

Technisches Datenblatt :

MLT 420-60 H



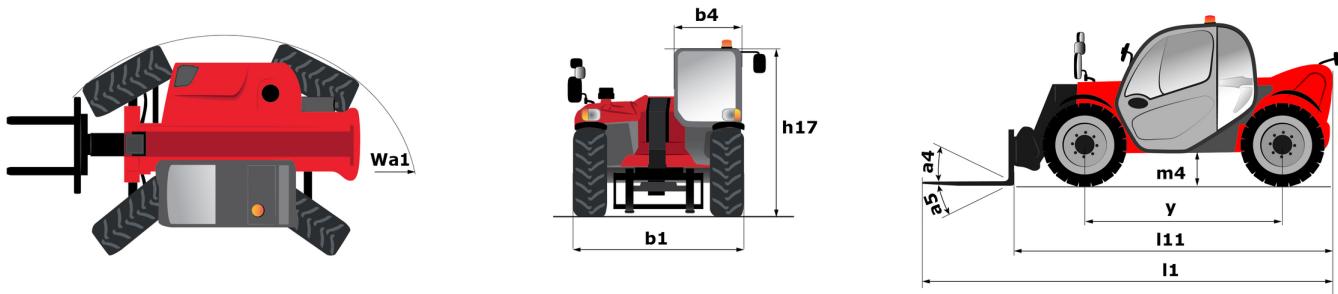
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft	Q	2000 kg	
Max. Hubhöhe	h3	4.35 m	
Max. Reichweite		2.65 m	
Reichweite bei max. Höhe		1 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		1886 daN	
Gewicht und Relfengröße			
Eigengewicht (mit Gabel)		4190 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.26 m	
Radstand	y	2.13 m	
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	3.64 m	
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	l3	3.64 m	
Überhang vorne		1.04 m	
Gesamtbreite	b1	1.49 m	
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.80 m	
Gesamthöhe	h17	1.96 m	
Abwärtsneigungswinkel	a5	116 °	
Aufwärtsneigungswinkel	a4	12 °	
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.06 m	
Reifenmodelle		CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Lenkart		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang	
Leistung			
Heben		5 s	
Senken		3.50 s	
Teleskop ausfahren		4.80 s	
Teleskop Einfahren		3 s	
Ankippen		3.30 s	
Auskippen		2.70 s	
Motor			
Hersteller		Kubota	
Motormom		Stage V	
Motormodell		V2607-CR-E5B	
Zylinderzahl - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 2615 cm³	
Motorleistung (PS / kW)		57 Hp / 42 kW	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		174 Nm @1600 rpm	
Zugkraft		2850 daN	
Wendelüfter		Standard	
Motorkühlungssystem (wassergekühlt)		2 Wasserkühler + Hydrauliköl	
Getriebe			
Getriebetyp		Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		25 km/h	
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse	
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe	
Hydraulikfördermenge - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		77 l/min - 235 bar	
Tankkapazität			
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		70 l	
Kraftstoff		60 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft		76 dB	
Umgebungsgeräusch (LwA)		104 dB	
Schwingungsbelastung Hand/Arm		2.50 m/s²	
Sonstiges			
Zulassung des Traktors		Kabine ROPS - FOPS Stufe 1	
Kabinen-Zertifizierung			
Steuerungen		JSM	

Optionale Reifentabelle

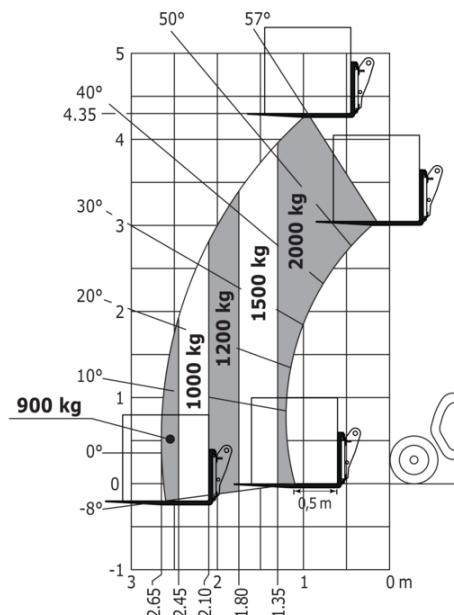
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
ALLIANCE - A550 - 305/70 R16.5 141A5	1.96 m	1.48 m
TRELLEBORG - TH400 - 11LR16 130A8	1.97 m	1.49 m

MLT 420-60 H - Maßzeichnung



MLT 420-60 H - Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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