

Technische fiche :

MHT 11250 MINING ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Max. capaciteit	Q	24999 kg
Lastzwaartepunt	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
Graafhoek	a4	12 °
Storhoek	a5	105 °
Draaistraal (buitenkant wielen)	Wa1	5.50 m
Lengte vorken / Breedte vorken / Vorkgedeelte	l / e / s	1800 mm x 220 mm x 100 mm
Framevlakstellingscorrector	a9	10 °
Banden		
Modellen banden		18.00 R25
Aantal voorwielen / achterwielen		2 / 2
Aandrijfwielen (voor / achter)		2 / 2
Stuurstand		2 wheel steer, 4 wheel steer, Crab mode
Motor		
Merk		Yanmar
Motomom		Stage V, Tier 4
Motormodel		4TN107TF-6SMU2
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 4567 cm³
Motorvermogen (pk / kW)		211 Hp / 155 kW
Max. koppel / Motorkoppel		805 Nm@1500 rpm
Motorkoelingsysteem		Water
Aantal batterijen		2
Batterij		12 V
Transmissie		
Type		Hydrostatisch
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		2 / 2
Max. rijsnelheid		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
brandstof		315 l
Diverse		
Certificering cabine		ROPS - FOPS level 2 cab
Commando's		JSM

MHT 11250 Mining ST5 - Tekening met afmetingen



Machine op banden met ondergronds mijnbouwplatform (metrisch)



Machine op banden met bandenafnemer TH 63 (metrisch)



Machine op banden met cilinderhandler CH 10 (metrisch)



Mining Specifications

	MHT 11250 Mining ST5
Lifting function	
Camera in giekkop met scherm in cabine	0
Voorbereiding werkplatform met afstandsbediening	S
Voorziening voor klem (bediening vanuit cabine)	S
Lighting	
LED Knipperlichten Op Cabine (Markeerlichten)	S
LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	S
LED-richtingaanwijzers	S
LED-werklichten - Op de armkop (Verreikerdeel)	S
Remlichten AAN Bij Ingeschakelde Parkeerrem	S
Vlakke LED-draailamp	S
Motorization/Power	
Bescherming tegen het barsten van hydrauliekslangomhulsels	S
Cyclonisch metalen voorfilter	S
Veiligheidsdop voor radiateur	S
Operator station	
Bescherming voor Dak en Voorruit	S
Eerste opstap cabine op 400 mm	S
Other options	
Roestwrijstalen gereedschapskist	S
Vergrendelbare accu- en startonderbrekers + startklemmen aansluiting	S
Pneumatics	
Stalen spatborden	0
Secondary functions	
Automatisch smeersysteem (AGS) - Chassis + giek	0
Snel vulsysteem voor diesel	0
Veiligheid	
360° zichtveiligheidssysteem	S
Achterbumper	0
Beschermroosters voor mijnbouw: rechter, linker- en achterraut	0
Beugelhouders voor brandblussers (x3)	S
Brandbeveiligingskit voor motorcompartiment	0
Brandblussysteem	0
Bumper aan de rechterzijde	0
Elektromagnetisch remsysteem TELMA	0
High visibility reflective strips	S
Indicatoren voor losse wielmoeren	S
Luchtinlaat-afsluitklep	0
Markering - Waarschuwing & Gevaar stickers	S
Noodstop: 1 in cabine, 2 extern	S
Noodsturing	S
Resetbare zekeringen - MHT's	S
SAHR negatieve remmen op voor- en achterassen	S
Stalen beschermkappen voor alle werk- en rijverlichting	S
Systeem "Guardian Angel"	S
Systeem met herkenning van accessoires (E-reco)	S
Vergrendeling van de giekcilinder	S
Wielblokken	S

Uitrusting

Standaard

360° zichtveiligheidssysteem
 Bescherming tegen het barsten van hydrauliekslangomhulsels
 Bescherming voor Dak en Voorruit
 Beugelhouders voor brandblussers (x3)
 Cyclonisch metalen voorfilter
 Eerste opstap cabine op 400 mm
 High visibility reflective strips
 Indicatoren voor losse wielmoeren
 LED Knipperlichten Op Cabine (Markeerlichten)
 LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)
 LED-richtingaanwijzers
 LED-werklichten - Op de armkop (Verreikerdeel)
 Markering - Waarschuwing & Gevaar stickers
 Noodstop: 1 in cabine, 2 extern
 Noodsturing
 Remlichten AAN Bij Ingeschakelde Parkeerrem
 Resetbare zekeringen - MHT's
 Roestwrijstalen gereedschapskist
 SAHR negatieve remmen op voor- en achterassen
 Stalen beschermkappen voor alle werk- en rijverichting
 Systeem "Guardian Angel"
 Systeem met herkenning van accessoires (E-reco)
 Veiligheidsdop voor radiator
 Vergrendelbare accu- en startonderbrekers + startklemmen aansluiting
 Vergrendeling van de giekcilinder
 Vlakke LED-draailamp
 Voorbereiding werkplatform met afstandsbediening
 Voorziening voor klem (bediening vanuit cabine)
 Wielblokken

Optioneel

Achterbumper
 Automatisch smeersysteem (AGS) - Chassis + giek
 Beschermroosters voor mijnbouw: rechter, linker en achterruit
 Brandbeveiligingskit voor motorcompartment
 Brandblussysteem
 Bumper aan de rechterzijde
 Camera in giekkop met scherm in cabine
 Elektromagnetisch remsysteem TELMA
 Luchtinlaat-afsluitklep
 Snel vulsysteem voor diesel
 Stalen spatborden



MANITOU **HANDLING YOUR WORLD**

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