

Technische fiche :

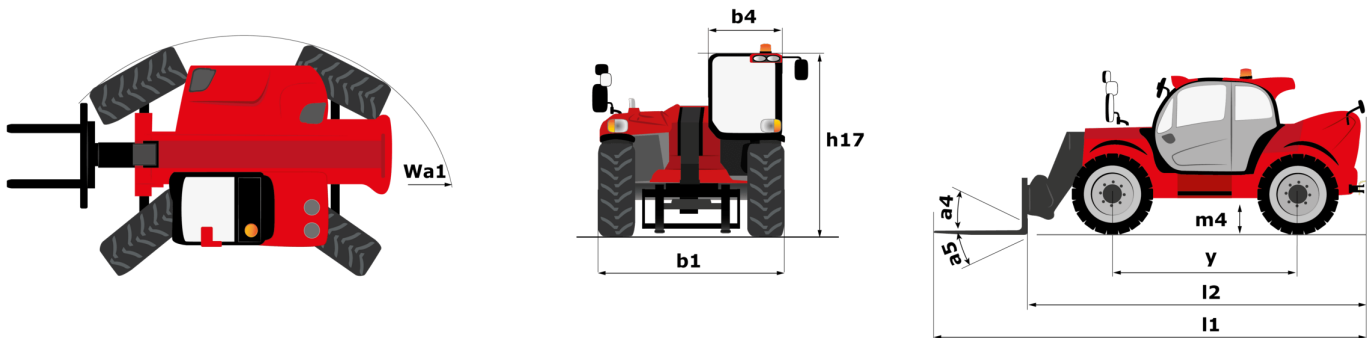
MHT 11250 MINING ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit		24999 kg
Lastwaarpunt	c	900 mm
Max. hijshoogte		10.60 m
Max. bereik		6 m
Gewicht en afmetingen		
Totale lengte	l1	8.92 m
Onbelast gewicht (met vorken)		31610 kg
Bodemvrijheid machine	m4	0.47 m
Wielbasis (y)	y	4.10 m
Lengte tot voorzijde van de vorken	l2	7.12 m
Totale breedte	b1	2.84 m
Totale hoogte	h17	3.03 m
Totale breedte cabine	b4	0.95 m
Stortheok	a5	105 °
Graafhoek	a4	12 °
Draaistraal (buitenkanthoek)	Wa1	5.50 m
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1800 mm x 220 mm / 100 mm
Framevlakstellingscorrector	a9	10 °
Banden		
Modellen banden		18.00 R25
Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Steering mode		2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode
Motor		
Merk		Yanmar
Motomom		Stage V / Tier 4
Motormodel		4TN107TF6SMU2
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 4567 cm³
I.C. Motorvermogen / Vermogen		211 Hp / 155 kW
Max. koppel / Motorkoppel		805 Nm@1500 rpm
Motorkoelingsysteem		Water
Number of batteries		2
Batterij		12 V
Transmissie		
Type		Hydrostatisch
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		2 / 2
Max. travel speed		25 km/h
Handrem		Automatische negatieve parkeerrem
Bedrijfsrem		Oil-immersed multi-discs braking on front & rear axles
Hellingvermogen - belast / onbelast		57.70 % / 31.50 %
Hydraulisch		
Pomptype		Lastafhankelijke pomp
Hydraulisch debiet - Hydraulische druk		275 l/min - 350 bar
Tankinhoud		
Motorolie		13 l
Hydraulische olie		290 l
Inhoud brandstoftank		315 l
Diverse		
Veiligheid cabinehomologatie		ROPS - FOPS level 2 cab
Commando's		JSM

MHT 11250 Mining ST5 - Tekening met afmetingen

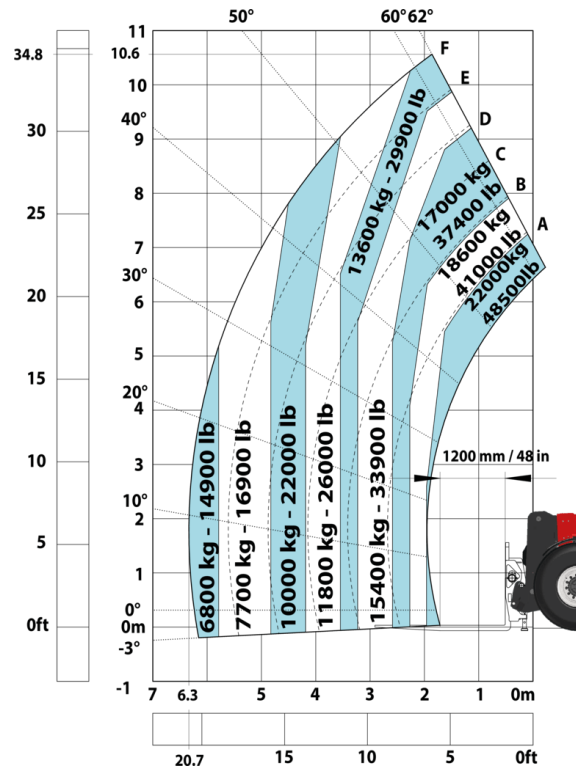


MHT 11250 Mining ST5 - Lastendiagram

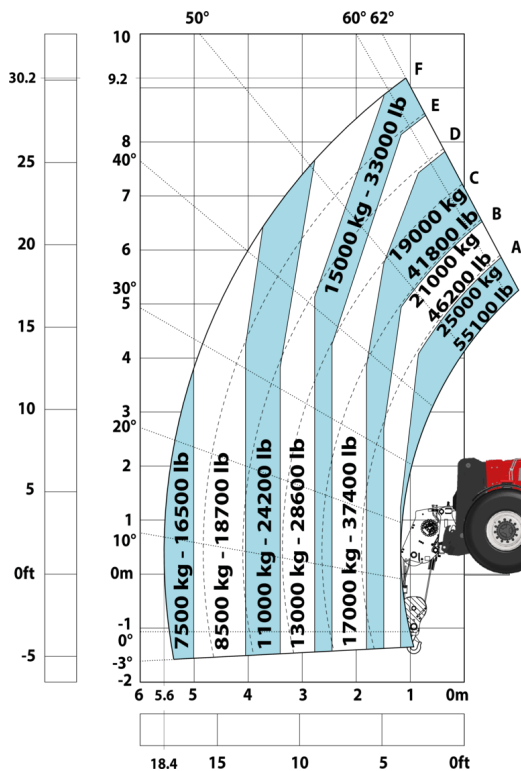
Machine op banden met vorken LC 900 mm



Machine op banden met vorken LC 1200 mm



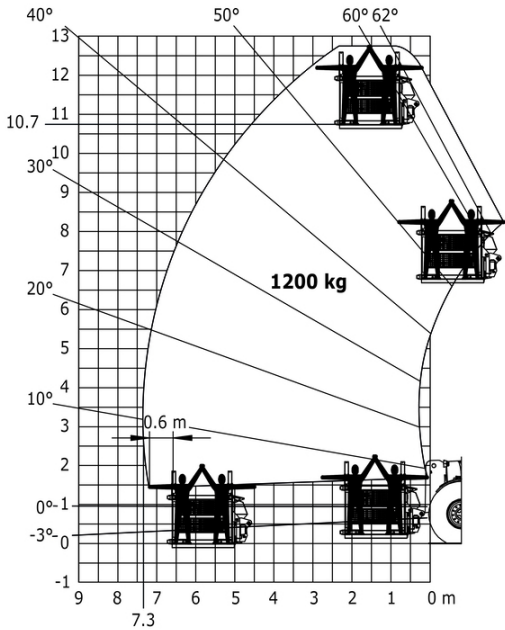
Machine on tyres with winch 25000 kg (Metric)



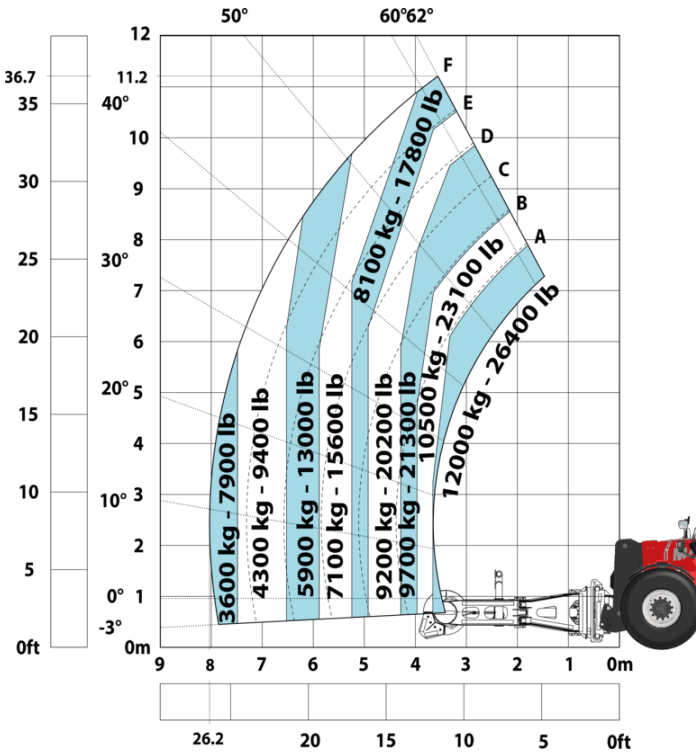
Machine on tyres with 3-hook jib 25000 kg (Metric)



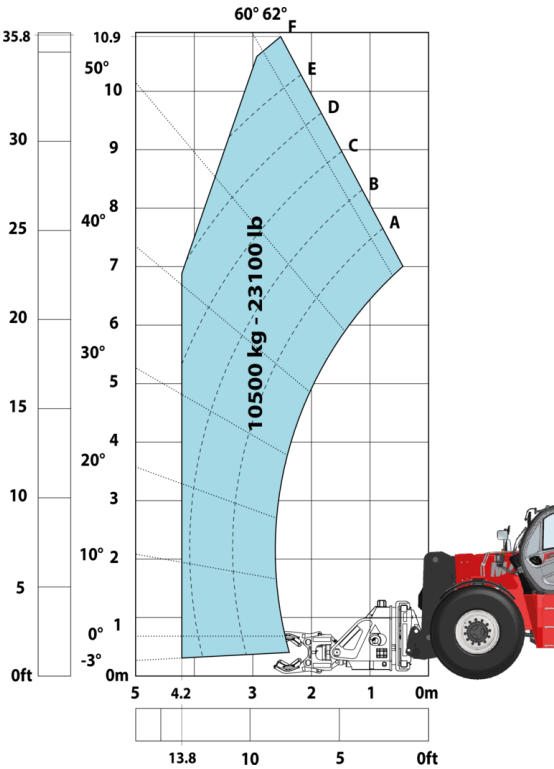
Machine on tyres with underground mining platform (Metric)



Machine on tyres with tyre handler TH 63 (Metric)



Machine on tyres with cylinder handler CH 10 (Metric)



Mining Specifications

	MHT 11250 Mining ST5
Lifting function	
Camera in armkop met scherm in de cabine	0
Klemvoorziening (bediening vanuit cabine)	S
Working platform predisposition with remote control	S
Lighting	
Brake Lights ON When Park Brake ON	S
Flat Led Rotating Beacon	S
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	S
LED tramming lights	S
LED work lights on the boom (x2)	S
LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	S
Motorization/Power	
Hydraulic hose sleeve burst protection	S
Radiator safety cap	S
Operator station	
Cabin first step at 400 mm	S
Roof and Windshield Guard	S
Other options	
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle	S
Stainless steel tool box	S
Secondary functions	
Automatisch smeersysteem (AGS)	0
Security	
"Guardian Angel" System Level 1	S
360° visibility safety system	S
Boom cylinder lock	S
Electromagnetic braking system TELMA	0
Emergency steering	S
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	S
Extinguisher brackets (x3)	S
Fire suppression system	0
Fuse board protection - MHT's	S
High visibility reflective strips	S
Loose wheel nut indicators	S
Marking - Warning & Danger decals	S
Mining protection grids: right, left and back windows	0
Negative brakes on front & rear axles	S
Steel Protection Guards on all working and road lights	S
System with attachments recognition (E-reco)	S
Wheel chocks	S

Uitrusting

Standaard
"Guardian Angel" System Level 1
360° visibility safety system
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle
Boom cylinder lock
Brake Lights ON When Park Brake ON
Cabin first step at 400 mm
Emergency steering
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external
Extinguisher brackets (x3)
Flat Led Rotating Beacon
Fuse board protection - MHT's
High visibility reflective strips
Hydraulic hose sleeve burst protection
Klemvoorziening (bediening vanuit cabine)
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)
LED tramming lights
LED work lights on the boom (x2)
LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)
Loose wheel nut indicators
Marking - Warning & Danger decals
Negative brakes on front & rear axles
Radiator safety cap
Roof and Windshield Guard
Stainless steel tool box
Steel Protection Guards on all working and road lights
System with attachments recognition (E-reco)
Wheel chocks
Working platform predisposition with remote control

Optioneel
Automatisch smeersysteem (AGS)
Camera in armkop met scherm in de cabine
Electromagnetic braking system TELMA
Fire suppression system
Mining protection grids: right, left and back windows



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 configuratie-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 specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties 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 - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes