



**IN
OUT**

4WD

4WS

HTB41RT

Teleskoparbeitsbühnen

STANDARDAUSRÜSTUNG

- Vordere Pendelachse
- Zwei Fahrgeschwindigkeiten
- 4 lenkbare Räder
- 4 Antriebsräder
- Patentiertes ausfahrbares Chassis
- Achsausfahrfunktion vor Ort
- Drehbereich 360° (endlos)
- Oberwagen-Sperrsystem
- Ultrasteifer Ausleger
- Hydraulikölkühler
- Integrierte Spezialantriebsachse
- Proportionalsteuerungen
- Lenkung über Joystickwippe
- Rundumleuchte
- Non-Marking-Reifen
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Große Öffnungsweite für einfachere Instandhaltung
- Unterdruckbremse mit Sensor
- Echtzeit-Bordsystem
- Plattform-Drehwinkelüberwachung
- Kettenantriebsüberwachung
- Geschwindigkeitsüberwachung
- Überwachung der Arbeitsbedingungen
- Hydrostatisches Fahrsystem, Rexroth
- Satz für Extrembedingungen
- Notstromversorgung mit 12 V DC

BATTERIE

- Lithium-Batterie - wartungsfrei
- Batteriekapazität: 358,4 V/150 Ah
- Ladegerät: 358,4 V/32 A
- Dreiphasig 380 V
- Reichweitenverlängerer (Range Extender): Kubota D1105/18,2 kW
- Ladezeit von 0 auf 100 % (h)*: 9

ARBEITSKORB

- Selbstnivellierung
- Drehend +/-90°
- Steckdose Schuko 16 A/250 V

SICHERHEIT

- Fahrtrieb-Aktivierungssystem
- Plattform-Lasterfassungssystem Arbeitsbühne
- Borddiagnose
- Neigungskontrolle mit Warnmeldung
- Arbeitskorbboden mit Sensorüberwachung
- Absenk- und Bewegungsalarne
- Einklemmschutz
- Sicherheitsstruktur Kat. 3 - ISO 13849-1

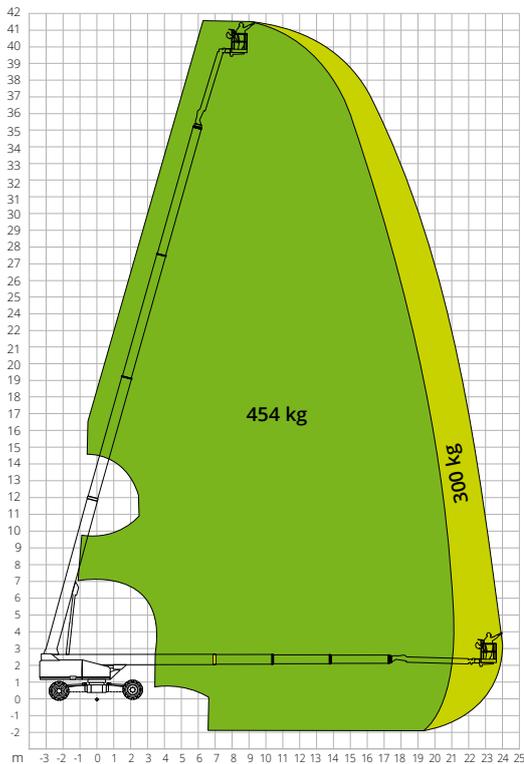


BAUWERBE



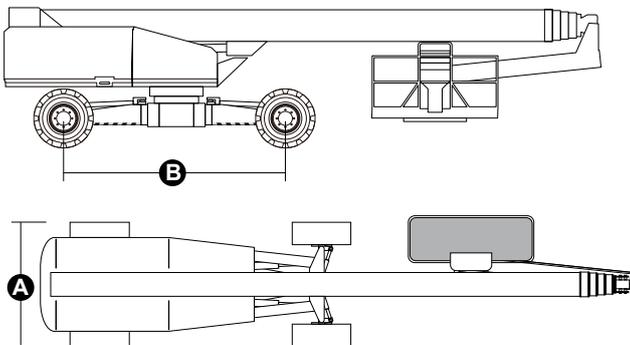
LOGISTIK

LASTDIAGRAMM



ABMESSUNGEN

Länge Arbeitsbühne (Transport)	11,17 m
Breite Arbeitsbühne (Transport)	2,44 m
Breite Arbeitsbühne (Achse ausgefahren)	4,17 m
Breite Arbeitsbühne (Achse eingefahren) A	2,44 m
Höhe Arbeitsbühne (Transport)	2,83 m
Radstand	-
Radstand (Achse ausgefahren)	4,07 m
Radstand (Achse eingefahren) B	4,27 m
Bodenfreiheit außerhalb der Fahrzeugkontur	1,39 m
Bodenfreiheit	0,40 m



NORMENVERWEIS: EN 280-1, ANSI/SAIA A92.20

Die in dieser Broschüre enthaltenen Daten dienen zur Information und können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle Bilder dienen nur zur Veranschaulichung und bilden das Produkt möglicherweise nicht genau ab.

HTB41RT

Technische Daten

Max. Arbeitshöhe	41,54 m
Max. Höhe Arbeitskorb	39,54 m
Max. Reichweite	24,10 m
Wenderadius (außen)	5,41 m
Wenderadius (innen)	2,99 m
Breite Arbeitskorb	0,91 m
Länge Arbeitskorb	2,44 m
Drehung Arbeitskorb	180°
JIB-Typ	Regulär
JIB-Länge	4,20 m
Vertikale JIB-Drehung	230°
Bewegungswinkel JIB	75°
Notstromversorgung	12 V DC

Leistungswerte

Max. Tragfähigkeit Arbeitsbühne	300/454 kg
Max. Personenzahl	3
Max. Steigfähigkeit (eingefahren)	30%
Max. Neigung	5°
Max. Windgeschwindigkeit	12,5 m/s
Geschwindigkeit (eingefahren)	6,0 km/h
Geschwindigkeit (ausgefahren)	1,1 km/h
Drehbereich Oberwagen (endlos)	360°

Motor

Fahrleistung	-
Motorpumpe	-
Motor Range Extender	Kubota D1105/18.2kW
Dieseltankinhalt	100 l
Fassungsvermögen Öltank	230 l
Antrieb	Hydrostatisch

Spezifische Eigenschaften

Bereifung	445/50-D710
Batterietyp	Lithium-Batterie - wartungsfrei
Batteriekapazität	150Ah/358.4V
Ladegerät	358.4V/32A
Ladegerättyp	Dreiphasig 380 V
Ladezeit von 0 auf 100 % (h)*	9
Hubantrieb	-

Gesamtgewicht 21.060 kg

*Rechnerisch ermittelter Wert. Die Zählung wird von klimatischen und nutzungsbedingten Faktoren beeinflusst