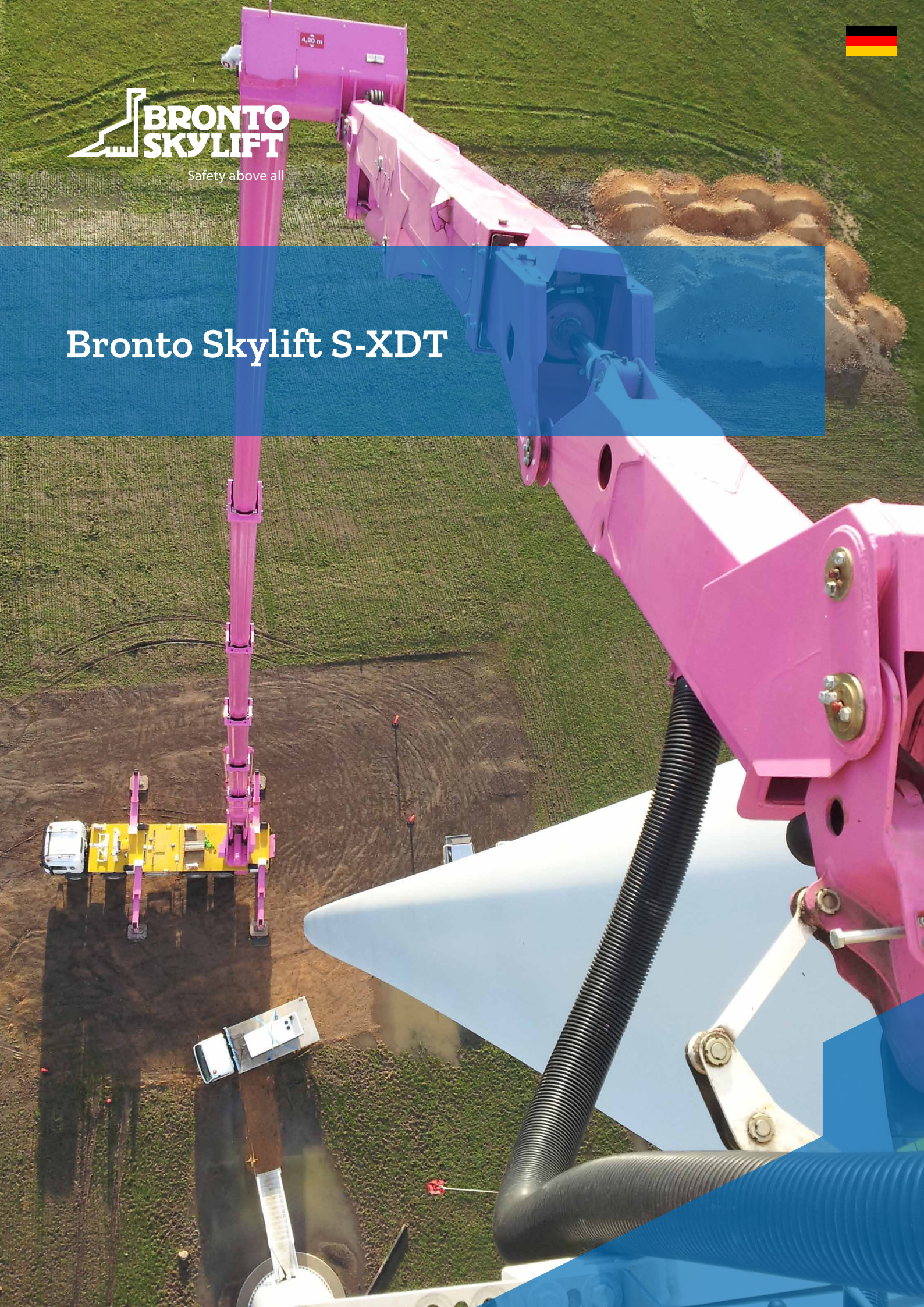




Bronto Skylift S-XDT





WÄRTSILÄ

S2
PORTAL
CRANE

Hoch hinaus

Wir setzen uns ständig neue Ziele in unserer Mission, die bestmögliche Lösung für alle Arbeiten in großen Höhen zu bieten. Die XDT verfügt über alle Eigenschaften, die eine perfekte Hubarbeitsbühne ausmachen.

Der ausfahrbare Korbausleger, die erhöhte Nutzlast und die kompakte Bauweise der Maschine machen die Arbeit in der Höhe effizienter und viel einfacher, während die Bronto+ Steuerung für Ihre Sicherheit sorgt und Sie sich auf die Arbeit konzentrieren können.

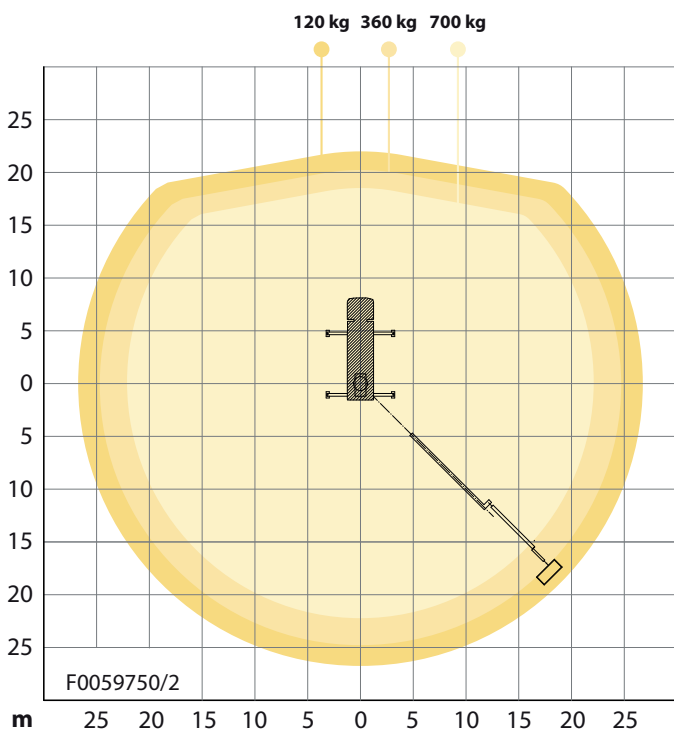
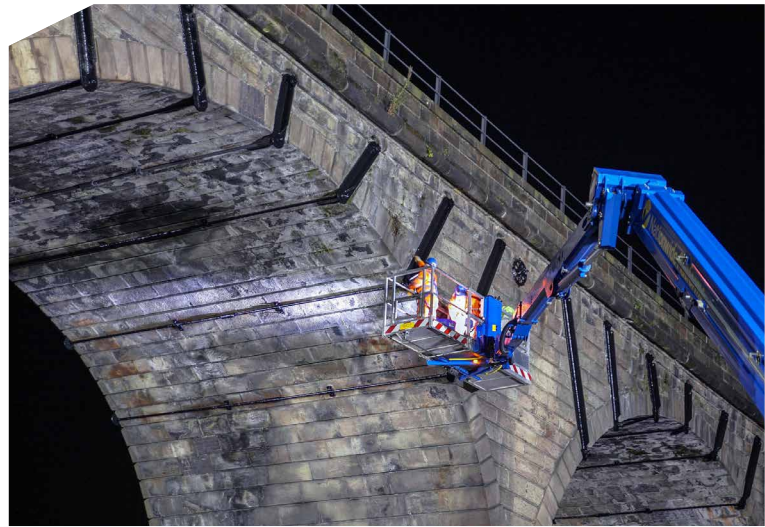
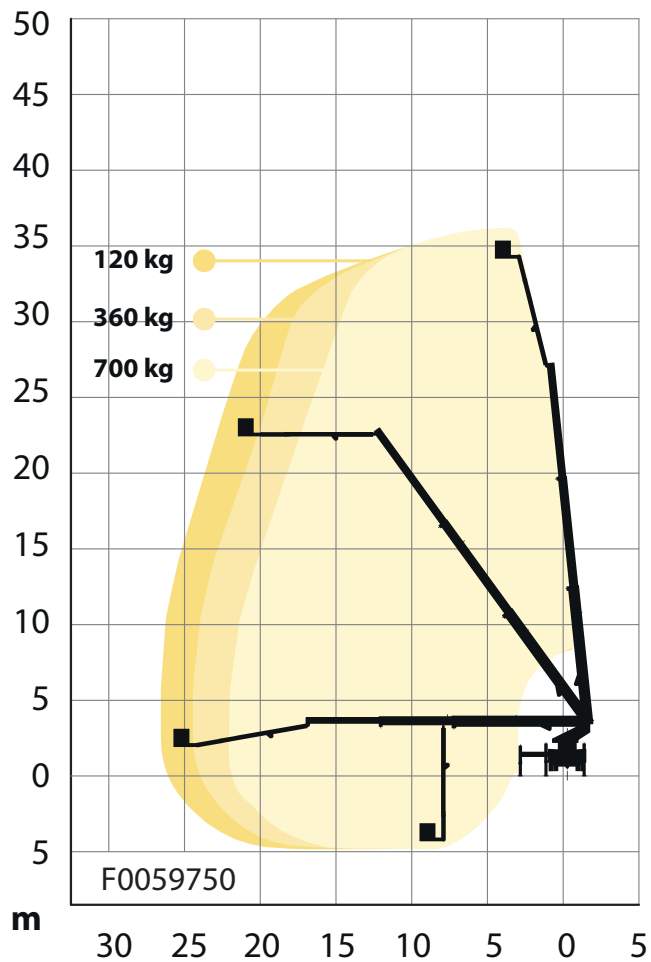
Es geht nicht nur darum, welche Höhe Sie mit einer Hubarbeitsbühne erreichen, sondern auch um die Sicherheit bei der Arbeit. Wie immer steht Ihre Sicherheit für uns an erster Stelle. Mit unseren Hubarbeitsbühnen kommen Sie sicher an Ihr Ziel - und wieder nach Hause.

Hauptmerkmale der XDT

- Arbeitshöhe 36 bis 78 Meter
- Arbeitsreichweite bis zu 38 Meter
- Maximale Last des Arbeitskorbs 700 kg
- Benutzerfreundliches und präzises Bronto+ Steuerungssystem
- Lifetime-Support garantiert einen hohen Wiederverkaufspreis



S36XDT



36 m



2 x 90°



27 m



2 x 280°



34 m



3,7 m*



700 kg



< 10 m*



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

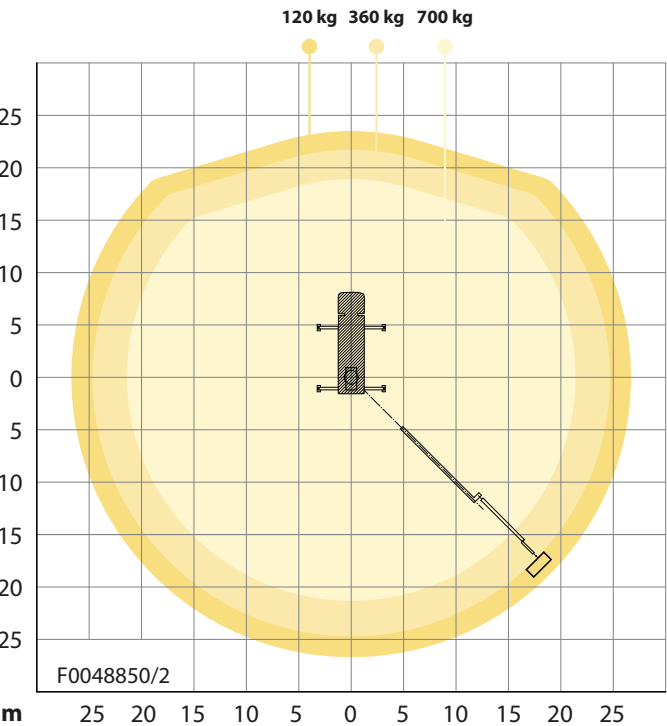
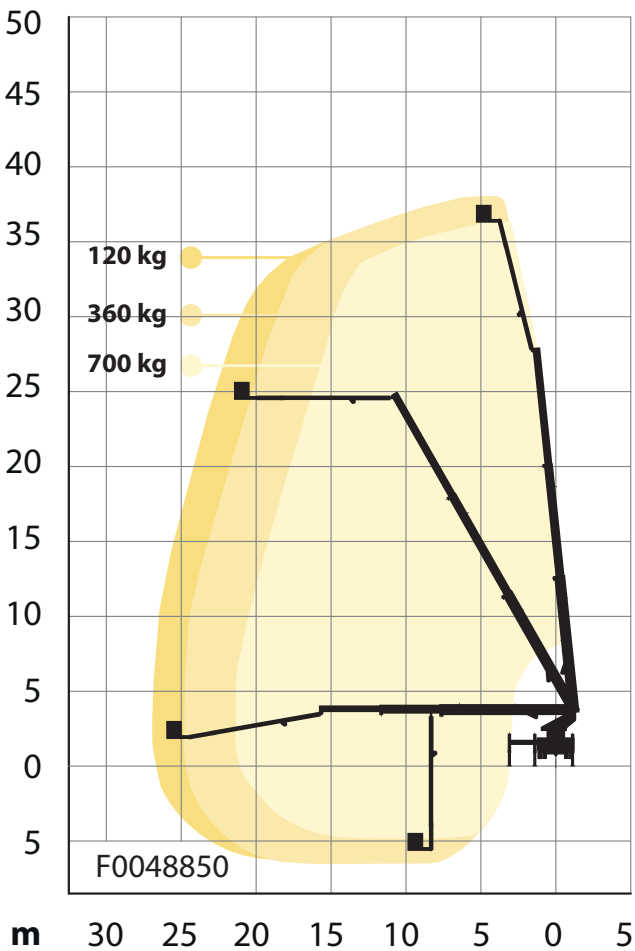


18 t*

* je nach Fahrgestell

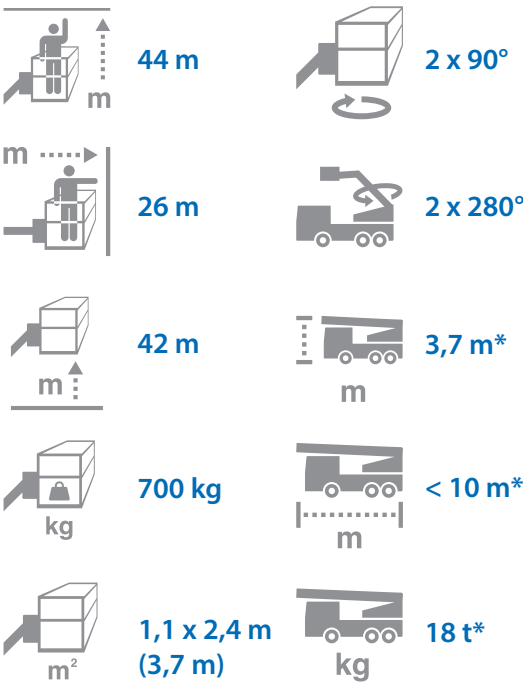
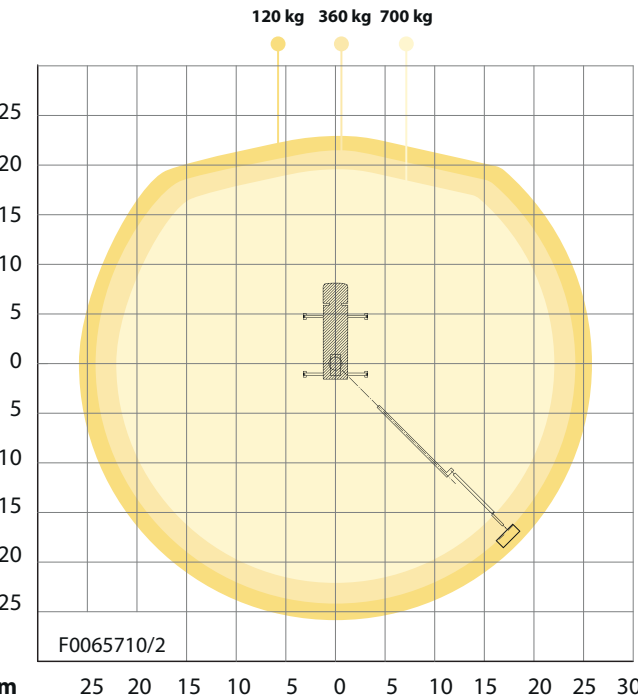
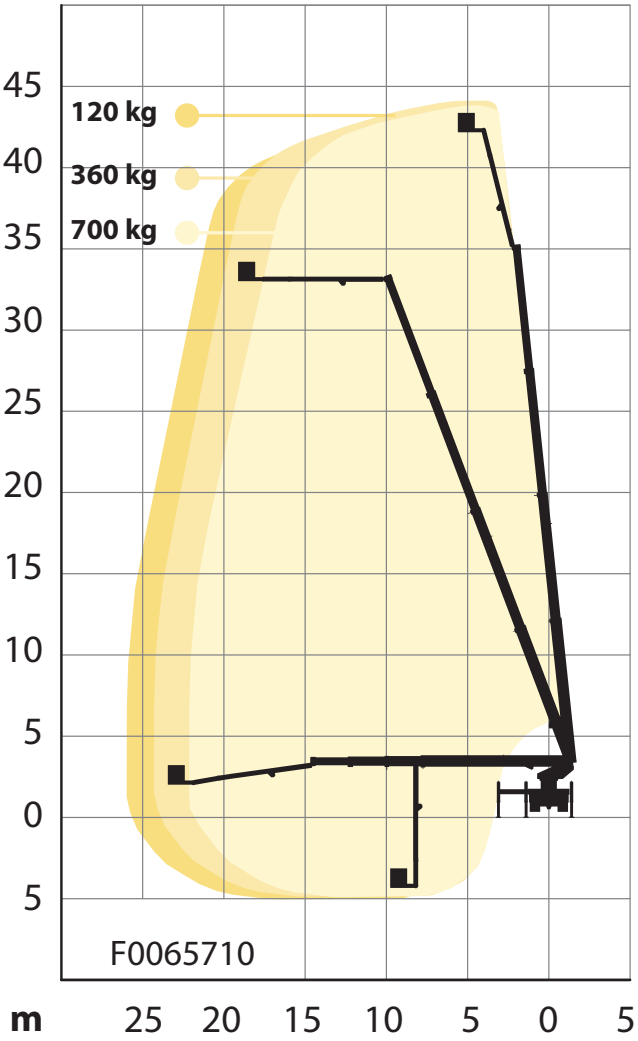
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

S38XDT



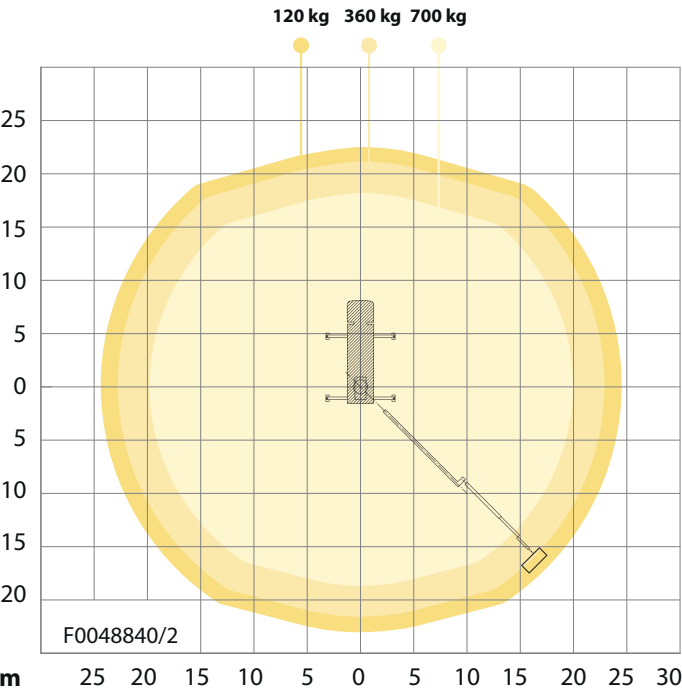
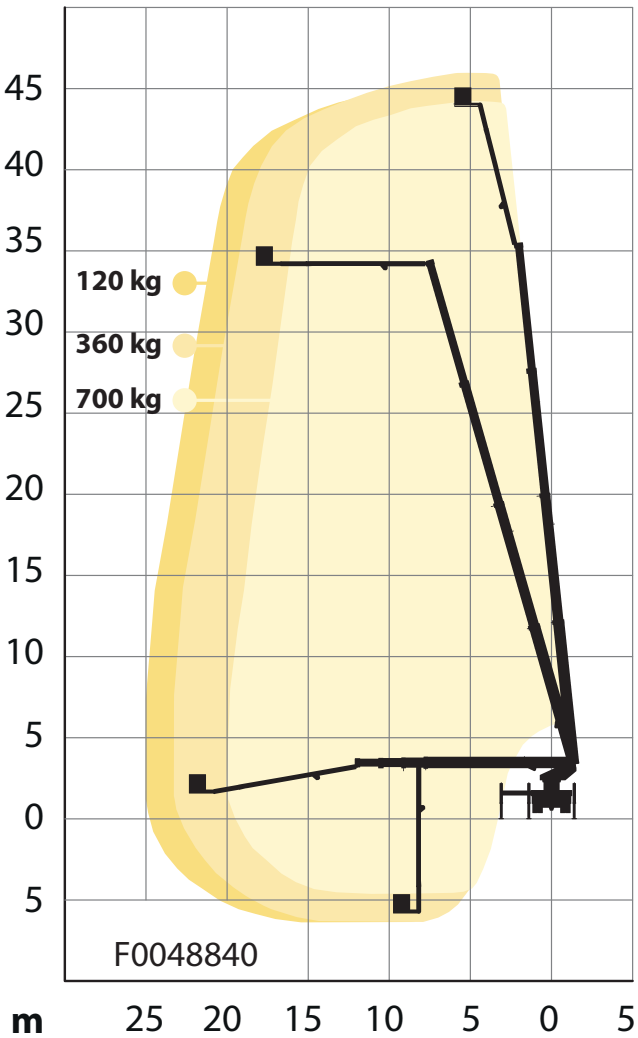
* je nach Fahrgestell
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

S44XDT



* je nach Fahrgestell
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

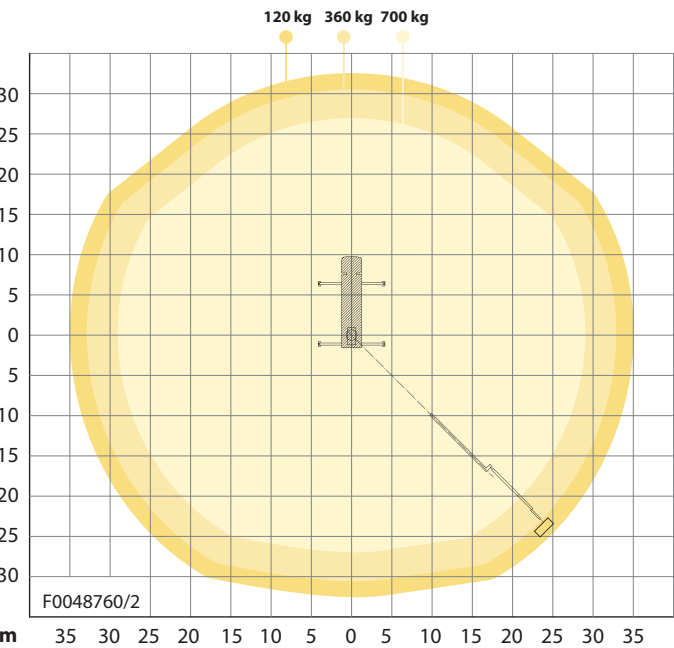
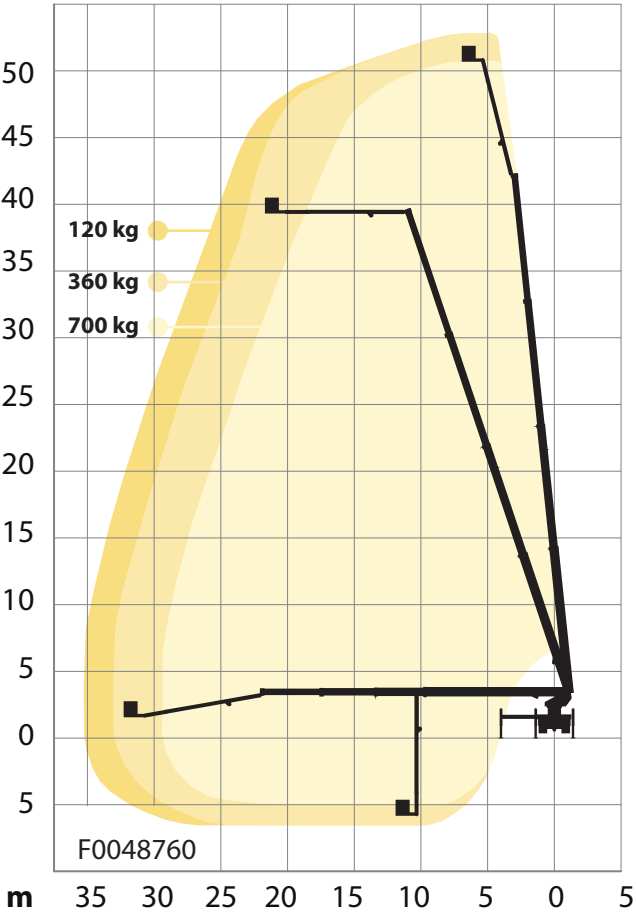
S46XDT



 46 m	 2 x 90°
 25 m	 2 x 280°
 44 m	 3,7 m*
 700 kg	 < 10 m*
 1,1 x 2,4 m (3,7 m)	 18 t*

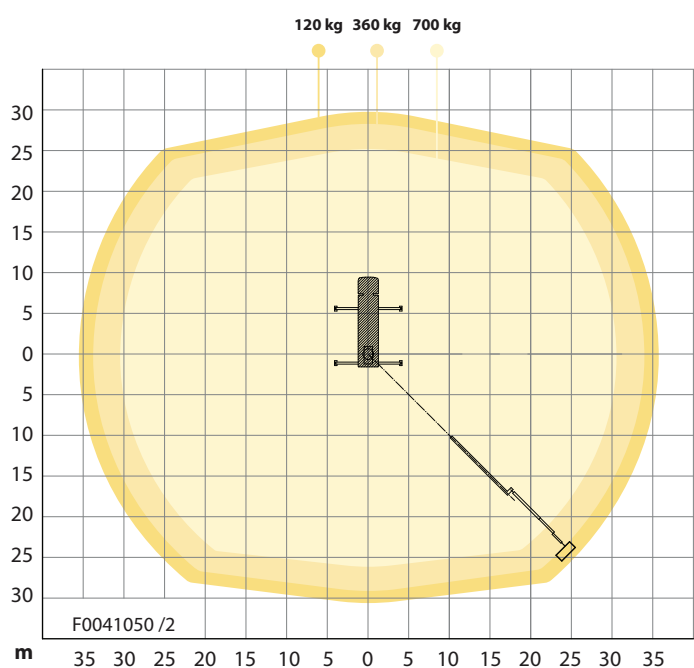
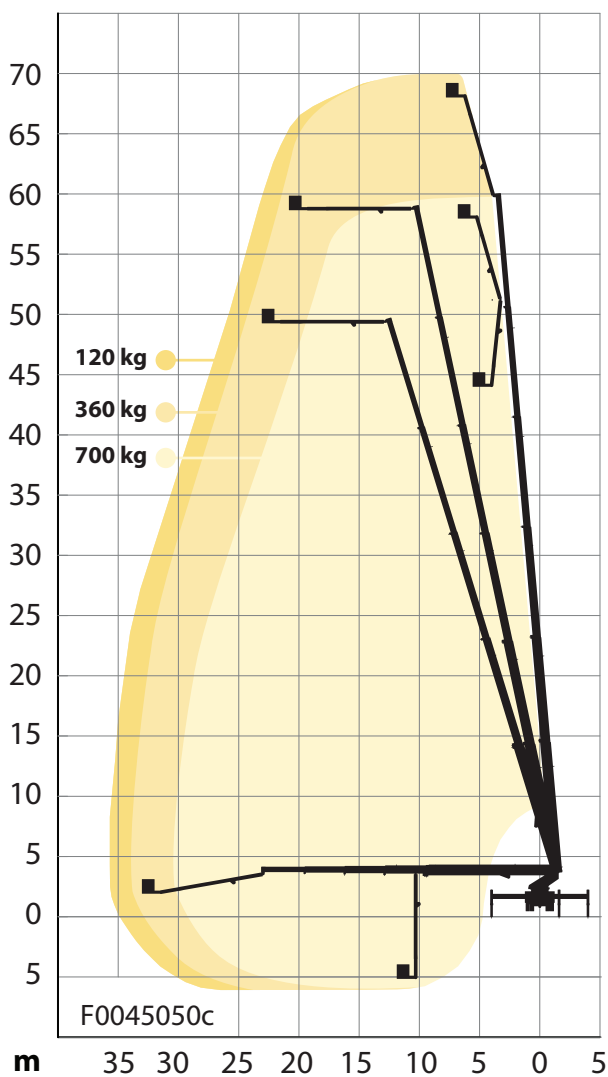
* je nach Fahrgestell
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

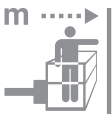
S53XDT



* je nach Fahrgestell
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

S70XDT



	70 m		2 x 90°
	36 m		2 x 280°
	68 m		3,95 m*
	700 kg		12,3 m*
	1,1 x 2,4 m (3,7 m)		34 t*

* je nach Fahrgestell
Diagramme mit Standardkonfiguration. Es gelten Variationen.

Standard

Erhältlich

Nicht erhältlich

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				
Druckluft-/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 Baumschnitarbeiten im Korb				
Fingerschutz-Geländer				
Ultraschall-Anstossschutz mit vier Sensoren				
Korbdrehung $\pm 220^\circ$ (S47XR nur mit der Standard-Korbdrehung von $\pm 90^\circ$ 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).				



Sicherheit und Effizienz

Hohe Sicherheit beeinträchtigt die Effizienz nicht, ganz im Gegenteil.

Das Steuerungssystem sorgt für mehr Sicherheit

Bei der Sicherheit geht es darum, ein sichereres Arbeitsumfeld zu schaffen. Ein fortschrittliches Steuerungssystem erhöht die Sicherheit auf Ihren Baustellen, weil Sie sich auf die anstehende Aufgabe konzentrieren können.

Das Gerät verfügt über ein Bronto+ Steuerungssystem der 5. Generation, das präzise und stabile Bewegungen ermöglicht. Mit dem resistiven Touchscreen kann sie leicht und intuitiv bedient werden.

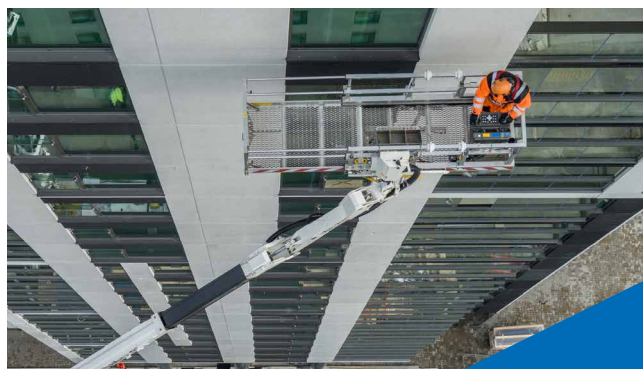
Für zusätzliche Sicherheit verfügt das Steuerungssystem über einen Bedienerschutz vor Quetschgefahren.

Einfache und flexible Benutzeroberfläche

Die Navigation im Steuerungssystem war nie einfacher. Alle Funktionen befinden sich im Hauptmenü, das wie auf einem Smartphone durch neue oder veränderte Symbole modifiziert werden kann.

Weitere Funktionen, die Ihre tägliche Arbeit erleichtern, sind die Kontexthilfe, integrierte Kurzanleitungen, ausführliche Fehlercodes, vereinfachter Zugriff auf die Korblast und einfache Steuerung der Arbeitsscheinwerfer.

Sogar die Fernbedienung ist online und kann mit einem zusätzlichen Display mit vollem Funktionsumfang ausgerüstet werden.



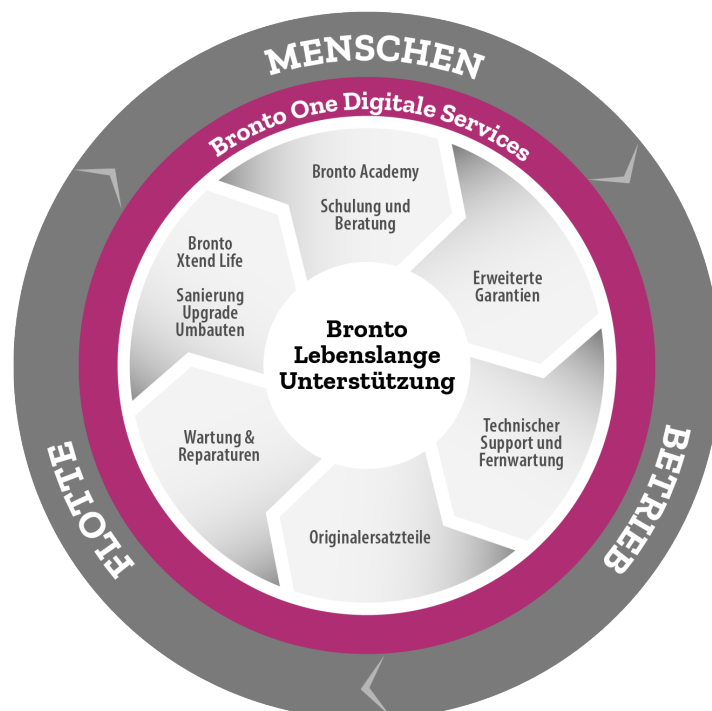


Lebenslange Unterstützung

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.



The diagram consists of four overlapping hexagons. The largest hexagon on the left is dark blue and contains the text 'Bronto One ®'. To its right are three smaller hexagons arranged in a triangular pattern: a pink one at the bottom labeled 'Basic', a light blue one in the middle labeled 'Plus', and a dark blue one at the top labeled 'Pro'. The background of the entire page is a night-time aerial view of a city with many lit-up buildings.

Bronto One ®

Basic

Plus

Pro

Bronto One 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.

Basic

Bronto One 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.

Plus

Bronto One Pro

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

Pro

	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 zuverlässiger globaler Anbieter von auf Lastwagen montierten Hubarbeitsbühnen. Das Unternehmen entwickelt, fertigt, vertreibt und wartet Geräte, die für Rettung und Brandbekämpfung sowie für Höhenarbeiten bestimmt sind.

Unser Lieferprogramm umfasst ungefähr 50 Modelle mit Arbeitshöhen zwischen 28 und 104 Metern. Die fortschrittliche Modul-Technologie ermöglicht jedoch auch unzählige kundenspezifische Modifikationen. In den letzten 50 Jahren haben wir mehr als 8.000 Hubarbeitsbühnen an Feuerwehren und Industriekunden in mehr als 120 Ländern in aller Welt geliefert.

Unser Hauptsitz und unsere Produktionsanlagen befinden sich in Finnland. Wir haben Niederlassungen in Deutschland, Schweden, der Schweiz und den USA. Das Unternehmen ist Teil der Morita Holdings Corporation mit Sitz in Japan.

sales@brontoskylift.com

Technische Daten und Illustrationen können sich ohne Mitteilung ändern.

www.brontoskylift.com