

MLT 960

MLT 960

Heben

Max. Tragkraft	6000 kg
Max. Hubhöhe	9 m
Max. Reichweite	5.3 m
Reichweite bei max. Hubhöhe	1.1 m
Ausbrechkraft an der Schaufelkante	7300 daN

Dauer ohne Hublast

Heben	8.5 s
Senken	6.5 s
Teleskop ausfahren	7 s
Teleskop einfahren	6 s
Ankippgeschwindigkeit	3.8 s
Auskippgeschwindigkeit	3.6 s

Bereifung

500/70 - R24

Bremse

Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse, Bremskraftverstärkung an Vorder- und Hinterachse
Parkbremse	Automatische negativ Feststellbremse an Vorderachse

Motor

JOHN DEERE

Typ	4045 PWX 104 kW St.IIIB
Hubraum	4500 cm ³
Leistung	141 PS - 104 kW
Max. Drehmoment	534 Nm - 1500 U/min
Einspritzung	direkt
Kühlsystem	Wasser
Zugkraft unter Last	10.000 daN

Fahrtrieb

Getriebetyp	CVT DANA 318
Fahrtrichtungsschalter	Elektrohydraulische Steuerung
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach gesetzlichen Bestimmungen abweichen)	40 km/h

Hydraulik

Pumpe	Kolbenmembranpumpe
Regelventil	Verstellpumpe mit elektron. Regelung
	180 l/min - 270 bar (Load Sensing)
	Rexroth

Behälter

Hydrauliköl	153 l
Kraftstoff	135 l

Eigengewicht (mit Gabel)

11.400 kg

Abmessungen

1. Bodenfreiheit	0.45 m
2. Gesamtlänge	6.1 m
3. Radstand	3 m
4. Kabinenbreite	0.995 m
5. Gesamtbreite	2.48 m
6. Gesamthöhe	2.53 m
7. Wenderadius	4.3 m
8. Wenderadius (mit Gabel)	5.49 m
Gabelzinken Standard (Länge x Breite x Stärke)	1200 x 200 x 60 mm

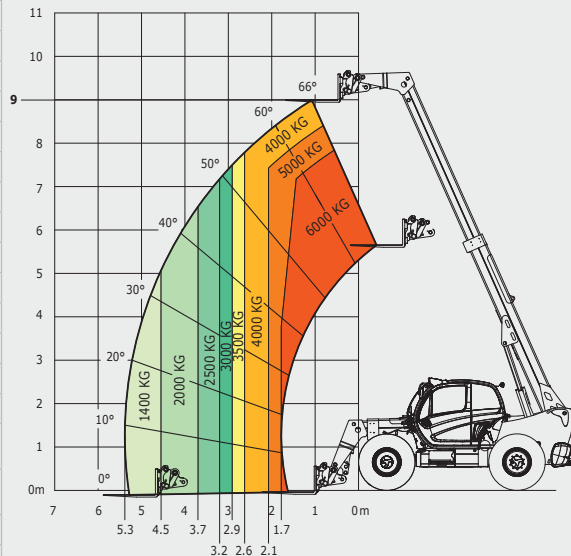
Geräuschemissionen

Innenschallpegel (LpA)	80 dB
Außenschallpegel (LwA)	105 dB
Vibrationswert an Händen/Armen	< 2.5 m/s ²

Lastdiagramm (Industrie)

Prüfverfahren EN1459 A

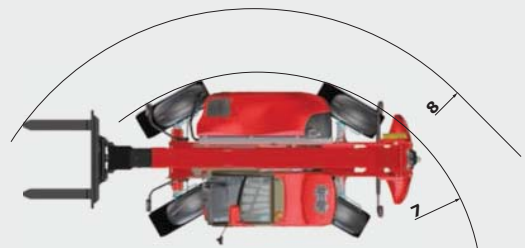
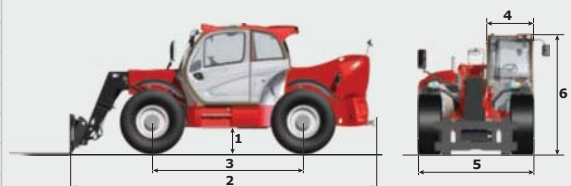
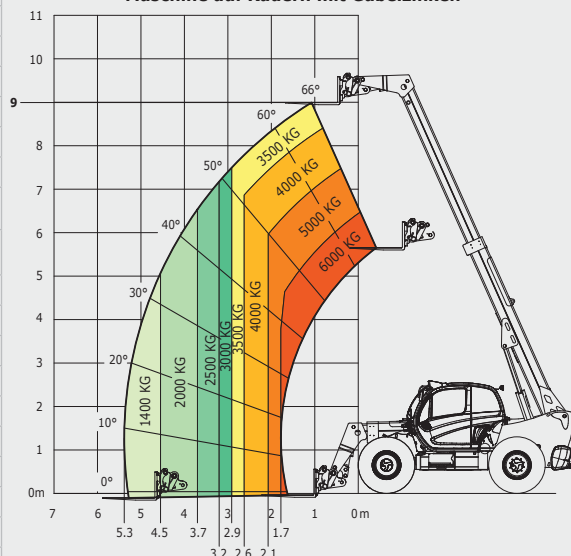
Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - LSP 600mm



Lastdiagramm

Prüfverfahren EN1459 B

Maschine auf Rädern mit Gabelzinken



Dieser Prospekt enthält die Beschreibung der Ausführungen und möglichen Konfigurationen von MANITOU-Produkten, die sich in ihrer jeweiligen Ausrüstung unterscheiden können. Die in diesem Prospekt dargestellten Ausrüstungen können je nach Ausführung zur Grundausstattung oder zur Sonderausrüstung gehören oder nicht erhältlich 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. Das Dokument ist vertraglich nicht bindend. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht erschöpfend. Die Logos sowie das visuelle Erscheinungsbild des Unternehmens sind Eigentum von MANITOU und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die Fotos und Zeichnungen in dieser Broschüre dienen nur zur Information und als Anhaltspunkt.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Aufsichtsrat - Firmenkaptal: 39 547 824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes

