

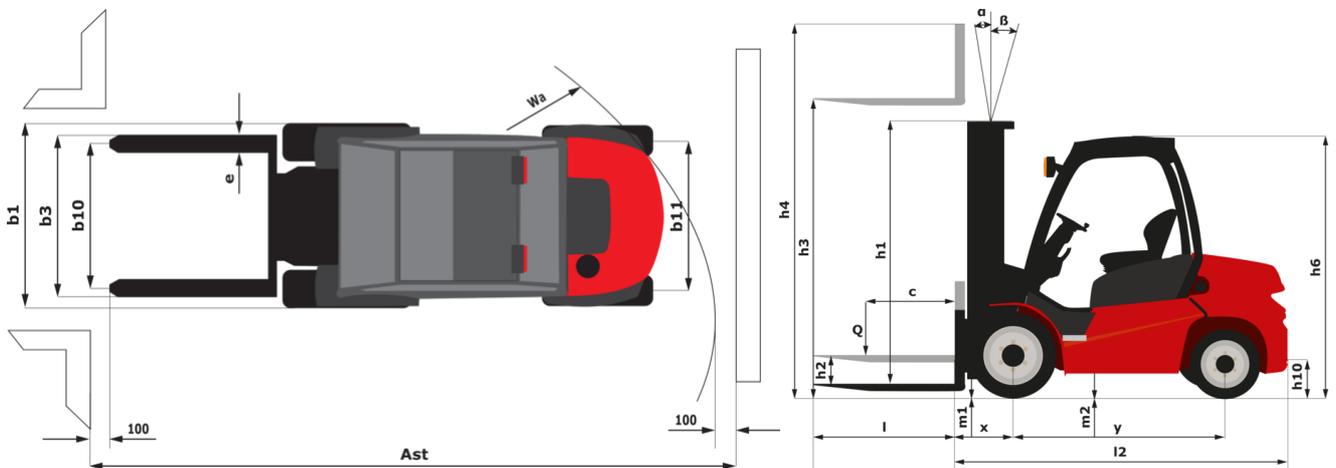
Technisches Datenblatt :

MSI 50



Technische Merkmale			Metrisch
1.1	Hersteller		Manitou
1.2	Modellname		MSI 50
1.3	Antriebsart		Diesel
1.4	Bedienertyp		Sitzen
1.5	Max. Tragkraft	Q	5000 kg
1.6	Lastschwerpunkt	c	600 mm
1.8	Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel	x	701 mm
1.9	Radstand	y	2075 mm
Gewicht			
2.1	Betriebsgewicht		8420 kg
2.2	Vorderachslast (beladen) / Hinterachslast (beladen)		11467 kg / 1953 kg
2.3	Vorderachslast ohne Last / Hinterachslast ohne Last		3489 kg / 4931 kg
Reifen			
3.1	Bereifung		Pneumatisch
3.2	Reifengröße, vorn		315/70 R22,5
3.3	Reifengröße, hinten		225/75 R15
3.5	Anzahl der Vorderräder / Hinterräder		2 / 2
3.5.2	Anzahl der Antriebsräder		2
3.6	Vorderspur	b10	1420 mm
3.7	Abstand zwischen den Hinterrädern	b11	1142 mm
Abmessungen			
4.8	Sitzhöhe	h7	1300 mm
4.12	Kupplungshöhe	h10	540 mm
4.19	Gesamtlänge	l1	4584 mm
4.20	Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	3384 mm
4.21	Gesamtbreite	b1	1732 mm
4.22	Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge	s / e / l	60 mm x 150 mm x 1200 mm
4.23	Gabelträger DIN 15173 A/B		4A
4.24	Breite des Geräteträgers	b3	1670 mm
4.31	Bodenfreiheit unter Hubgerüst	m1	185 mm
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	225 mm
4.33	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200 quer	Ast	5041 mm
4.35	Wenderadius	Wa	2950 mm
4.36	Innerer Wenderadius	b13	125 mm
Leistung			
5.1	Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		22 km/h-22 km/h
5.2	Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.50 m/s-0.50 m/s
5.3	Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)		0.40 m/s-0.40 m/s
5.5	Zugkraft / Zugkraft (unbeladen)		3350 daN / 2420 daN
5.7	Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		24 % / 26 %
5.10	Feststellbremse		Hydraulisch
Motor			
7.1	Hersteller / Motor Modell		Perkins / 854 F 10794
7.2	Motorleistung gemäß ISO 1585		55 kW
7.3	Nennrehzahl		2200 rpm
7.4	Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3400 cm³
Diverse			
8.1	Steuerung		Hydraulisch
8.2	Arbeitsdruck Zusatzsteuerkreis für Anbaugeräte		230 bar
8.3	Ölmenge für Anbaugerät		45 l/min
8.4	Schallpegel, am Fahrerohr gemessen		< 81 dB

MSI 50 - Maßzeichnung



**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