Scheda tecnica:

MHT 11250 MINING ST5

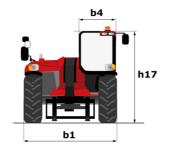


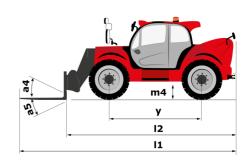


Canacità	Matica
Capacità	Metrico
Portata massima	24999 kg
Baricentro del carico	c 900 mm
Altezza massima di sollevamento	10.60 m
Sbraccio massimo	6 m
Peso e dimensioni	
Lunghezza totale	l1 8.92 m
Peso a vuoto (con forche)	31610 kg
Altezza libera dal suolo	m4 0.47 m
Interasse	y 4.10 m
Lunghezza al piano forche	l2 7.12 m
Larghezza	b1 2.84 m
Altezza	h17 3.03 m
Larghezza cabina	b4 0.95 m
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4 12 °
Angolo di inclinazione in avanti	a5 105°
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1 5.50 m
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	I / e / s 1800 mm x 220 mm x 100 mm
Correttore di livello	a9 10°
Pneumatici	
Modelli di pneumatici	18.00 R25
Numero ruote anteriori / di ruote posteriori	2/2
Ruote motrici (anteriori / posteriori)	2/2
Ruote monici (amenon / postenon)	
Tipi di sterzata	2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, 5terzata "granchio"
Motore	
Marca motore	Yanmar
Norma motore	Stage V, Tier 4
Modello motore	4TN107TT-6SMU2
Numero di cilindri / Cilindrata	4 - 4567 cm³
Potenza motore (CV / kW)	211 cv / 155 kW
Coppia massima / Regime motore	805 Nm@1500 rpm
Sistema di raffreddamento motore	Acqua
Numero batterie	2
Batteria	12 V
Trasmissione	
Tipo di trasmissione	Idrostatico
Numero di marce (avanti / indietro)	2/2
Velocità massima di spostamento	25 km/h
Freno stazionamento	Freno di stazionamento negativo automatic
Freno di servizio	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anter posteriore
Pendenza superabile - con carico / senza carico	57.70 % / 31.50 %
·	57.70 % / 31.50 %
Idraulico	Damas - : :::- dst dkill.
Tipo di pompa	Pompa a cilindrata variabile
Portata idraulica - Pressione idraulica	275 l/min - 350 bar
Capacità del serbatoio	
Olio motore	13
Olio idraulico	290 l
Carburante	315 (
Varie	
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Comandi	JSM

MHT 11250 Mining ST5 - Disegno quotato

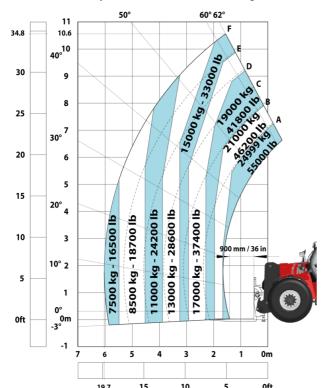




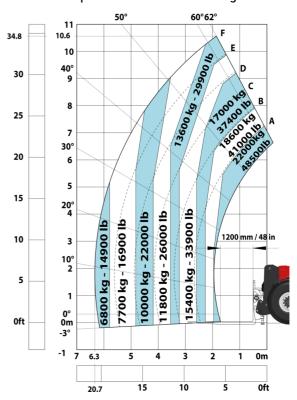


MHT 11250 Mining ST5 - Diagramma di carico

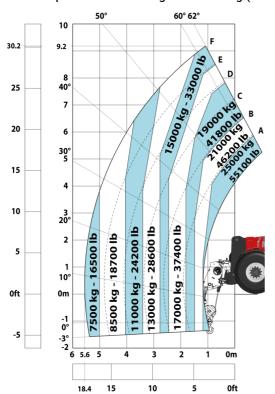
Macchina su pneumatici con forche Cdg 900 mm



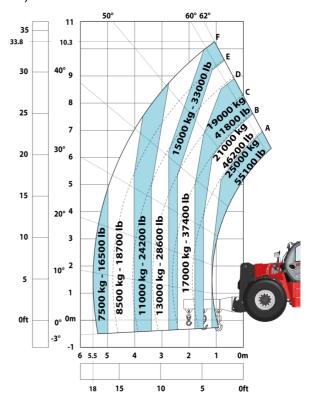
Macchina su pneumatici con forche Cdg 1200 mm



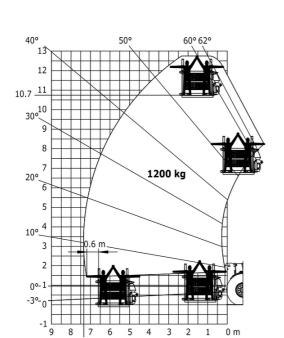
Macchina su pneumatici con argano 25000 kg (Metric)



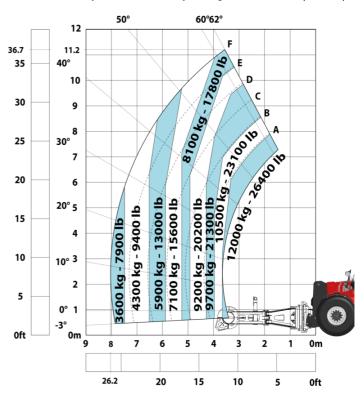
Macchina su pneumatici con braccetto 3 ganci 25000 kg (Metric)



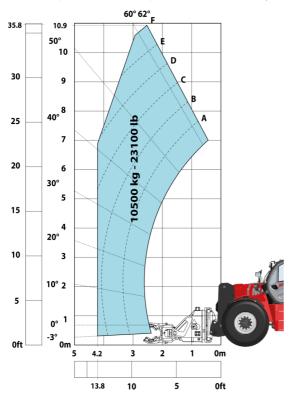
Macchina su pneumatici con cestello per miniera sotterranea (metrica)



Macchina su pneumatici con pinza gomme TH 63 (Metric)



Macchina su pneumatici con pinza cilindri CH 10 (Metric)



Mining Specifications

	MUT 11250 Minima C
Altre opzioni	MHT 11250 Mining S
Battery + Starter Isolators + Jump Start Receptacle	S
Cassetta porta-attrezzi in acciaio inossidabile	S
Funzione di sollevamento	, and the second
Predisposizione comando pinze (comandi da cabina)	S
Predisposizione elettro-idraulica cestello con unità di controllo	S
/ideocamera in testa braccio con schermo in cabina	0
Funzioni secondarie	0
Fast fuel filling system	0
5 ,	0
Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio	U
Brake Lights ON When Park Brake ON	S
Girofaro ribassato a LED	S
.ED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)	S
ED tramming lights	S
.ED working lights on cab (x4 : 2 front + 2 rear)	S
uci di lavoro a LED - Sulla parte superiore del braccio (parte issa) (x2)	S
Motorizzazione/Potenza	
Hydraulic hose sleeve burst protection	S
Metal cyclonic prefilter	S
Radiator safety cap	S
Pneumatici	
Steel mudguards	0
Sicurezza	, and the second
Guardian Angel" System Level 1	S
860° visibility safety system	S
Boom cylinder lock	S
Electromagnetic braking system TELMA	0
Emergency steering	S
Emergency stop by safety valve	0
Emergency stop: 1 in cab, 2 on external	S
Engine compartment fire prevention kit	0
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
Rear bumper	0
·	0
Pight side humper	_
Right side bumper	
Steel Protection Guards on all working and road lights	S
Steel Protection Guards on all working and road lights System with attachments recognition (E-reco)	S
Steel Protection Guards on all working and road lights System with attachments recognition (E-reco) Wheel chocks	
Steel Protection Guards on all working and road lights System with attachments recognition (E-reco)	S

Allestimento

Standard

"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

Cassetta porta-attrezzi in acciaio inossidabile

Emergency steering

Emergency stop: 1 in cab, 2 on external

Extinguisher brackets (x3)

Fuse board protection - MHT's

Girofaro ribassato a LED

High visibility reflective strips

Hydraulic hose sleeve burst protection

LED Flashing Lights On Cabin (Marker Lights)

LED tramming lights

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

Loose wheel nut indicators

Luci di lavoro a LED - Sulla parte superiore del braccio (parte fissa) (x2)

Marking - Warning & Danger decals

Metal cyclonic prefilter

Negative brakes on front & rear axles

Predisposizione comando pinze (comandi da cabina)

Predisposizione elettro-idraulica cestello con unità di controllo

Radiator safety cap

Roof and Windshield Guard

Steel Protection Guards on all working and road lights

System with attachments recognition (E-reco)

Wheel chocks

Opzionale

Electromagnetic braking system TELMA

Emergency stop by safety valve

Engine compartment fire prevention kit

Fast fuel filling system

Fire suppression system

Mining protection grids: right, left and back windows

Rear bumper

Right side bumper

Sistema di ingrassaggio automatico (AGS) - Telaio + braccio

Steel mudguards

Videocamera in testa braccio con schermo in cabina





Sede centrale

MANITOU ITALIA SrI Via Cristoforo Colombo 2, Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

www.manitou.com



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes