

Technisches Datenblatt :

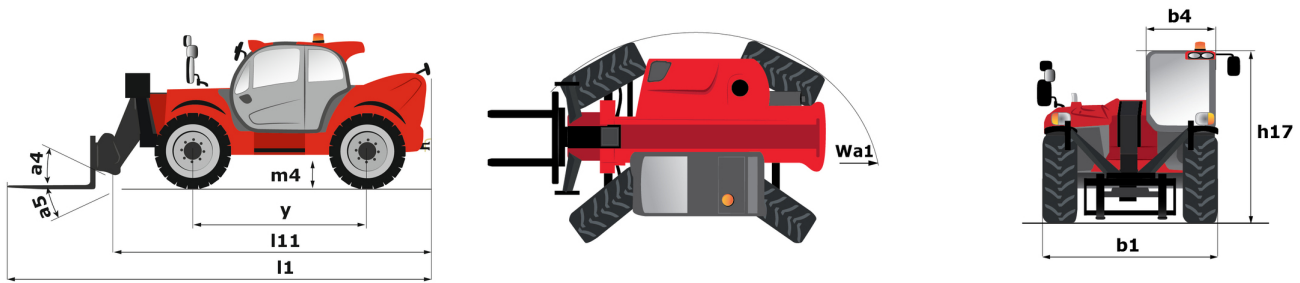
MT 1840 HA



Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		4000 kg
Max. Hubhöhe		17.55 m
Maximale seitliche Reichweite		13.08 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		8390 daN
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge mit Gabelträger	l11	6.15 m
Gesamtbreite	b1	2.36 m
Gesamthöhe	h17	2.45 m
Radstand	y	3.07 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.37 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.89 m
Kippwinkel	a4	12 °
Schüttwinkel	a5	114 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	4.01 m
Unladen weight (with man basket)		12680 kg
Bereifung		Pneumatisch
Reifenmodelle		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 50 mm
Leistung		
Heben		14.20 s
Senken		14.60 s
Teleskop ausfahren		18.60 s
Teleskop Einfahren		15.50 s
Ankippen		5.10 s
Auskippen		4.80 s
Motor		
Hersteller		Perkins
Motornorm		Stage IV / Tier 4 Final
Motor Modell		854E-E34TA
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3400 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor - Leistung (kW)		100 Hp / 75 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		430 Nm @ 1400 rpm
Zugkraft		7220 daN
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		3 / 3
Max. travel speed		24.90 km/h
Parkbremse		Automatische Feststellbremse
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorderachsen
Hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge / Hydraulikdruck		170 l/min / 270 bar
Tankkapazität		
Motoröl		7.50 l
Hydrauliköl		135 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		140 l
Inhalt DEF Tank		21.60 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		18 dB
Umgebungsgeräusch (LwA)		103 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 2.50 m/s²
Kompatible Plattform		
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	1000 kg
Anzahl Personen (innen)		3
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep	5000 m x 1200 m
Gewicht der Arbeitsbühne*		1150 kg
Diverse		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Sicherheit / Sicherheit Zulassung der Kabine		Standard EN 15000 / Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Steuerungen		JSM
Zusätzliche Informationen		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

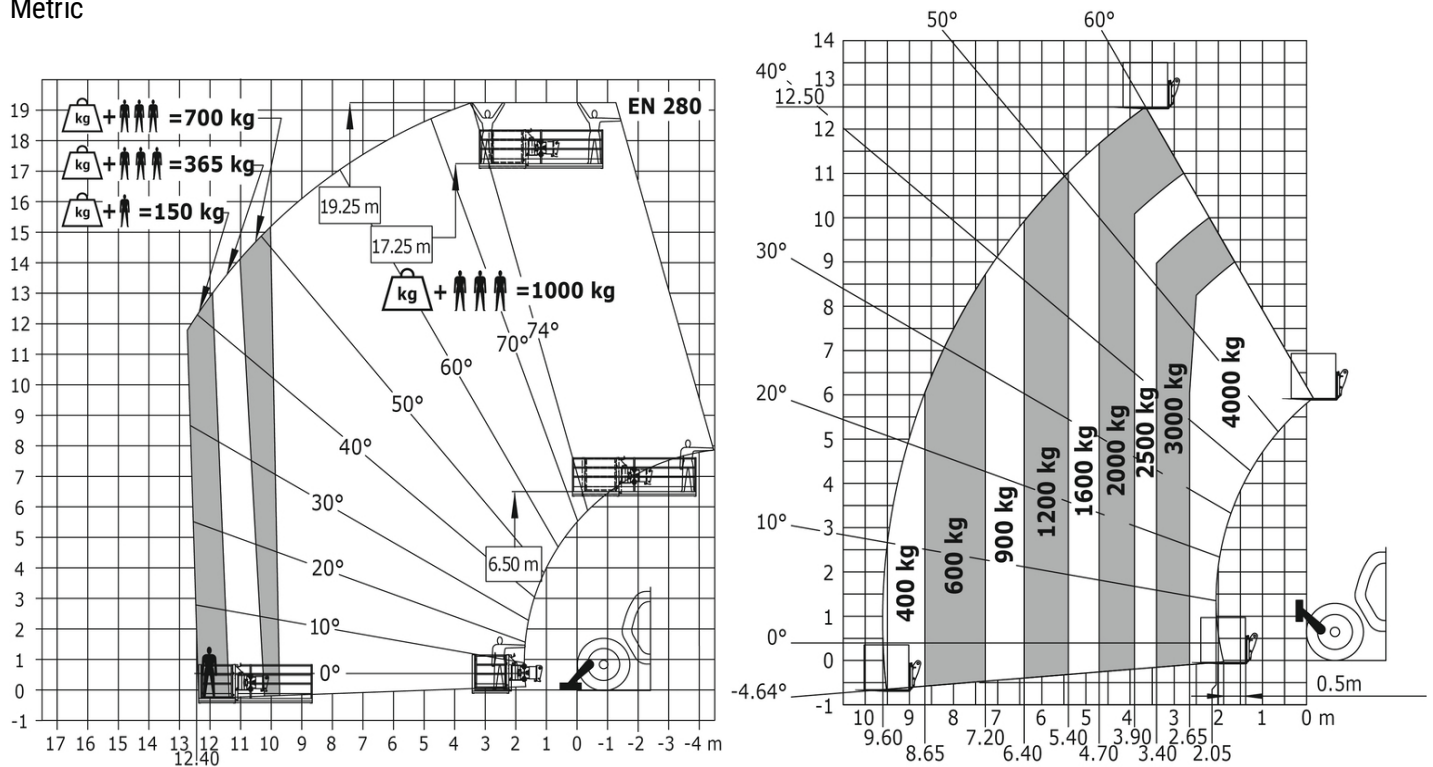
Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

MT 1840 HA - Maßzeichnung



MT 1840 HA - Traglasttabellen

Machine on stabilizers with bucket basket and levelling device Maschine auf Rädern mit Gabelzinken - mit Niveauausgleich
Metric





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.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508