

X17JP

KOMPAKTE RAUPENARBEITSBÜHNEN



WICHTIGE TECHNISCHE DATEN

Plattformhöhe

14,96 m

Horizontale Reichweite

7,00 m

Arbeitshöhe

16,96 m

Plattformtragfähigkeit

230 kg

WICHTIGE MERKMALE

- Uneingeschränkte Plattformtragfähigkeit von 230 kg.
- Minimale Emissionen und Lärmbelastung: 4,3 kWh Lithium-Batteriepack.
- Schnelle Aufstellung mit automatisch nivellierenden Abstützungen.
- Optionale Funksteuerung für eine optimale Fahrwerksbewegung und Abstützung.
- Geringes Gewicht für einfachen Transport und Betrieb in gewichtsbeschränkten Bereichen.

ZUBEHÖR & OPTIONEN

- Schmale Plattform 0,61 m x 0,78 m für eine Person
- 0,79 m x 1,40 m Aluminium-Plattform für zwei Personen zwei Seiteneinstiege
- Elektromotor 110 V, 50 Hz – 2,2 kW
- Hatz 1B40 7.5 kW (10 HP) Diesel Motor
- Bord-Batterieladegerät 80-240 V (+/- 30 V) 50-60 Hz
- Lithium-Ionen-Akku: 120 Ah, 36 V
- Optionale Funksteuerung für eine optimale Fahrwerksbewegung und Abstützung.

STANDARDSPEZIFIKATIONEN

Leistung

Arbeitshöhe	16,96 m
Plattformhöhe	14,96 m
Horizontale Reichweite (Standard-Plattform)	7,00 m
Horizontale Arbeitsreichweite (Standard-Plattform) **	7,65 m
Knickpunkthöhe	7,75 m
Schwenken (nicht durchgängig)	360°
Plattformtragfähigkeit (uneingeschränkt)	230 kg
Arbeitskorbdrehung	124°
Korbarm – Gesamtlänge	1,68 m
Korbarm – Bewegungsradius der Gelenkverbindung	89° (+0 / -89°)
Plattformgröße (Standard 2 Personen)	0,69 m x 1,34 m
Luftleitung zur Plattform	6,3 mm
Maschinengewicht (mit Standard-Plattform) *	2,190 kg *
Operating weight (with engine)	2,230 kg *
Maximaler Bodenaufgedruck (auf Stützfüßen)	2,45 da N/cm ²
Maximaler Bodenaufgedruck (auf Raupenketten)	0,67 da N/cm ²
Maximale Fahrgeschwindigkeit (mit standardmäßiger zweistufiger Geschwindigkeit) Elektromotor	0,8 / 1,6 km/h
Maximale Fahrgeschwindigkeit (Motor mit standardmäßiger zweistufiger Geschwindigkeit)	1,8 / 3,6 km/h
Steigfähigkeit	28,7 %
Maximale Abstützneigung	12°
Max. Böschungswinkel	Vorne 20° / Hinten 26°
Breite des Unterwagens (ein-/ausgefahren)	0,79 m / 1,09 m

* Durch bestimmte Optionen oder länderspezifische Standards können sich das Gewicht und/oder die Abmessungen erhöhen.

** Einschl. 0,65 m Reichweite über die Plattform hinaus

*** Mit entladenen Batterien

Leistung

Wechselstrommotor	2,2 kW, 50 Hz, 220 V 1500 rpm
Verbrennungsmotor	HONDA iGX390, 8,7 kW Benzin
Lithium Batterien	Lithium 4,3 kWh – 36 V / 120 Ah
Eingebautes Ladegerät	110 V – 220 V + -30 V 50-60 Hz
Ladezeit	~ 4h ***

Raupenfahrwerk

Größe der Raupenketten – abtriebfreie Raupenketten mit hohem Querschnitt	1,24 m x 0,18 m x 0,30 m
--	--------------------------

Hydrauliksystem

Füllmenge des Hydraulikölbehälters	40 l
------------------------------------	------

STANDARDMERKMALE

- Zwei-Personen-Plattform (Tragfähigkeit 230 kg), mittlerer Einstieg
- 0,69 m x 1,34 m, Plattform mit HeckEinstieg und Schließleiste aus Aluminium
- Hintereinstieg mit Schieberiegel
- Fußschalter
- Vollproportionale Steuerungen (elektrisches Proportionalsteuersystem)
- Korbarm
- Motorbetriebener Plattformmotor (124°)
- Fernsteuerung (über Kabel zur Plattform)
- Mehrsprachiges LCD-Display am Plattformpult
- Lastüberwachungssystem
- Einfacher Abbau und Rückbau der Arbeitsplattform
- Wechselstromkabel zur Plattform
- 1/4-Zoll- (6,3 mm) Luftleitung zur Plattform
- Signalleuchte
- Aktives SkyGuard SkyLine-System
- Gabelzinkentaschen
- Zweifache Energieversorgung
- Elektromotor 2,2 kWh – 220 V – 50 Hz – 1500 U/min
- Zweiter Gang
- Abtriebfreie Stützfußpolster
- Zylinderstangenschutz an den Stützfüßen
- Automatische Abschaltung bei Neigung
- Sensor und Anzeige für Drehausrichtung
- Hebe- und Befestigungsösen

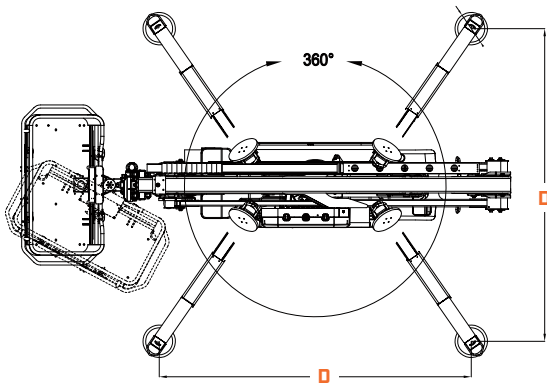
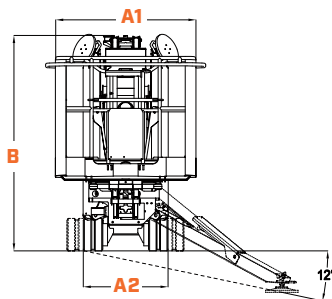
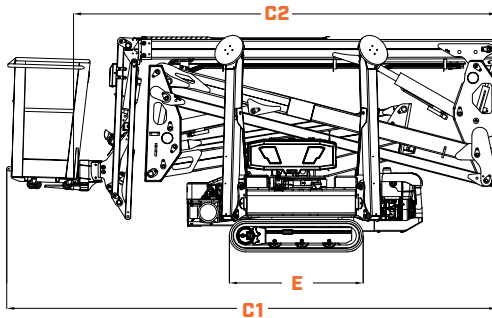
X17JP

KOMPAKTE RAUPENARBEITSBÜHNEN



ABMESSUNGEN

Alle Abmessungen sind Richtwerte



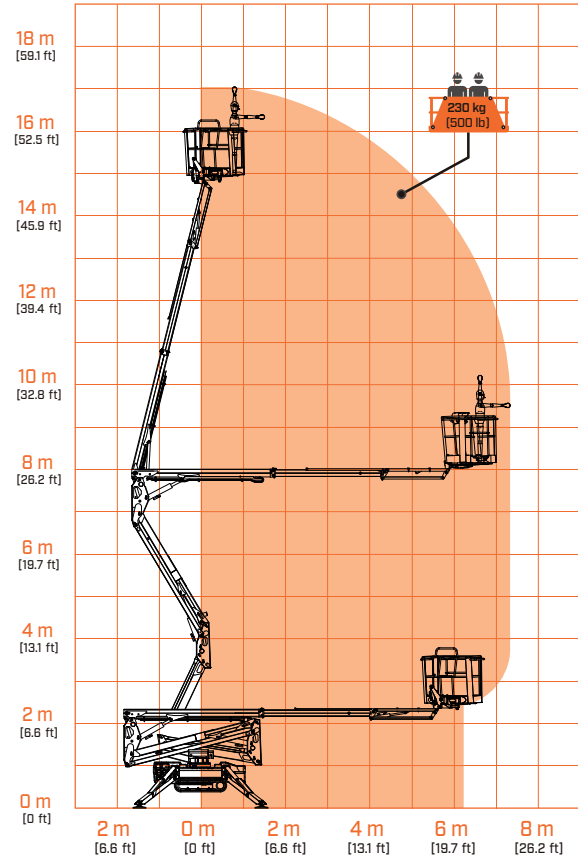
A1.	Breite (eingefahren, ohne Plattform)	1,30 m
A2.	Breite (eingefahren, ohne Plattform)	0,80 m
B.	Höhe (eingefahren, auf Raupenketten)	1,99 m
C1.	Länge (eingefahren, auf Raupenketten) mit Korb	4,53 m
C2.	Länge (eingefahren, auf Raupenketten) ohne Korb	3,90 m
D.	Stützen-Aufstandsfläche – maximal – Plattenmitte	2,89 x 2,88 m
E.	Länge Raupenfahrwerk	1,24 m

WICHTIG

JLG betreibt kontinuierlich Forschung und Produktentwicklungen und behält sich Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. Alle Daten in diesem Dokument sind unverbindlich. Bestimmte Optionen oder länderspezifische Normen erhöhen das angegebene Gewicht. Die technischen Daten können zur Erfüllung länderspezifischer Normen oder durch Hinzufügen von optionalem Zubehör abweichen.

Aufgrund von ständigen Produktverbesserungen behält sich JLG Industries das Recht vor, Änderungen der technischen Daten und/oder der Ausrüstung ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

REICHWEITENDIAGRAMM



JLG DEUTSCHLAND GMBH
 Max-Planck-Straße 21
 27721 Ritterhude/Ihlpohl (Bei Bremen)
 Deutschland
 Tel.: +49 [0] 421 693 500
www.jlg.com

**Eine Tochtergesellschaft der
 Oshkosh Corporation**