Ficha técnica:

MHT 11250 MINING ST5

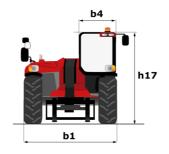


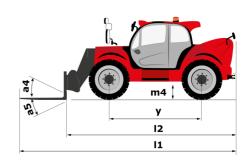


Capacidade		Métrico	
Capacidade máx.		24999 kg	
entro de gravidade da carga	c	900 mm	
•	C		
Iltura de elevação máx.		10.60 m	
lcance máx.		6 m	
eso e dimensões		0.00	
Comprimento total	l1	8.92 m	
leso em vazio (com garfos)		31610 kg	
istância ao solo	m4	0.47 m	
istância entre eixos	у	4.10 m	
omprimento até à face dos garfos	12	7.12 m	
argura total	b1	2.84 m	
Itura total	h17	3.03 m	
argura total da cabina	b4	0.95 m	
ngulo de inclinação	a4	12 °	
ngulo de descarga	a5	105 °	
aio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	5.50 m	
omprimento dos garfos / Largura dos garfos / Secção do garfo	I / e / s 1800 r	mm x 220 mm x 100 mm	
orretor de nível	a9	10°	
neus			
neus standard		18.00 R25	
úmero de rodas de dianteiras / traseiras		2/2	
odas de tração (dianteira / traseira)		2/2	
oddo de dayao (dianiena / daoena)	Direção de 2 r	Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo	
Aodo de direção	Direção de 21	caranguejo	
Motor			
farca do motor		Yanmar	
lorma do motor		Stage V, Tier 4	
Modelo do motor		4TN107TT-6SMU2	
lúmero de cilindros / Capacidade dos cilindros		4 - 4567 cm³	
otência do motor (cv / kW)		211 Hp / 155 kW	
inário máx. / Rotação do motor		805 Nm@1500 rpm	
istema de refrigeração do motor		Água	
lúmero de baterias		2	
lateria		12 V	
ransmissão			
ipo de transmissão		Hidrostático	
lúmero de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		2/2	
elocidade máxima de deslocação		25 km/h	
ravão de estacionamento	Travão d	Travão de mão automático negativo	
ravão de serviço	Travões multidi	Travões multidiscos imersos em óleo nos eixos	
tampa admissível - com carga / sem carga		dianteiro e traseiro 57.70 % / 31.50 %	
lidráulico		07.70 /0 / 01.00 /0	
ino de bomba hidráulica		ombo Lood consing	
		Bomba Load sensing	
ébito hidráulico - Pressão hidráulica		275 I/min - 350 bar	
apacidade do tanque		10.1	
leo do motor		13	
leo hidráulico		290	
ombustível		315	
liversos			
Certificação da cabina	Cabi	na ROPS - FOPS nível 2	
Comandos		JSM	

MHT 11250 Mining ST5 - Esquemas dimensionais

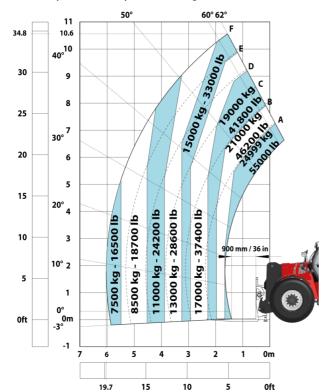




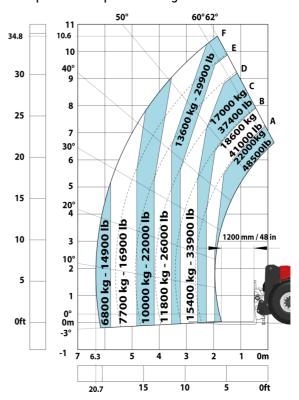


MHT 11250 Mining ST5 - Diagramas de carga

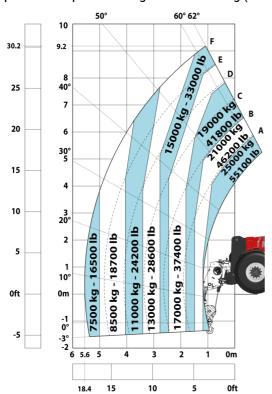
Máquina sobre pneus com garfos LC 900 mm



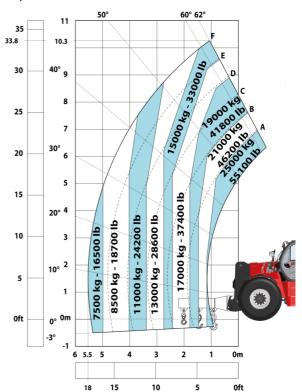
Máquina sobre pneus com garfos LC 1200 mm



Máquina sobre pneus com guincho 25000 kg (Metric)

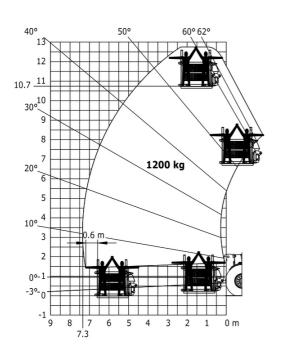


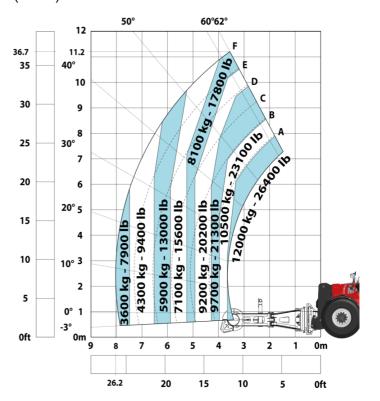
Máquina sobre pneus com lança de ganchos 25000 kg (Metric)



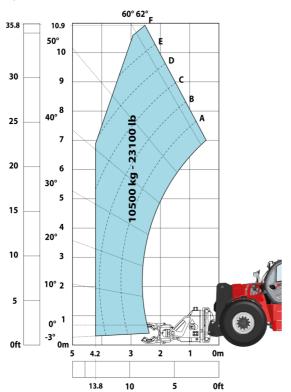
Máquina sobre pneus com cesta para minas subterrânea (Metric)

Máquina sobre pneus com manipulador de pneus TH 63 (Metric)





Máquina sobre pneus com manipulador de cilindros CH 10 (Metric)



Mining Specifications

	MHT 11250 Mining ST5
Função de elevação	MITT 11200 Milling 010
Câmara na ponta da lança com écran na cabina	0
Pré-instalação de pinça (comandos na cabina)	S
Pré-instalação de plataforma com controlo remoto	S
Funções secundárias	ŭ
Fast fuel filling system	0
Sistema de lubrificação automática (AGS) - Chassis + lança	0
Iluminação	U
Brake Lights ON When Park Brake ON	S
3	S
LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	S
LED tramming lights	
LED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	\$
Luz rotativa	S
Luzes de trabalho LED - Na parte superior da lança (parte fixa) (x2)	S
Motorização/Potência	
Hydraulic hose sleeve burst protection	S
Radiator safety cap	S
Outras opções	
Caixa de ferramentas em aço inoxidável	S
Isolador Bateria/starter + Jump Start ao ar livre com caixa à prova de intempéries	S
Pneus	
Steel mudguards	0
Posto do operador	
Cabin first step at 400 mm	S
Roof and Windshield Guard	S
Segurança	
"Guardian Angel" System Level 1	S
Boom cylinder lock	S
Direção de emergência	S
Emergency stop by safety valve	0
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	S
Engine compartment fire prevention kit	0
Fire suppression system	0
Fuse board protection - MHT's	S
Guardas de protecção de aço em todas as luzes de trabalho e estradas	s
High visibility reflective strips	S
Loose wheel nut indicators	S
	S S
Marcas - adesivos de advertência e de perigo	0
Mining protection grids: right, left and back windows	
Negative brakes on front & rear axles	S
Porta extintor de incêndio (x3)	S
Rear bumper	0
Retardador eletromagnético TELMA	0
Right side bumper	0
Sistema de reconhecimento de acessórios (E-reco)	S
Sistema de visibilidade 360°	S
Wheel chocks	S

Equipamentos

Standard

"Guardian Angel" System Level 1

Boom cylinder lock

Brake Lights ON When Park Brake ON

Cabin first step at 400 mm

Caixa de ferramentas em aço inoxidável

Direção de emergência

Emergency stop: 1 in cab, 2 on external

Fuse board protection - MHT's

Guardas de protecção de aço em todas as luzes de trabalho e estradas

High visibility reflective strips

Hydraulic hose sleeve burst protection

Isolador Bateria/starter + Jump Start ao ar livre com caixa à prova de intempéries

LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)

LED tramming lights

LED working lights on cab (x4: 2 front + 2 rear)

Loose wheel nut indicators

Luz rotativa

Luzes de trabalho LED - Na parte superior da lança (parte fixa) (x2)

Marcas - adesivos de advertência e de perigo

Negative brakes on front & rear axles

Porta extintor de incêndio (x3)

Pré-instalação de pinça (comandos na cabina)

Pré-instalação de plataforma com controlo remoto

Radiator safety cap

Roof and Windshield Guard

Sistema de reconhecimento de acessórios (E-reco)

Sistema de visibilidade 360°

Wheel chocks

Opciona

Câmara na ponta da lança com écran na cabina

Emergency stop by safety valve

Engine compartment fire prevention kit

Fast fuel filling system

Fire suppression system

 $\label{eq:mining_protection} \mbox{Mining protection grids: right, left and back windows}$

Rear bumper

Retardador eletromagnético TELMA

Right side bumper

Sistema de lubrificação automática (AGS) - Chassis + lança

Steel mudguards





Sede Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - France Tél.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem préaviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes