

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

# DAB44RT

## Knikarmhoogwerkers

### STANDAARDUITRUSTING

- Twee reissnelheden
- 4-wielbesturing
- 4-wielaandrijving
- Automatische bandenlijning bij wijziging stuursysteem
- Uitschuivingstechnologie van de as in situ
- Differentieelblokkering
- Rotatie 360° (continu)
- Vergrendelingssysteem bovenwagen
- Ultrastijve arm
- Proportionele bedieningselementen
- Stuurknop op joystick
- Zwaailicht
- Niet-markerende banden
- Claxon
- Urenteller
- Carter dat kan worden geopend voor eenvoudig onderhoud
- Onderdrukrem met sensor
- Realtime boordsysteem
- Sensor bewaking rotatiehoek van de hoogwerker
- Bewaking kettingstoringen
- Snelheidsbewaking

### MOTOR

- Stage V-motor (stage IIIA op aanvraag)
- Start- en stopbeveiliging motor
- Radiateur hydraulische olie

### WERKPLATFORM

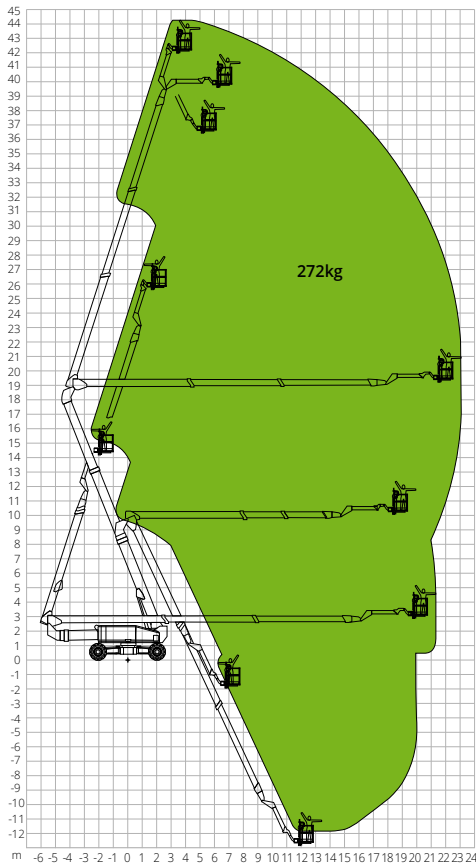
- Zelfnivellerend
- Roterend +/-90°
- Stopcontact Schuko 16A/250 V

### VEILIGHEID

- Autorisatiesysteem verplaatsing
- Controlesysteem voor de belasting in het platform
- Diagnosesysteem aan boord
- Kantelindicator met alarm
- Bodembeschermingssensor werkbak
- Alarmen voor dalen en bewegen
- Beknellingsbeveiliging
- Cat.3 veiligheidsarchitectuur - ISO 13849-1

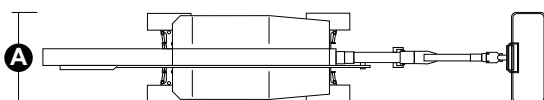
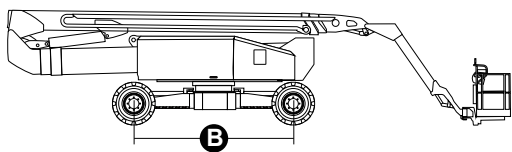
**BOUW****LOGISTIEKE**

## LASTDIAGRAM



## AFMETINGEN

Lengte hoogwerker	13,25 m
Lengte hoogwerker (transport)	11,97 m
Breedte hoogwerker (uitgeschoven as)	4,17 m
Breedte hoogwerker (transport)	<b>A</b> 2,44 m
Hoogte hoogwerker	3,10 m
Wielbasis (uitgeschoven as)	4,07 m
Wielbasis (gesloten as)	<b>B</b> 4,27 m
Bodemvrijheid buiten de omtrek (uitgeschoven verhoogde arm)	2,47 m
Bodemvrijheid buiten de omtrek (ingeschoven verlaagde arm)	3,45 m
Bodemvrijheid vanaf de grond	0,40m



## DAB44RT

### Technische gegevens

Max. werkhoogte	44,06 m
Max. hoogte werkplatform	42,06 m
Knikpunt	18,80 m
Max. reikwijdte	22,37 m
Draaicirkel met uitgeschoven as (binnen/buiten)	2,99 m/5,41 m
Draaicirkel met ingeschoven as (binnen/buiten)	8,27 m/10,85 m
Breedte werkplatform	0,91 m
Lengte werkplatform	2,44 m
Rotatie werkplatform	180°
Type jib	Standaard
Lengte jib	4,20 m
Verticale rotatie jib	226°
Negatieve hoogte	9,65 m
Negatieve reikwijdte	18,80 m
Noodvoedingssysteem	12V

### Prestaties

Max. draagvermogen werkplatform	272 kg
Max. aantal personen	2
Max. hellingsvermogen (gesloten)	45%
Max. hellingshoek werk	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	Deutz TD2.9 L4/55.4kW
Inhoud dieseltank	135 l
Inhoud olietank	230 l
Overbrenging	Hydrostatisch

### Specifieke kenmerken

Banden	445/50D710
<b>Totaalgewicht</b>	<b>23.900 kg</b>

### 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.