

Technisches Datenblatt :

ME 320 LIFT

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The top view (left) shows the forklift's footprint with dimensions: $b1 / b3$ (total width), $b10$ (fork width), e (fork offset), 100 (clearance), 100 (rear clearance), Wa (weight), and $b11$ (rear wheel width).

The side view (right) shows the forklift's profile with dimensions: $h4$ (total height), $h3$ (height to mast), $h1$ (height to seat), $h6$ (height to roof), $h7$ (height to rear wheel), $h10$ (height to front wheel), $h2$ (height to fork), s (fork offset), $m1$ (mast height), $m2$ (seat height), x (seat offset), y (wheelbase), l (total length), $l1$ (wheelbase), and $l2$ (rear wheel offset).

Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Duplex Freisicht (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45
α - Mast-/Schildneigung, vorne	°	7	7	7	7	7
β - Mast-/Schildneigung, hinten	°	6	6	6	6	6
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1988	2138	2388	2588	2838
h2 - Freihub	mm	140	140	140	140	140
h3 - Hubhöhe	mm	3000	3300	3700	4000	4500
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	3560	3860	4210	4560	5060
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	2000	2000		2000	1900
Resttragfähigkeit mit integrierter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg	1950	1950		1950	1850

Triplex Freihub (FLT)	FLT 40	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Mast-/Schildneigung, vorne	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
β - Mast-/Schildneigung, hinten	5	5	5	5	5	5	5
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	1888	2038	2138	2213	2388	2588	2788
h2 - Freihub	1292	1392	1492	1592	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	2000	1800	1700	1600	1500	1300	1100
Resttragfähigkeit mit integrierter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	1950	1750	1650	1550	1450	1250	1050

Ausstattung

Standard
Akustische Warnung bei Rückwärtsfahrt
Arbeitsscheinwerfer hinten
Battery - 23.3kWh - Lithium-ion
Elektrische Feststellbremse
External charger - 10kW AC - Lithium-ion - Three-phase
Fahrschutzdach mit Glasdach
Front and Rear - Work Lights
Mechanisch gefederter PVC-Sitz - Grammer MSG65
Panorama-Innenrückspiegel

Optional
Bateria - 20kW - 32A - 380V - Lithium-ion
Battery - 35kWh - 76.8V - 460Ah - Lithium-ion
Blaue LED-Frontleuchte
Blaue LED-Heckleuchte
Geschlossene Kabine
Heater
Ladegerät - 8kW - 32A - 380V - Lithium-ion
Minihebel
Non marking tires
Offene Kabine
Overhead guard - With tempered glass windshield
Writing table

**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