

Technisches Datenblatt :

# **MI 25 G ST5**

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

The image contains two technical drawings of a forklift, labeled 'Ast'.

**Top View (Left):** Shows the forklift from above. Dimensions include:
 

- $b1$ : Overall width.
- $b3$ : Width of the mast.
- $b10$ : Width of the fork.
- $e$ : Distance from the center of the fork to the center of the mast.
- $b11$ : Width of the rear section.
- $b13$ : Width of the rear wheel track.
- $100$ : A reference dimension on the left side.

**Side View (Right):** Shows the forklift from the side. Dimensions include:
 

- $h4$ : Total height to the top of the mast.
- $h3$ : Height to the top of the operator's compartment.
- $h1$ : Height to the top of the mast.
- $h2$ : Height to the top of the fork.
- $h6$ : Total height to the top of the mast.
- $h10$ : Height to the top of the rear wheel.
- $Q$ : Weight of the load on the fork.
- $c$ : Horizontal distance from the mast to the load.
- $l$ : Horizontal distance from the front wheel to the mast.
- $l2$ : Horizontal distance from the front wheel to the rear wheel.
- $m1$ : Horizontal distance from the front wheel to the mast.
- $m2$ : Horizontal distance from the front wheel to the rear wheel.
- $x$ : Horizontal distance from the mast to the rear wheel.
- $y$ : Horizontal distance from the front wheel to the rear wheel.
- $a$ : Angle of the mast.
- $\beta$ : Angle of the mast.

## Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste



**Hauptsitz**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes