



# DTB24RT

Het ontwerp van deze verreicher voorziet een verlaagd zwaartepunt: het resultaat is maximale stabiliteit en exceptionele hefprestaties.

Hij is uitgerust met een zuinige dieselmotor en in de as ingebouwde 4-wielaandrijving en 4-wielbesturing voor meer grip bij offroad-gebruik.

Deze hoogwerker beschikt ook over een inklapmodus van de arm voor het transport ervan in een container.



## STANDAARDUITRUSTING

- Proportionele bedieningselementen
- Stuurknop op joystick
- Zwaailicht
- Claxon
- Urenteller
- Set extreme omgevingen
- Noodvoeding van 12 V DC

## PRESTATIES

- Pendelas voor, voor meer stabiliteit op elk type terrein
- 4-wielbesturing
- 4-wielaandrijving
- As met 4-wielaandrijving met positieve tractie
- Rotatie 360° (continu)
- Speciale ingebouwde aangedreven as

## MOTOR

- Stage V-motor (stage IIIA op aanvraag)
- Automatische uitschakeling van de motor in geval van storing
- Anti-omkeerinrichting motor
- Herstartbeveiliging motor
- Radiateur hydraulische olie

## WERKPLATFORM

- Zelfnivellerende werkbak
- Roterende werkbak +/-90°
- Stopcontact op werkplatform

## VEILIGHEID

- Autorisatiesysteem verplaatsing
- Sensor bewaking rotatiehoek van de hoogwerker
- Diagnosesysteem aan boord
- Kantelindicator met alarm
- Bekenningbeveiliging
- Nooddaalsysteem

## BELANGRIJKSTE TOEPASSINGEN



Bouw



Grote evenementen



Vliegtuigonderhoud, Scheepsreparaties



Installatie-techniek



Olie en gas

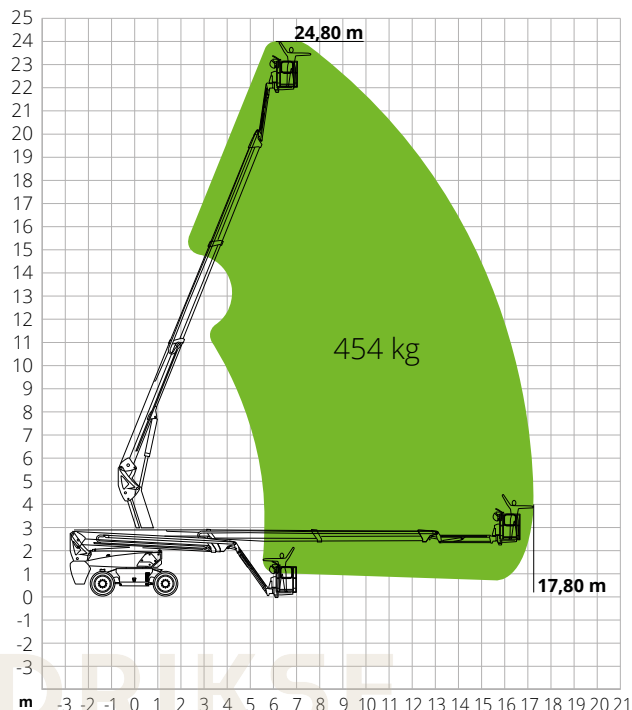


Renovaties

## DTB24RT

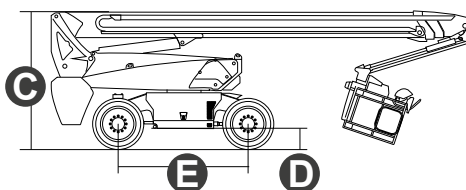
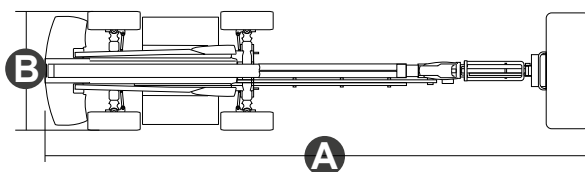
|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Max. werkhogte                   | 24,80 m              |
| Max. hoogte werkplatform         | 22,80 m              |
| Max. reikwijdte                  | 17,80 m              |
| Max. draagvermogen werkplatform  | 454 kg               |
| Max. aantal personen             | 3                    |
| Max. hellingsvermogen (gesloten) | 45%                  |
| Max. hellingshoek werk           | X-5°/Y-5°            |
| Maximale windsnelheid            | 12,5 m/s             |
| Draaicirkel (buiten)             | 3,22 m               |
| Draaicirkel (binnen)             | 1,87 m               |
| Rotatie bovenwagen (continu)     | 360°                 |
| Type jib                         | Regolare             |
| Lengte jib                       | 2,31 m               |
| Bewegingshoek jib                | -                    |
| Verticale rotatie jib            | 135°                 |
| Breedte werkplatform             | 0,91 m               |
| Lengte werkplatform              | 2,44 m               |
| Rotatie werkplatform             | 180°                 |
| Totaalgewicht                    | 14.300 kg            |
| Snelheid (gesloten configuratie) | 6,0 km/h             |
| Snelheid (werkconfiguratie)      | 1,1 km/h             |
| Banden                           | 385/45-28            |
| Motor                            | Deutz D2.9 L4/55.4kW |
| Inhoud dieseltank                | 135 l                |
| Inhoud olietank                  | 165 l                |
| Elektrische installatie          | -                    |
| Noodvoedingssysteem              | 12V                  |
| Transmissie                      | Hydrostatisch        |

## LASTDIAGRAM



## AFMETINGEN

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| <b>A</b> Lengte hoogwerker     | 10,30 m |
| Lengte hoogwerker (transport)  | 7,70 m  |
| <b>B</b> Breedte hoogwerker    | 2,50 m  |
| Breedte hoogwerker (transport) | 2,50 m  |
| <b>C</b> Hoogte hoogwerker     | 2,87 m  |
| Hoogte hoogwerker (transport)  | 2,89 m  |
| <b>E</b> Wielbasis             | 2,80 m  |
| Bodemvrijheid buiten de omtrek | 1,61 m  |
| <b>D</b> Bodemvrijheid         | 0,41 m  |



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

**#LIFTDIFFERENT**

www.magnith.com



De informatie in deze brochure is informatief en kan te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.