

Technische fiche :

# **MT 1840 HA**

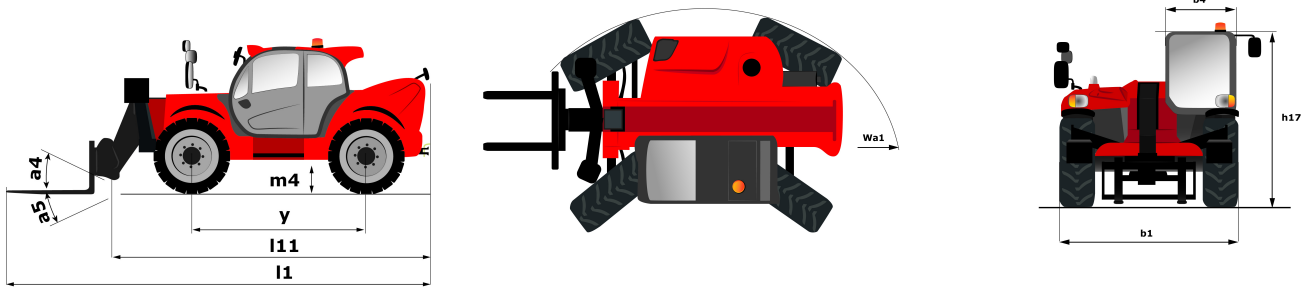
---



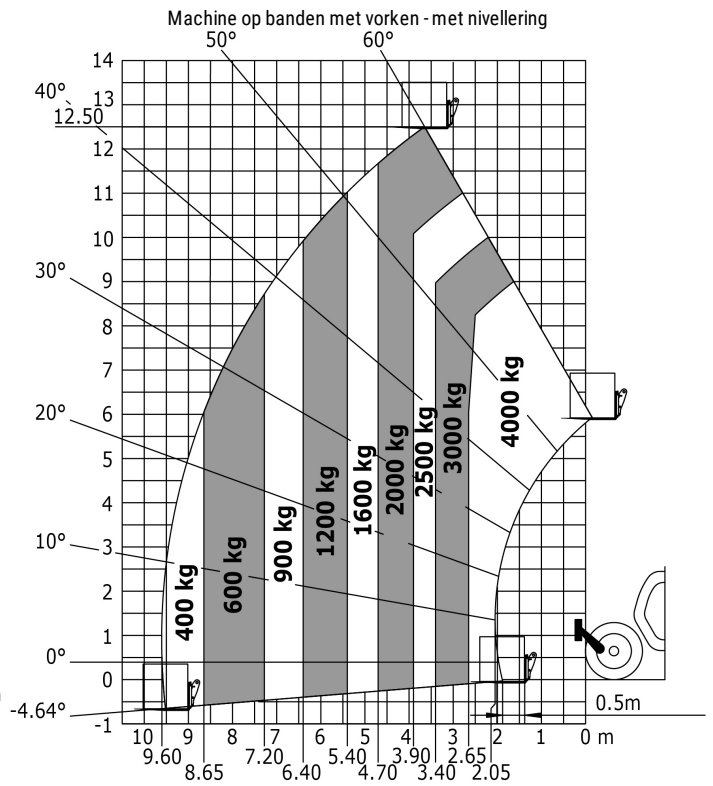
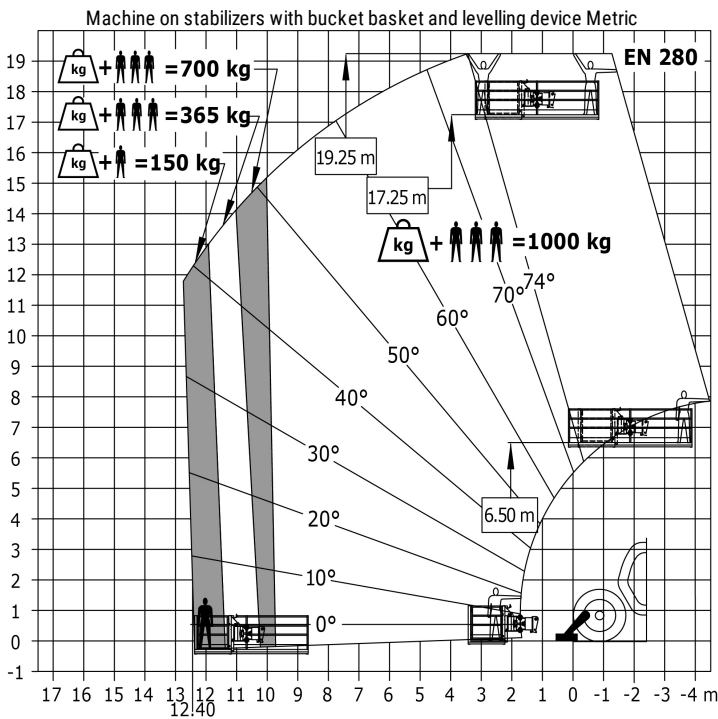
Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit	Q	4000 kg
Max. hijshoogte	h3	17.55 m
Maximale reikwijdte	l4	13.08 m
Lostrekkraft aan de bak		8390 daN
Gewicht en afmetingen		
Totale lengte aan het schutbord	l11	6.16 m
Totale breedte	b1	2.42 m
Totale hoogte	h17	2.5 m
Wielbasis (y)	y	3.07 mm
Bodemvrijheid machine	m4	0.37 m
Totale breedte cabine	b4	0.89 m
Graafhoek	a4	90 °
Storhoek	a5	90 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	4.01 m
Unladen weight (with man basket)		12680 kg
Uitrusting banden		Pneumatisch
Modellen banden		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 50 mm
Prestatie		
Heffen		14.2 s
Verlagen		14.6 s
Uitschuiven uitschuifbare arm		18.6 s
Intrekken uitschuifbare arm		15.5 s
Graven		5.1 s
Storten		4.8 s
Motor		
Merk		Perkins
Motomom		Stage IV / Tier 4 Final
Motormodel		854E-E34TA
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 3400 cm <sup>3</sup>
I.C. Motorvermogen - Vermogen (kW)		100 Hp / 75 kW
Max. koppel / Motorkoppel		430 Nm @ 1400 rpm
Trekkraft		7220 daN
transmissie		
Type		Hydrostatisch
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		3 / 3
Max. travel speed		24.9 km/h
Handrem		Automatische parkeerrem
Bedrijfsrem		Oil-Immersed multi-discs braking on front axles
hydraulisch		
Pomptype		Tandwielpompe
Hydraulisch debiet / Hydraulische druk		170 l/min / 270 Bar
Tankinhoud		
Motorolie		7.50 l
Hydraulische olie		135 l
Inhoud brandstoftank		140 l
DEF tank capacity		21.60 l
Geluid en trillingen		
Lawaai op de bestuurdersplaats (LpA)		18 dB(A)
Lawaai in de omgeving (Lwa)		103 dB(A)
Trillingen op het geheel handen/amen		< 2.5 m/s <sup>2</sup>
Compatibel platform		
Platformcapaciteit	Q	1000 kg
Aantal personen (binnen)		3
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	5000 m x 1200 m
Eigen gewicht*		1150 kg
Diverse		
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 2
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Veiligheid / Veiligheid cabinehomologatie		Standard EN 15000 / ROPS - FOPS cab (level 2)
Commando's		JSM
Additional information		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

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

# Tekening met afmetingen



# Lastendiagram





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)



Deze publicatie geeft een beschrijving van de versies en configuratiemogelijkheden van de Manitou-producten, waarvan de uitrusting kan verschillen. De afgebeelde uitrustingen in deze brochure kunnen standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de versies. Manitou behoudt zich het recht voor om op te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving de vermelde specificaties te wijzigen. De weergegeven specificaties zijn niet bindend voor de fabrikant. Voor meer bijzonderheden kunt u uw Manitou dealer raadplegen. Dit document is niet contractueel. De presentatie van de producten is niet contractueel. Specificatielijst is niet uitputtend. De logo's, evenals de visuele identiteit van de onderneming zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en schema's in deze brochure zijn bedoeld als informatie en zijn indicatief.

MANITOU BF NV - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Kapitaal: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes