

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

# EAB16RT

**Knikarmhoogwerkers**

## STANDAARDUITRUSTING

- Oscillerende vooras
- Twee reissnelheden
- 2-wielbesturing
- 4-wielaandrijving
- Rotatie 360° (continu)
- Speciale ingebouwde aangedreven as voor bouwmachines
- Modulair design met compatibele werkstukken voor het gehele assortiment
- Proportionele bedieningselementen
- Stuurknop op joystick
- Zwaailicht
- Niet-markerende banden
- Claxon
- Urenteller
- Set extreme omgevingen
- Noodvoeding van 12 V DC

## ACCU

- TIANNENG - Loodzuuraccu
- Vermogen accu's: 48V/375 Ah
- Acculader: 48VDC/60A
- Monofase 220V
- Laadtijd van 0 tot 100% (uur)\*: 5
- Stopcontact op werkplatform

## WERKPLATFORM

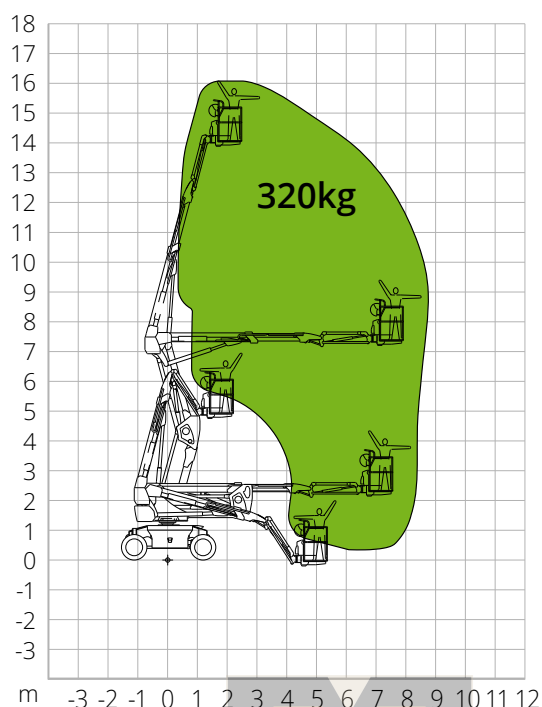
- Zelfnivellerend
- Roterend +/-90°
- Stopcontact Schuko 16A/250 V

## VEILIGHEID

- Autorisatiesysteem verplaatsing
- Controlesysteem voor de belasting in platform
- Diagnosesysteem aan boord
- Nooddaalsysteem
- Kantelindicator met alarm
- Beknellingsbeveiliging

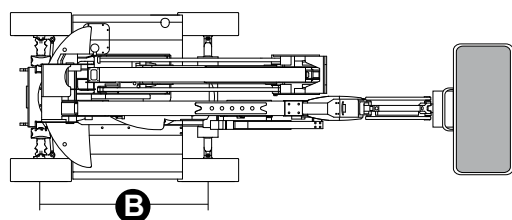
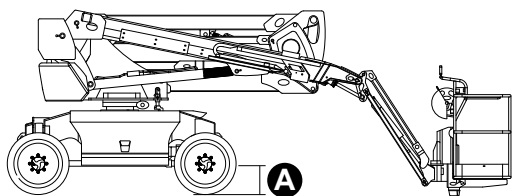
**BOUW****LOGISTIEKE**

## LASTDIAGRAM



## AFMETINGEN

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Lengte hoogwerker              | -               |
| Lengte hoogwerker (transport)  | 5,17 m          |
| Breedte hoogwerker (wielen)    | -               |
| Breedte hoogwerker (transport) | 2,44 m          |
| Hoogte hoogwerker              | -               |
| Hoogte hoogwerker (transport)  | 2,58 m          |
| Wielbasis                      | <b>B</b> 2,40m  |
| Bodemvrijheid buiten de omtrek | 0 m             |
| Bodemvrijheid vanaf de grond   | <b>A</b> 0,31 m |



## EAB16RT

### Technische gegevens

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Max. werkhoogte          | 16,27 m   |
| Max. hoogte werkplatform | 14,27 m   |
| Knikpunt                 | 7,30 m    |
| Max. reikwijdte          | 8,09 m    |
| Draaicirkel (buiten)     | 4,73 m    |
| Draaicirkel (binnen)     | 3 m       |
| Breedte werkplatform     | 0,79 m    |
| Lengte werkplatform      | 1,83 m    |
| Rotatie werkplatform     | 180°      |
| Type jib                 | Standaard |
| Lengte jib               | 1,50 m    |
| Verticale rotatie jib    | 132°      |
| Negatieve hoogte         | 1,06 m    |
| Negatieve reikwijdte     | 7,25 m    |
| Noodvoedingssysteem      | 12 V DC   |

### Prestaties

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Max. draagvermogen werkplatform  | 320 kg    |
| Max. aantal personen             | 2         |
| Max. hellingsvermogen (gesloten) | 40%       |
| Max. hellingshoek werk           | X-5°/Y-5° |
| Max. windsnelheid                | 12,5 m/s  |
| Snelheid (gesloten configuratie) | 6,0 km/h  |
| Snelheid (werkconfiguratie)      | 1,1 km/h  |
| Rotatie bovenwagen (continu)     | 360°      |

### Motor

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Nominaal        | 34AC/9kW      |
| Inhoud olietank | 145 l         |
| Overbrenging    | Hydrostatisch |

### Specifieke kenmerken

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Banden                         | 315/55D20               |
| Type accu                      | TIANNENG - Loodzuuraccu |
| Vermogen accu's                | 48V/375Ah               |
| Acculader                      | 48VDC/60A               |
| Type acculader                 | Monofase 220V           |
| Laadtijd van 0 tot 100% (uur)* | 5                       |
| Hefmotoren                     | 34VAC/13kW              |
| Totaalgewicht                  | 8.300 kg                |

\*Theoretische berekening. De telling wordt beïnvloed door klimatologische en gebruiksfactoren

**TOEPASSELIJKE NORMEN:** EN 280, ANSI/SAIA A92.20

De informatie in deze brochure is informatief en kan te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle afbeeldingen dienen slechts ter illustratie en zijn mogelijk geen exacte weergaven van het product.