



# MANITOU MSI 50

- Grundtragkraft 5.000 kg\*
- max. Hubhöhe 5,08 m
- max. Freihub 1,71 m
- Gerätelänge 4,52 m
- Gerätebreite 1,74 m
- Gerätehöhe 2,77 m
- Leergewicht ca. 7.900 kg

## geeignet für:

- Veranstaltungstechnik • Zeltbau
- Hallenbau • Stahlbau • Industriebau

## Vorteile:

- Duplex Freihub • Seitenschieber
- großer Freihub • breite Ballonreifen
- kompakte Maße
- verkranbar

### Ballonreifen

Dieser Stapler ist mit breiten Ballonreifen ausgerüstet. Durch die breite Auflagefläche der Reifen verringert sich die entsprechende Punktlast. Dieser Geländestapler eignet sich dadurch hervorragend für Einsätze auf sensiblen bzw. empfindlichen Untergründen. Das grobstollige Reifenprofil gewährleistet, dass der Geländestapler auf trockenen Grünflächen und im unbefestigten Gelände entsprechende Traktion aufweist.





# MANITOU MSI 50



**Grundtragkraft** (LSpA 600 mm).....5.000 kg\*



**max. Hubhöhe**.....5,08 m  
**max. Freihub**.....1,71 m



**Gabelzinken**  
**Gabelmaße** (LxBxH).....1.200 x 150 x 60 mm  
**Gabelabstand** (max.).....1.670 mm



**Gesamtlänge**.....4,52 m  
**Gesamtbreite**.....1,74 m  
**Höhe** (über Schutzdach).....2,58 m  
**Höhe Hubgerüst** (Ausgefahren).....4,67 m  
**Höhe Hubgerüst** (Eingefahren).....2,77 m  
**Neigung Hubgerüst** (vorn/hinten).....10°/12°  
**Steigfähigkeit**.....25 %

**Radstand**.....2,07 m  
**Spurweite** (vorn/hinten).....1,39/1,14 m  
**Wenderadius**.....2,90 m  
**Lastabstand**.....0,70 m  
**Arbeitsgangbreite**.....5,00 m



**Perkins 1004.42**  
**Motorleistung**.....63 kW (85 PS)  
**Hubraum**.....4233 cm<sup>3</sup>  
**Betriebsdrehzahl**.....2300 min<sup>-1</sup>  
**Batterie**.....12 V/105 Ah  
**Dieseltankvolumen**.....80 Liter  
**Hydraulikdruck**.....200 bar



**Allradantrieb**.....nein  
**Bereifung** (vorne).....315/70 R 22.5 G  
**Bereifung** (hinten).....225/75 R15 XZM



**Fahrtrieb**.....hydrostatisch  
**Fahrgeschwindigkeit**.....20 km/h  
**Hebegeschwindigkeit** (mit Hublast).....435 mm/s  
**Senkgeschwindigkeit** (mit Hublast).....451 mm/s



**Leergewicht**.....ca. 7.900 kg

\* Bitte beachten Sie, dass durch die zusätzliche Sonderausstattung die max. Tragkraft (LSpA 600 mm) 4.800 kg beträgt.

