

Technisches Datenblatt :

MLT 420-60 H



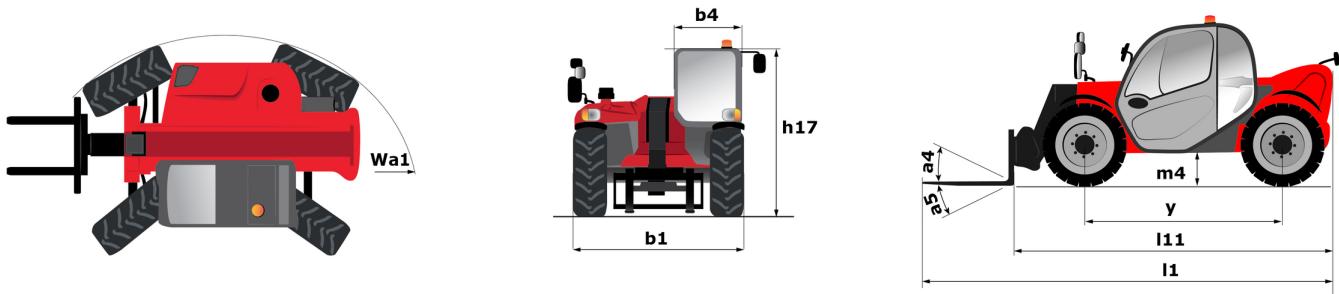
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Max. Tragkraft	Q	2000 kg	
Max. Hubbhöhe	h3	4.35 m	
Max. Reichweite		2.65 m	
Reichweite bei max. Höhe		1 m	
Ausbrechkraft mit Schaufel		1886 daN	
Gewicht und Abmessungen			
Eigengewicht (mit Gabel)		4190 kg	
Bodenfreiheit	m4	0.26 m	
Radstand	y	2.13 m	
Gesamtlänge (mit Kupplung)	l11	3.64 m	
Gesamtlänge (ohne Kupplung)	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 °	
Äußerer Wenderadius (über Reifen)	Wa1	3.06 m	
Reifenmodelle		CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2	
Steering mode		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang	
Leistung			
Heben		5 s	
Senken		3.50 s	
Teleskop ausfahren		4.80 s	
Teleskop einfahren		3 s	
Ankippzeit		3.30 s	
Auskippzeit		2.70 s	
Motor			
Marke		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	
Umkehrlüfter		Standard	
Motorkühlungssystem (wassergekühlt)		2 Wasserkühler + Hydrauliköl	
Getriebe			
Typ		Hydrostatisch	
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach geltenden Vorschriften variieren)		25 km/h	
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an der Vorderachse	
Feststellbremse		Automatische negative Parkbremse	
Hydraulisch			
Typ Hydraulikpumpe		Zahnradpumpe	
Hydraulikfluss - Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		77 l/min - 235 bar	
Tankkapazität			
Kapazität des Hydraulikölbehälters		70 l	
Kraftstoff		60 l	
Lärm und Vibrationen			
Innenschallpegel (Lpa), getestet gemäß Norm NF EN 12053		76 dB	
Umgebungsgeräusch (LwA)		104 dB	
Vibrationswert an Händen/Armen		2.50 m/s²	
Sonstiges			
Zulassung des traktors		ROPS - FOPS Stufe 1 Kabine	
Kabinen-Zertifizierung		JSM	
Steuerungen			

Optionale Reifentabelle

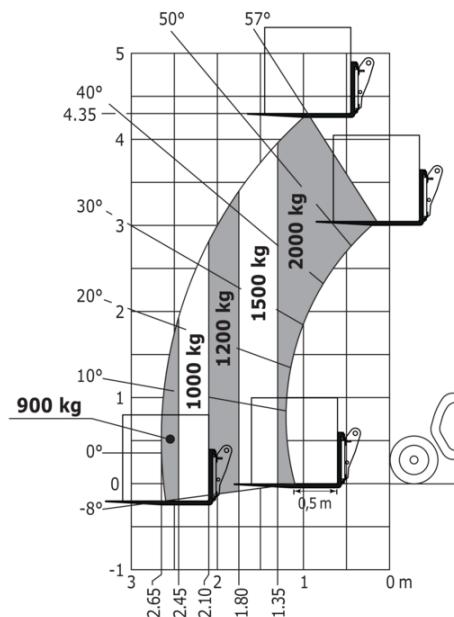
	Gesamthöhe	Gesamtbreite
ALLIANCE - A550 - 305/70 R16.5 141A5	1.96 m	1.48 m
TRELLEBORG - TH400 - 11LR16 130A8	1.97 m	1.49 m

MLT 420-60 H - Maßzeichnung



MLT 420-60 H - Lastdiagramm

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken





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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes