

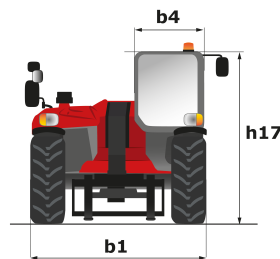
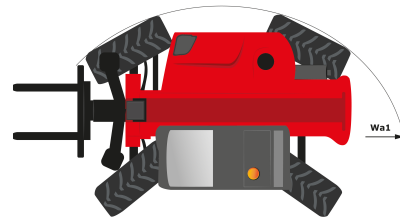
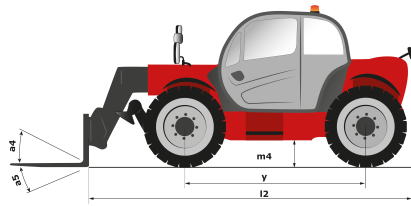
Technisches Datenblatt

# MT 1840

Teleskoplader

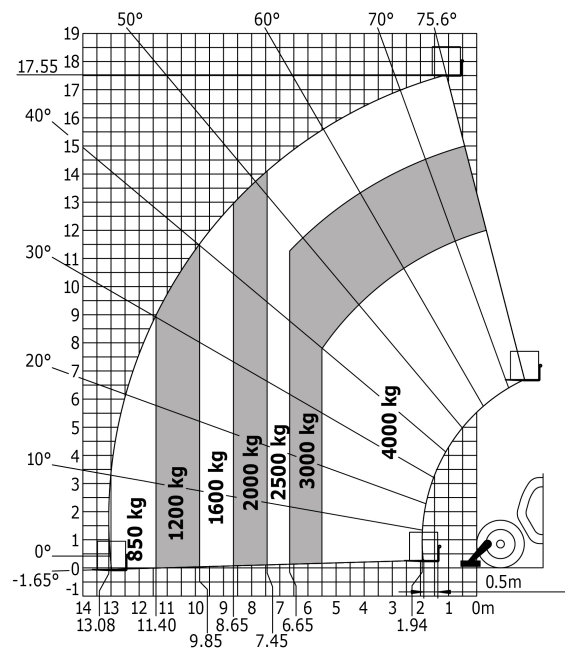
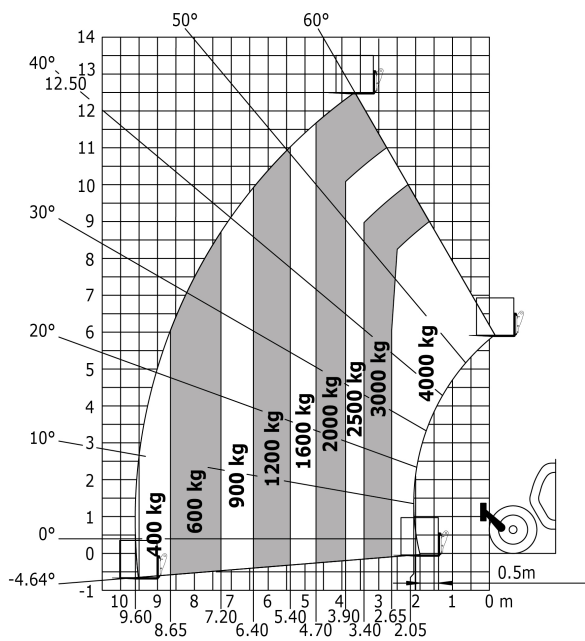


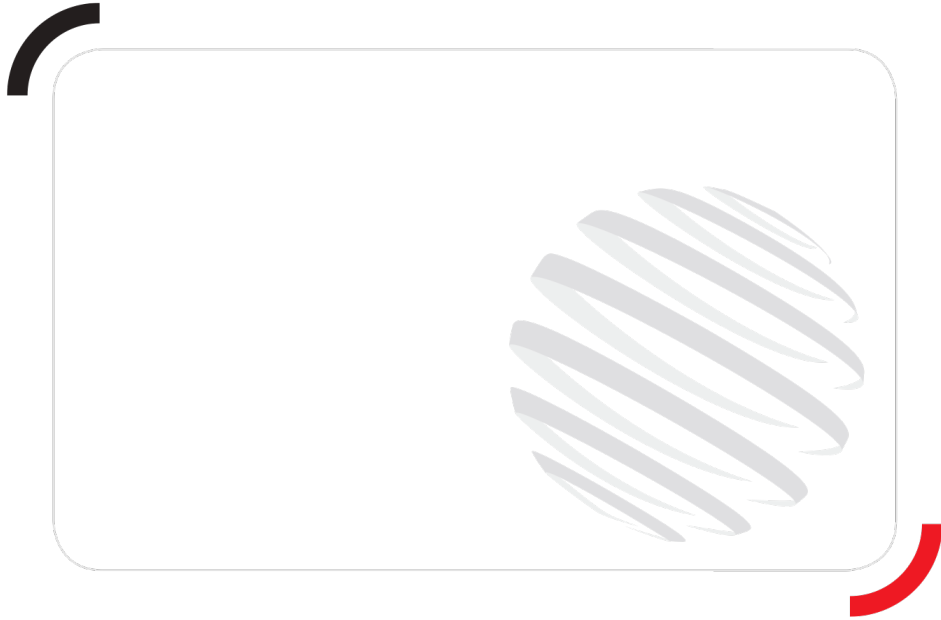
Leistungsvermögen	Metrisch
Max. Tragkraft	4000 kg
Max. Hubhöhe	17.55 m
Max. Reichweite	13.08 m
Losbrechkraft an Schaufel	8150 daN
Gewicht und Reifengröße	
l2 - Gesamtlänge mit Geräteträger	6.27 m
b1 - Gesamtbreite	2.42 m
h17 - Gesamthöhe	2.50 m
y - Radstand	3.07 m
m4 - Bodenfreiheit	0.42 m
b4 - Gesamtbreite mit Kabine	0.89 m
a4 - Kippwinkel	12 °
a5 - Schüttwinkel	114 °
Wa1 - Wenderadius (Radaußenseite)	4.01 m
Leergewicht (mit Gabeln)	11800 kg
Standardreifen	Luftbereifung
Standardgabeln	1200x125x50
Leistungsdaten	
Heben	16 s
Senken	12 s
Teleskop ausfahren	16 s
Teleskop einfahren	13 s
Ankippen	4 s
Auskippen	4 s
Antrieb	
Hersteller	Perkins
Umweltschutznormen	Stage IV / Tier 4 Final
Modell	854F-E34TA
Leistung	100 PS / 75 kW
Max. Drehmoment	430 Nm bei 1400 rpm
Zugkraft mit Last	7300 daN
Getriebe	
Typ	Drehmomentwandler
Anzahl Übersetzungen (vorwärts/rückwärts)	4/4
Feststellbremse	Automatisch negativ
Betriebsbremse	Im Ölbad laufende Mehrscheiben an Vorder- und Hinterachse
Hydraulik	
Pumpenart	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Druck	170 l/min - 270 bar
Tank	
Motoröl	135 l
Hydrauliköl	135 l
Kraftstoff	140 l
Geräuschemission und Vibration	
Geräuschpegel am Fahrerstand (LpA)	78 dB(A)
Umgebungsgeräusch LwA	103 dB(A)
Schwingungsbelastung Hand/Arm	<2.5 m/s <sup>2</sup>
Verschiedenes	
Lenkräder/Antriebsräder	4 / 4
Sicherheit	Norm EN 15000 Kabine ROPS - FOPS Level 2
Steuerungen	JSM



Traglasttabellen

Maschine auf Rädern mit Gabeln - mit Niveau-Ausgleich





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](http://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.