Technische fiche :

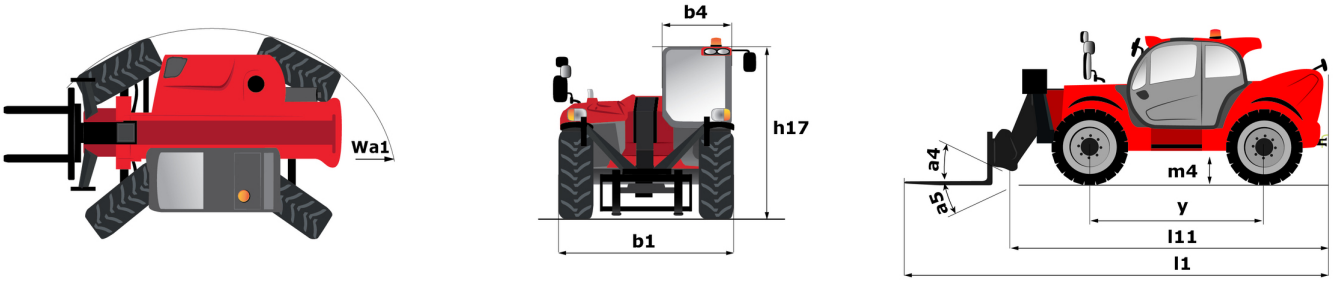
MT 1440 A



MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

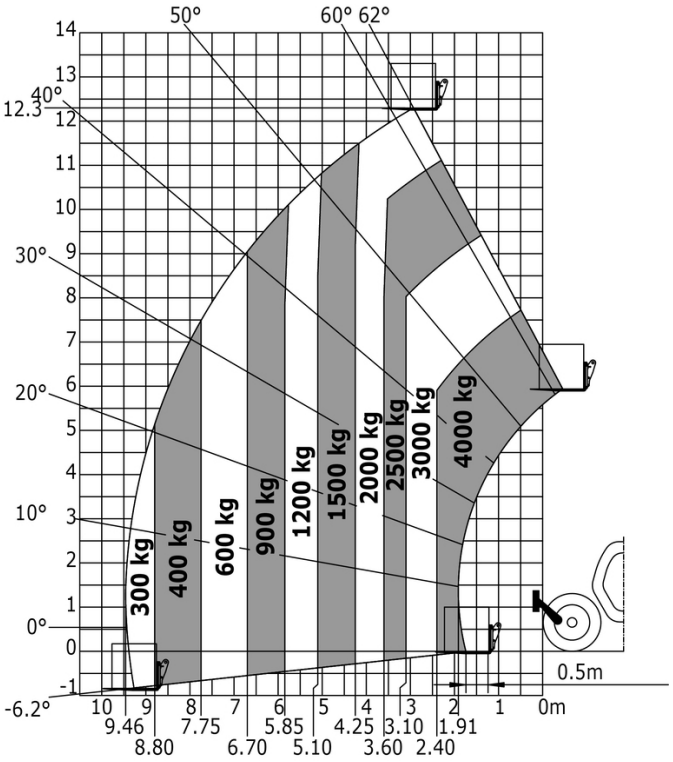
Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit		4000 kg
Max. hijshoogte		13.53 m
Max. bereik		9.46 m
Lostrekkracht aan de bak		7916 daN
Gewicht en afmetingen		
Totale lengte aan het schutbord	l11	6.02 m
Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	6.13 m
Totale breedte	b1	2.36 m
Totale hoogte	h17	2.45 m
Wielbasis (y)	y	3.07 m
Bodemvrijheid machine	m4	0.37 m
Totale breedte cabine	b4	2.37 m
Graafhoek	a4	12 °
Storthoek	a5	114 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	3.94 m
Gewicht		11200 kg
Unladen weight (with man basket)		11620 kg
Uitrusting banden		Pneumatisch
Modellen banden		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Prestatie		
Heffen		14 s
Verlagen		14 s
Uitschuiven uitschuifbare arm		19.70 s
Intrekken uitschuifbare arm		14.20 s
Graven		5 s
Storten		5 s
Motor		
Merk		Perkins
Motornorm		Stage IV / Tier 4 Final
Motormodel		854FE34TA
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 3400 cm³
I.C. Motorvermogen - Vermogen		100 Hp / 75 kW
Max. koppel / Motorkoppel		430 Nm @ 1400 rpm
Trekkracht		8090 daN
Transmissie		
Type		Koppelomvormer
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		4 / 4
Max. travel speed		24.90 km/h
Handrem		Automatische parkeerrem
Bedrijfsrem		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hydraulisch		
Pomptype		Tandwielpomp
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)		78 dB
Lawaai in de omgeving (Lwa)		103 dB
Trillingen op het geheel handen/armen		< 2.50 m/s²
Compatibel platform		
Platformcapaciteit	Q	1000 kg
Aantal personen		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 level 2 cab
Commando's		JSM

MT 1440 A - Tekening met afmetingen

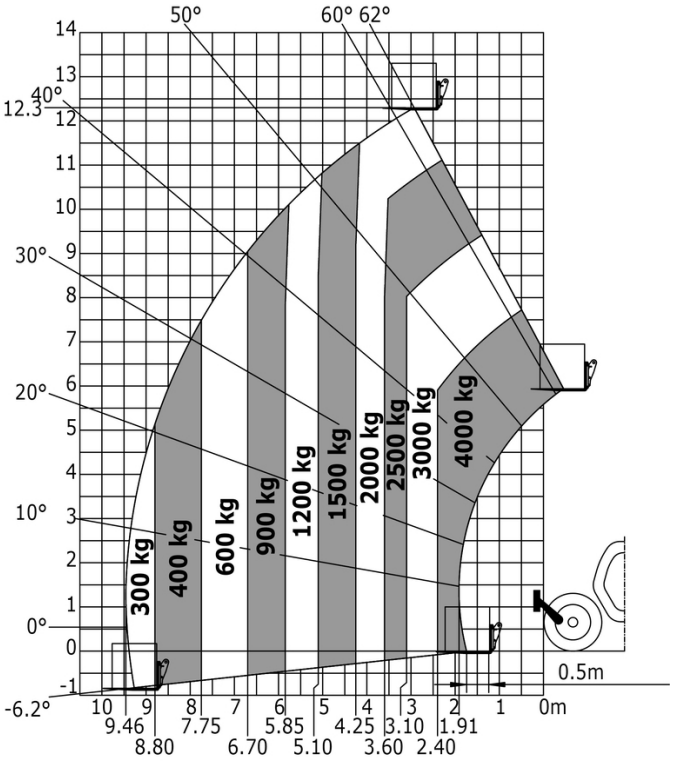


MT 1440 A - Lastendiagram

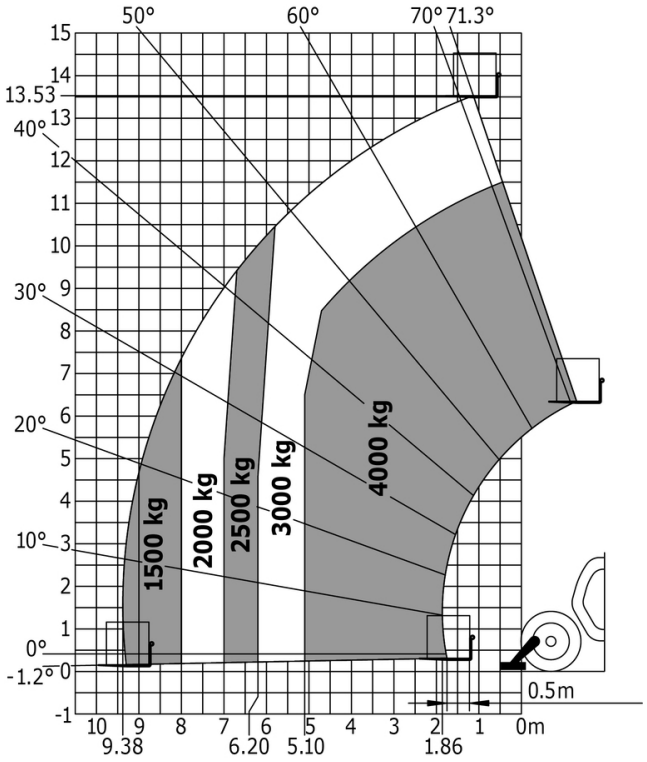
Machine op banden met vorken



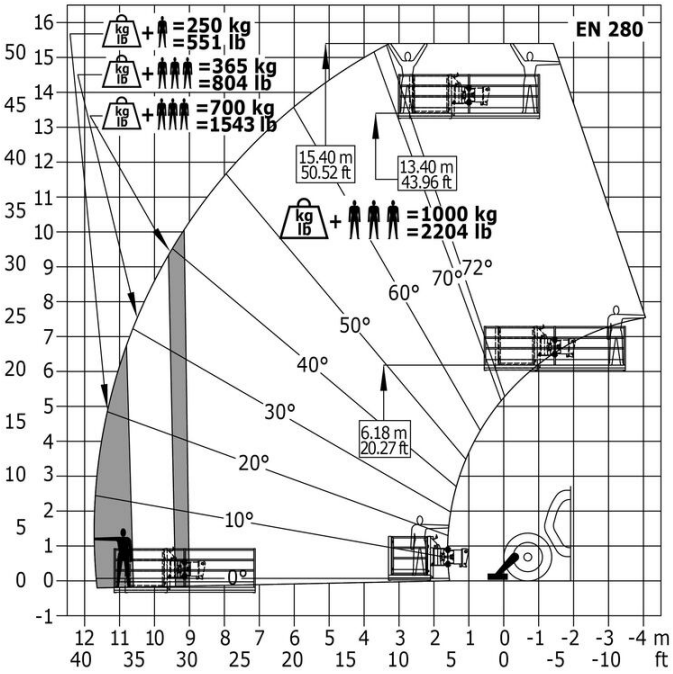
Machine op banden met vorken - met nivellering



Rotatie op verlaagde stabilisatoren met vorken



Machine op stempels met veiligheidskooi



Hoofdkantoor
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - Frankrijk
Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.
MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes