

Technisches Datenblatt :

ME 316 LIFT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The technical drawings illustrate the dimensions of a forklift. The top view (left) shows the fork length ($b1 / b3$), fork width ($b10$), and the distance from the fork tip to the center of the mast (e). The side view (right) shows the overall height ($h4$), the height of the mast at different positions ($h1, h3$), the height of the operator's seat ($h6$), the height of the chassis ($h7$), the height of the wheels ($h10$), the wheelbase ($l1$), the wheel offset ($l2$), the wheel offset from the chassis (l), the wheel offset from the chassis (x), the wheel offset from the chassis (y), the wheel offset from the chassis ($m1, m2$), the wheel offset from the chassis (s), the wheel offset from the chassis ($h2$), the wheel offset from the chassis ($h11$), the wheel offset from the chassis (100), the wheel offset from the chassis (Wa), the wheel offset from the chassis (α), and the wheel offset from the chassis (β).

Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Duplex Freisicht (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 40	FVD 45
α - Mast/fork carriage tilt, forward	°	7	7	7	7
β - Mast/fork carriage tilt, backward	°	6	6	6	6
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1988	2138	2588	2838
h2 - Freihub	mm	140	140	140	140
h3 - Hubhöhe	mm	3000	3300	4000	4500
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	3560	3860	4560	5060
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	1600	1600	1600	1500
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	1550	1550	1550	1450

Triplex Freihub (FLT)	FLT 40	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Mast/fork carriage tilt, forward	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
β - Mast/fork carriage tilt, backward	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	1888	2038	2138	2213	2388	2588	2788
h2 - Freihub	1292	1392	1492	1582	1792	1992	2192
h3 - Hubhöhe	4000	4500	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	4552	5052	5352	5552	6052	6552	7052
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	1600	1500	1450	1400	1250	1100	900
Residual capacity with integrated side shift at max height	1550	1450	1400	1350	1200	1050	850



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



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