

**IN  
OUT****4WD****2WS**

# HTB18RT

**Teleskoparbeitsbühne**

## STANDARDAUSRÜSTUNG

- Vordere Pendelachse
- Zwei Fahrgeschwindigkeiten
- 2 lenkbare Räder
- 4 Antriebsräder
- 360° Drehung (endlos)
- Integrierte Spezialantriebsachse
- Proportionalsteuerungen
- Lenkung über Joystickwippe
- Rundumleuchte
- Non-Marking-Reifen
- Hupe
- Betriebsstundenzähler
- Satz für Extrembedingungen
- Notstromversorgung mit 12V DC

## BATTERIE

- TIANNENG - Blei-Säure-Batterie
- Batteriekapazität: 48V/300Ah
- Ladegerät: 48VDC/60A
- Einphasig 220V
- Reichweitenverlängerer (Range Extender): Kubota Z482/9,8kW
- Ladezeit von 0 auf 100 % (h)\*: 5

## ARBEITSKORB

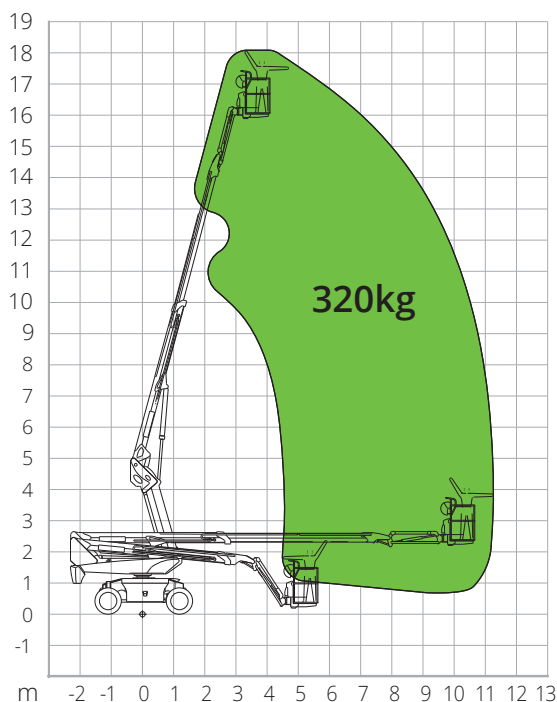
- Selbstnivellierung
- Drehend +/-90°
- Steckdose Schuko 16A/250V

## SICHERHEIT

- Fahrtrieb-Aktivierungssystem
- Plattform-Lasterfassungssystem
- Borddiagnose
- Notabsenkung
- Neigungskontrolle mit Warnmeldung

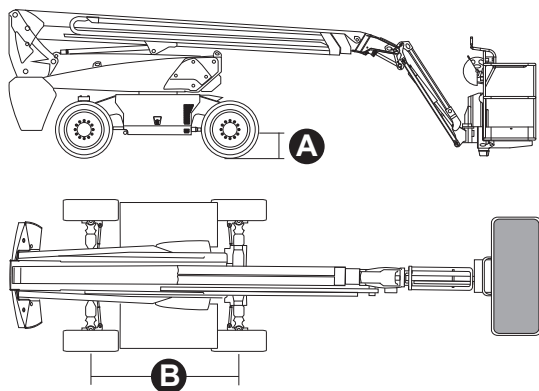
**BAUGEWERBE****LOGISTIK**

## LASTDIAGRAMM



## ABMESSUNGEN

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Länge Arbeitsbühne (Transport)             | 6,48 m          |
| Breite Arbeitsbühne (Transport)            | 2,44 m          |
| Breite Arbeitsbühne (Achse ausgefahren)    | -               |
| Breite Arbeitsbühne (Achse eingefahren)    | -               |
| Höhe Arbeitsbühne (Transport)              | 2,68 m          |
| Radstand                                   | <b>B</b> 2,40 m |
| Radstand (Achse ausgefahren)               | -               |
| Radstand (Achse eingefahren)               | -               |
| Bodenfreiheit außerhalb der Fahrzeugkontur | 1,18 m          |
| Bodenfreiheit                              | <b>A</b> 0,31 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.

## HTB18RT

### Technische Daten

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Max. Arbeitshöhe      | 18,26 m |
| Max. Höhe Arbeitskorb | 16,26 m |
| Max. Reichweite       | 11,32 m |
| Wenderadius (außen)   | 4,73 m  |
| Wenderadius (innen)   | 3,00 m  |
| Breite Arbeitskorb    | 0,79 m  |
| Länge Arbeitskorb     | 1,83 m  |
| Drehung Arbeitskorb   | 180°    |
| JIB-Typ               | Regulär |
| JIB-Länge             | 1,50 m  |
| Vertikale JIB-Drehung | 132°    |
| Bewegungswinkel JIB   | -       |
| Notstromversorgung    | 12V DC  |

### Leistungswerte

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Max. Tragfähigkeit Arbeitsbühne   | 320 kg    |
| Max. Personenzahl                 | 2         |
| Max. Steigfähigkeit (eingefahren) | 40%       |
| Max. Neigung                      | X-5°/Y-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            | 34AC/9kW          |
| Motorpumpe              | -                 |
| Motor Range Extender    | Kubota Z482/9,8kW |
| Dieseltankinhalt        | 90 l              |
| Fassungsvermögen Öltank | 145 l             |
| Antrieb                 | Hydrostatisch     |

**Gesamtgewicht** 7.750 kg

### Spezifische Eigenschaften

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Bereifung                     | 315/55D20                      |
| Batterietyp                   | TIANNENG - Blei-Säure-Batterie |
| Batteriekapazität             | 48V/300Ah                      |
| Ladegerät                     | 48VDC/60A                      |
| Ladegerättyp                  | Einphasig 220V                 |
| Ladezeit von 0 auf 100 % (h)* | 5                              |
| Hubantrieb                    | 34VAC/13kW                     |

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