Technisches Datenblatt:

# ME 430 LIFT

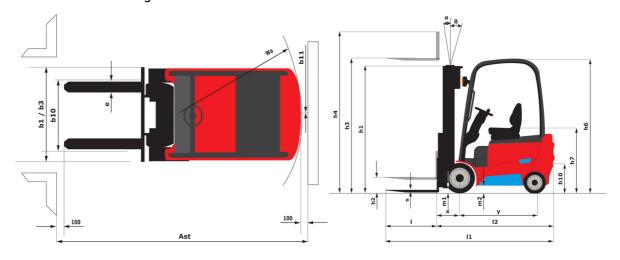






1.1       Hersteller       M         1.2       Modellname       ME -         1.3       Antriebsart       Elektrizi         1.4       Bedienertyp       S         1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	etrisch anitou 430 LIFT ität - Lithium sitzen 000 kg 00 mm 1.50 mm VD 30
1.1       Hersteller       M         1.2       Modellname       ME         1.3       Antriebsart       Elektrizi         1.4       Bedienertyp       S         1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	430 LIFT ität - Lithium ooo kg 00 mm 1.50 mm VD 30
1.3       Antriebsart       Elektrizi         1.4       Bedienertyp       S         1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	ität - Lithium bitzen 000 kg 00 mm 1.50 mm 50 mm VD 30
1.4       Bedienertyp       S         1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	oot kg 000 kg 00 mm 1.50 mm 50 mm VD 30
1.4       Bedienertyp       S         1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	oot kg 000 kg 00 mm 1.50 mm 50 mm VD 30
1.5       Max. Tragkraft       Q       30         1.6       Lastschwerpunkt       c       50         1.8       Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel       x       463         1.9       Radstand       y       16	000 kg 00 mm 1.50 mm 50 mm VD 30
1.6Lastschwerpunktc501.8Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabelx4631.9Radstandy16	00 mm 0.50 mm 50 mm VD 30
1.8 Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel x 463 1.9 Radstand y 16	5.50 mm 50 mm VD 30
1.9 Radstand y 16	50 mm VD 30
•	VD 30
Gewicht	i10 kg
	g / 1000 kg
	g / 2650 kg
Reifen	J 7 2000 Kg
	lid tires
•	0-12-18PR
	7-8-16PR
•	2 / 2
3.5.2 Anzahl der Antriebsräder	2
	44 mm
·	50 mm
Abmessungen	O IIIIII
	86 mm
, ,	55 mm
	40 mm
	2.50 mm
	2.50 mm
	98 mm
	2 mm x 1070 mm
4.23 Gabelträger DIN 15173 A/B	3A
	100 m
•	27 mm
	15 mm
	54 mm
	3.50 mm
	90 mm
Leistung	70 mm
	/h-20 km/h
	/s-0.55 m/s
	/s-0.53 m/s
,	N / 9500 daN
	% / 24 %
	raulisch
Motor	dunioen
	20 kW
	26 kW
·	ithium
•	V / 460 Ah
·	10 kg
• ,	kWh/h
Sonstiges	X1111/11
	60 bar
	5 l/min
	70 dB
5 Consecurity of the control of t	0.00

#### ME 430 LIFT - Maßzeichnung



## Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Duplex Freisicht (FVD)		FVD 30	FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45
α - Mast-/Schildneigung, vorne	۰	6	6	6	6	6
β - Mast-/Schildneigung, hinten	۰	12	12	12	12	6
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2007	2157	2407	2607	2857
h2 - Freihub	mm	145	145	145	145	145
h3 - Hubhöhe	mm	3000	3300	3700	4000	4500
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	4142	4442	4842	5142	5642
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	3000	3000	3000	3000	3000
Resttragfähigkeit mit integrierter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg	2900	2900	2900	2900	2900

Triplex Freihub (FLT)		FLT 40	FLT 45	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Mast-/Schildneigung, vome	۰	6	6	6	6	3	3	3
β - Mast-/Schildneigung, hinten	۰	6	12	12	6	12	6	6
h1 - Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	2007	2157	2307	2407	2607	2857	3057
h2 - Freihub	mm	865	1015	1165	1265	1465	1715	1915
h3 - Hubhöhe	mm	4000	4500	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	5142	5642	5942	6142	6642	7142	7642
Resttragfähigkeit bei max. Höhe	kg	3000	3000	2900	2850	2670	2350	2000
Resttragfähigkeit mit integrierter Seitenverschiebung bei maximaler Höhe	kg	2900	2900	2800	2750	2570	2250	1900

### **Ausstattung**

Standard	
Akustische Warnung bei Rückwärtsfahrt	
Arbeitsscheinwerfer hinten	
Battery - 35.3kWh - Lithium-ion	
Elektrische Feststellbremse	
External charger - 10kW AC - Lithium-ion - Three-phase	
Fahrerschutzdach mit Glasdach	
LED-Arbeitsscheinwerfer vorne rechts und links (x 2)	
Mechanisch gefederter PVC-Sitz - Grammer MSG65	
Panorama-Innenrückspiegel	

Optional
Batería - 20kW - 32A - 380V - Lithium-ion
Batterie - 47kWh - 76.8V - 608Ah - Lithium-ion
Geschlossene Kabine
Ladegerät - 8kW - 32A - 380V - Lithium-ion
Offene Kabine





#### 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