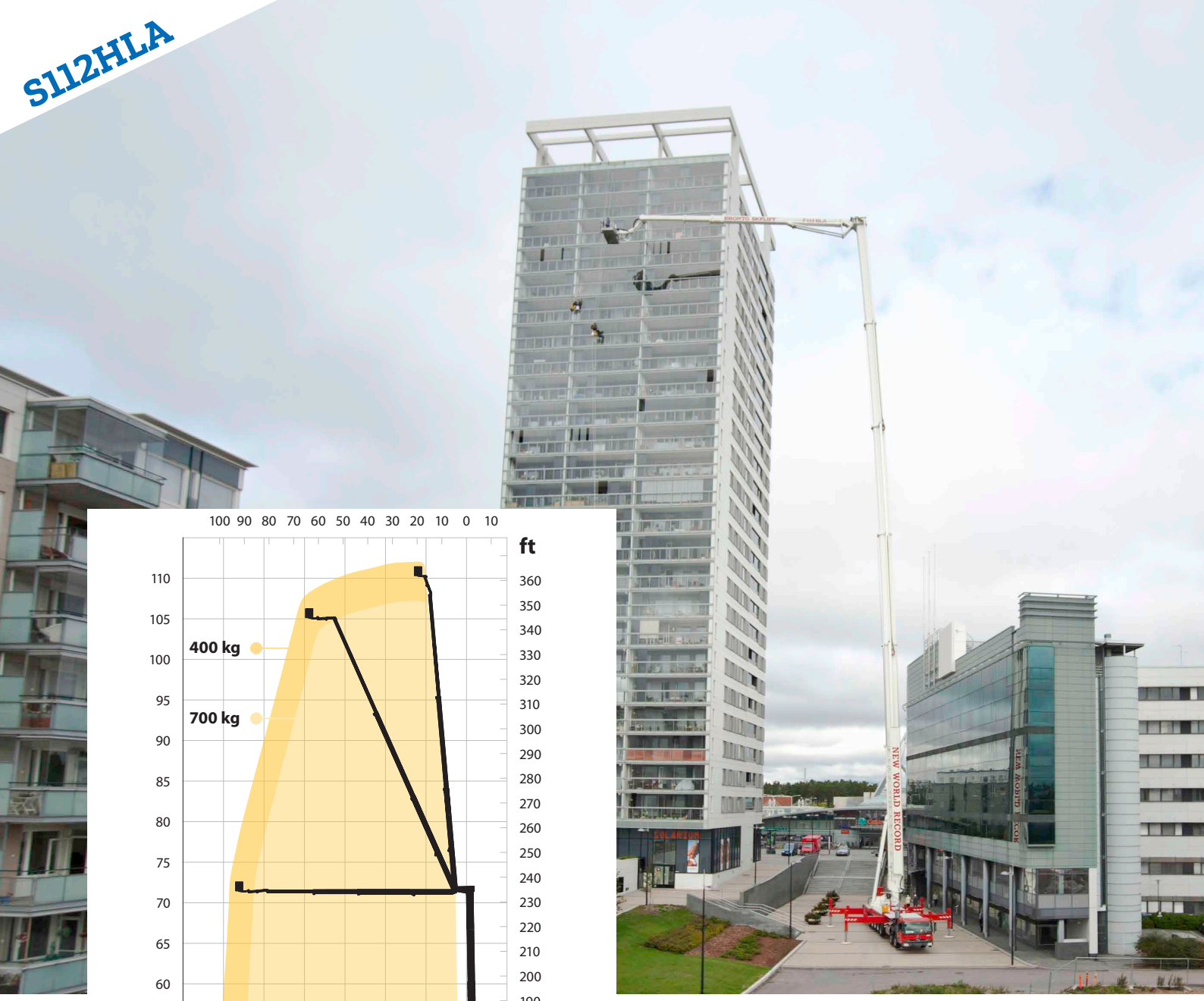
360°

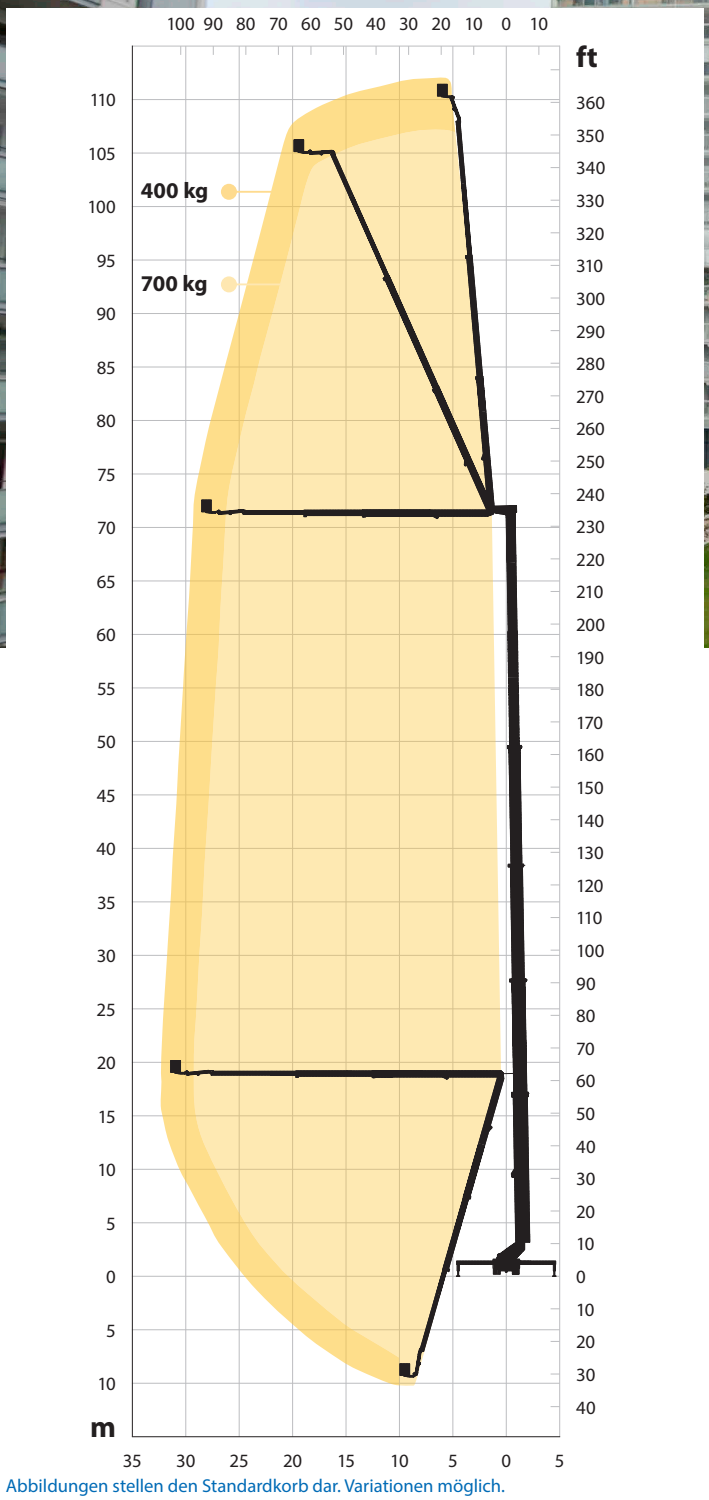
4 * m

16,3 m *

62 t *

S112HLA





Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

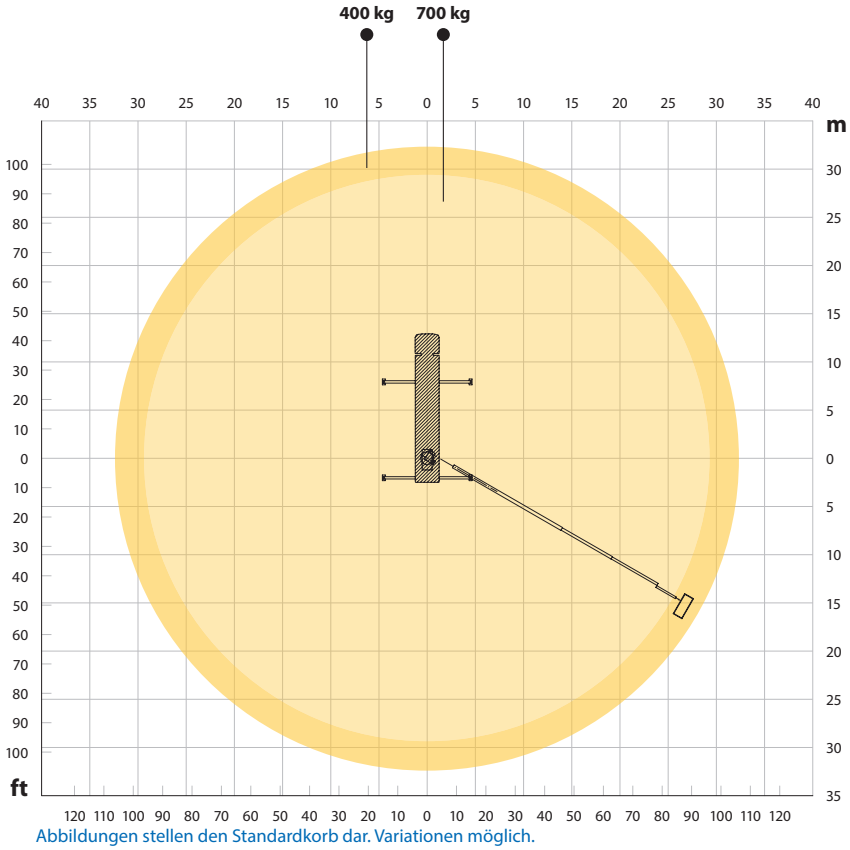
112 m

33 m

110 m

700 kg

1,1 x 2,4 m



Abbildungen stellen den Standardkorb dar. Variationen möglich.

* abhängig vom Fagerstell

2 x 85°

360°

4 m *

19 m *

74 t *

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 Rollladen				
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				
Masthebevorrichtung, 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).				

Standard
Verfügbar
Nicht verfügbar

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.

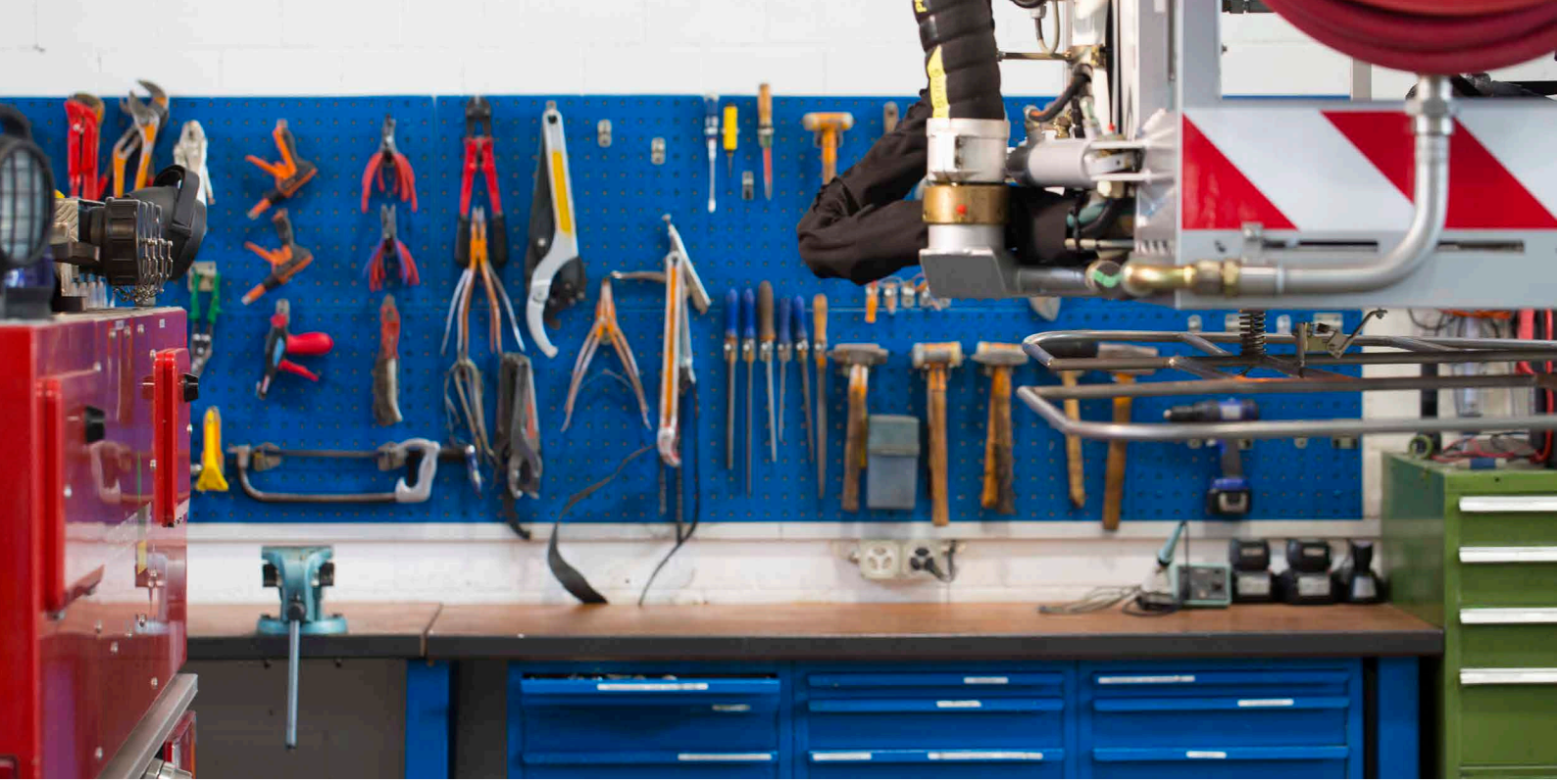
Die Bühne verfügt über das Bronto 5+-Steuerungssystem, das die Bewegungen stabil und präzise macht.

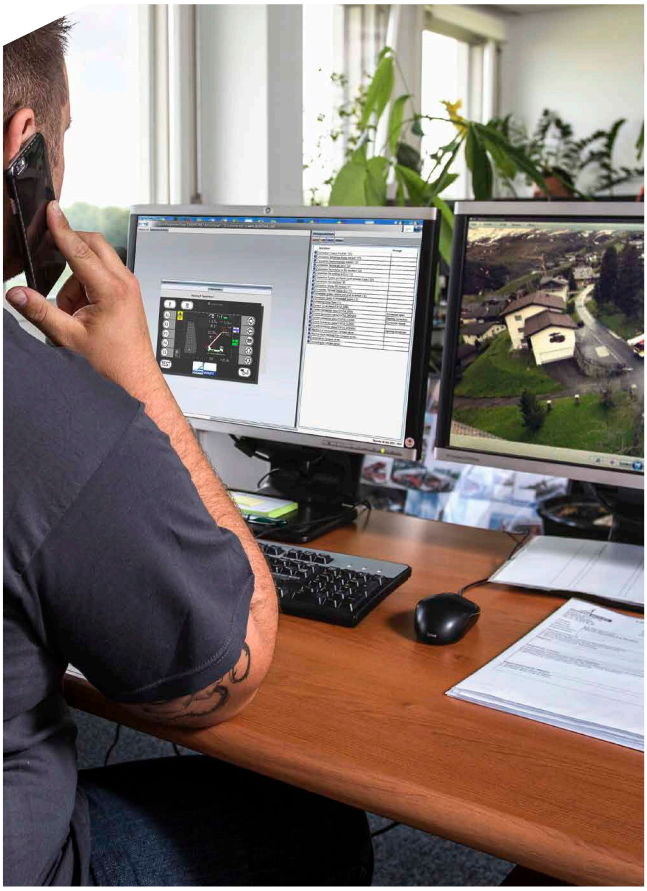
Dank eines geometriebasierten, vollautomatischen Reichweiten-Steuersystems können Sie Ihre Ziele Tag für Tag sicher erreichen, unabhängig von äußeren Einflüssen.

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.





Betriebszeit ist alles

Mit den Bronto Skylift-Servicetools können Sie die Verfügbarkeit maximieren und Ihre Instandhaltungskosten reduzieren.

Auf uns können Sie sich verlassen

Wir möchten, dass Ihre Maschinen bestmöglich funktionieren und ihren Restwert beibehalten. Deshalb bieten wir Ihnen ab Tag eins über die gesamte Lebensdauer Ihrer Hebebühne Sicherheit. Wenn Sie ein neues Bronto Skylift-Gerät erwerben, können Sie sich sicher sein, dass Ersatzteile über einen Zeitraum von mindestens 25 Jahren verfügbar sind.

Erweiterter Remote-Support

Wir sind vielleicht nicht immer mit Ihnen vor Ort, aber stets für Sie verfügbar. Sie benötigen eine genaue Echtzeit-Problemlösung in einer unterwarteten Situation? Mithilfe eines vielseitigen Remote-Diagnosesystems können unsere Servicespezialisten eine Verbindung zu Ihrem Bronto herstellen. Fehler und ihre Ursachen können dann schnell identifiziert, analysiert und behoben werden, was die Ausfallzeiten begrenzt und unnötige Kosten senkt.

Serviceverträge

Mit einem Bronto-Servicevertrag können Sie sich sicher sein, dass Ihre Bronto-Ausrüstung über die gesamte Lebensdauer im bestmöglichen Zustand bleibt. Der Inhalt unserer gegenseitigen Vereinbarung wird gemäß Ihren Anforderungen und Wünschen individuell angepasst. Das breiteste Service-Netzwerk in der Branche sichert Sie überall ab.

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

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.

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 17 bis 112 Meter Arbeitshöhe. Die fortschrittliche Modularität ermöglicht zudem zahlreiche kundenspezifische Modifikationen. In den letzten 50 Jahren haben wir über 7000 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

©Bronto Skylift VER3 DE 2023