

Technisches Datenblatt

MLT 420 60 H

Teleskoplader



Leistungsvermögen	Metrisch
Max. Tragkraft	2000 kg
Max.Hubhöhe	4.35 m
Max. Reichweite	2.65 m
Max. Reichweite	1 m
Ausbrechkraft an der Schaufelkante	1886 daN
Gewicht und Reifengröße	
Leergewicht (mit Gabel)	4190 kg
m4 - Bodenfreiheit	0.24 m
l2 - Overall length to carriage (with hitch)	3.64 m
y - Radstand	2.13 m
b4 - Kabinenbreite	0.85 m
b1 - Gesamtbreite	1.49 m
h17 - Gesamthöhe	1.97 m
a4 - Ankippen	12 °
a5 - Auskippen	116 °
Wa1 - Wenderadius	3.06 m
Standardbereifung	Camso - 12-16.5 12PR SKS 532
Leistungsdaten	
Heben	5 s / -
Senken	3.50 s / -
Teleskop Ausfahren	4.80 s / -
Teleskop Einfahren	3 s / -
Ankippgeschwindigkeit	3.30 s
Auskippgeschwindigkeit	2.70 s
Antrieb	
Hersteller	Kubota
Abgasnorm	Stage 5
Typ	V2607-CR-E5B
Hubraum - Zylinderanzahl	4 - 2615 cm ³
Leistung	57 PS / 42 kW
Max. Drehmoment	174 Nm bei 1600 rpm
Zugraft	2850 daN
Wendelüfter	Standard
Kühlsystem	2 Kühler (Wasser + Hydraulikoel)
Getriebe	
Typ	Hydrostatisch
Anzahl Gänge (vorwärts/rückwärts)	2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)	25 km/h
Differenzialsperre	Sperrdifferenzial an Vorderachse
Parkbremse	Automatisch negativ
Hydraulik	
Hydraulikpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfluss - Druck	77 l/min - 235 bar
Tank	
Hydrauliköl	70 l
Kraftstoff	60 l
Geräuschemission und Vibration	
Innenschallpegel (LpA) gemäß Norm NF EN 12053 geprüft	76 dB(A)
Außenschallpegel (LwA)	104 dB(A)
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.5 m/s ²
Verschiedenes	
Sicherheit	Kabine ROPS - FOPS Level 1
Steuerung	JSM

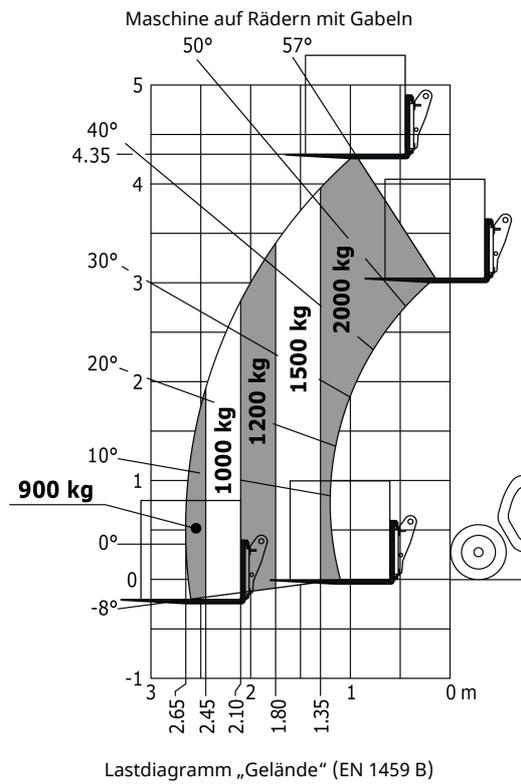
Reifenoptionen

Optional Reifen	Gesamthöhe	Gesamtbreite
Alliance 305/70 R16.5 141 A5 A550	1.96 m	1.48 m
31x15.5-15	1.93 m	1.65 m

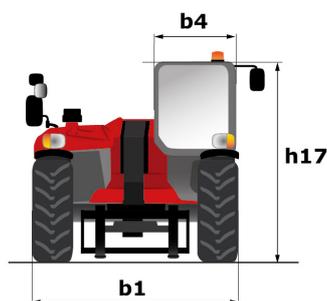
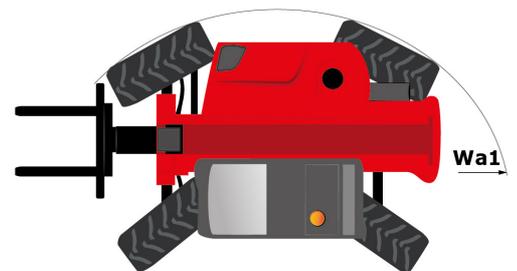
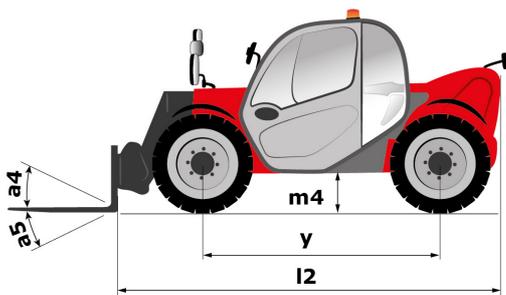
Optionen / Oberflächen

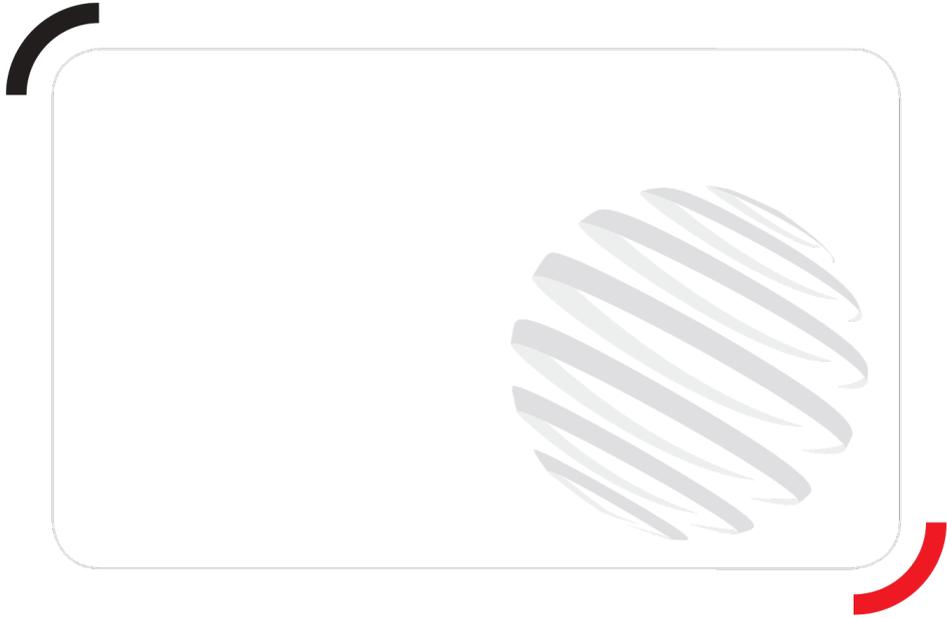
S : Standard / O : Option / - : Nicht verfügbar

	Classic	Premium	Elite
General			
Handgas	O	O	-
Speed limiter	O	O	-
drehbare, manuelle Anhängervorrichtung am Kontergewicht	O	O	-
Komfort			
Tuner-Radio (50 W)	S	-	-
Bluetooth-radio mit integriertem mikrofon (100 w)	O	S	-
Manuelle Klimaanlage	O	S	-
Stoffsitz (grammer)	S	-	-
Air suspension cloth-covered seat (Grammer)	O	S	-
Phone support	S	S	-
Hydraulik			
Easy Connect System (ECS)	S	S	-
Dauerstrom-Hydraulik	O	O	-
Attachment hydraulic flow control system	O	O	-
Rücklaufleitung zum Hydrauliköltank	O	O	-
Elektroventil für zwei Hydraulikfunktionen am Auslegerkopf	O	O	-
Hydraulische Anbaugeräteverriegelung	O	O	-
Strom / Sicherheit			
Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	S	-	-
Led-arbeitsscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	O	S	-
Arbeitsscheinwerfer am Ausleger	O	O	-
LED blue poultry lights (x2)	O	O	-



Maßzeichnung





Siège Social
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 Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.