Scheda tecnica:

# **MRT 2260 E**

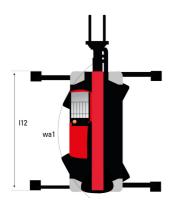


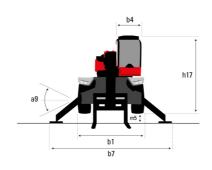


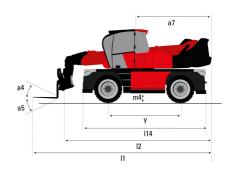


	MRT 2260 E creato il 9 novembre 2025 06:13 UT
Capacità	Metrico
Portata massima	6000 kg
Altezza massima di sollevamento	21.80 m
Sbraccio massimo	18.20 m
Peso e dimensioni	
Lunghezza (con forche)	l1 8.17 m
Lunghezza al piano forche	12 6.97 m
Larghezza	b1 2.50 m
Altezza	h17 3.10 m
Larghezza cabina	b4 0.96 m
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1 4.46 m
Altezza libera dal suolo	m4 0.38 m
Interasse	
	·
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4 12°
Angolo di inclinazione in avanti	a5 110°
Rotazione della torretta	360 °
Peso	18000 kg
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	I / e / s 100 mm x 1200 mm x 60 mm
Pneumatici	
Modelli di pneumatici	445/65 R22,5
Ruote motrici (anteriori / posteriori)	2/2
Tipi di sterzata	2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterzata a
	"granchio"
Stabilizzatori	Durania Adaptamina durahan
Tipo stabilizzatori	Braccio telescopico duplex
Comandi con stabilizzatori	Stabilizzatori a comando indipendente o combinato
Circuito Elettrico	
Numero batterie / Batteria	2 x 12 V
12V Capacità batteria	120 Ah
Corrente di avviamento della batteria	(EN)850 A
Motore/batteria	
Tecnologia della batteria	Lithium-ion
Capacità batteria	105 Ah
Tensione nominale della batteria	624 V
Tensione max. batteria	680 V
Potenza della batteria	65 kW/h
Potenza nominale motore elettrico	107 kW
Potenza motore idraulico	84 kW
Potenza del caricabatterie / Fase / Tipo di corrente	11 kW / Monofase o trifase / AC
Trasmissione	
Tipo di trasmissione	Elettrico
Numero di marce (avanti / indietro)	2/2
Velocità massima di spostamento	37 km/h
Forza di trazione	8600 daN
Trazione continua	4300 daN
Freno stazionamento	Freno di stazionamento negativo automatico
Face discontate	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
Freno di servizio	posteriore
Performance	
Pendenza max con carico / senza carico	36 % / 48 %
Pendenza superabile continua (a pieno carico / vuoto)	18 % / 23 %
Idraulico	
Tipo di pompa	Pistone a cilindrata fissa
Portata idraulica	175 l/min
Pressione idraulica	350 bar
Capacità del serbatoio idraulico	200 l
Rumore e vibrazione	
Rumorosità al posto di guida (LpA)	65 dB
Rumorosità nell'ambiente (LwA)	103 dB
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia	< 2.50 m/s²
Varie	200 1190
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)	2/2
Comandi	2 / Z 2 Joystick
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Riconoscimento automatico degli accessori (E-Reco)	Standard

### MRT 2260 e - Disegno quotato







Altri dati	
Lunghezza del telaio	
Interasse	
Altezza libera dal suolo	
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	
Lunghezza agli stabilizzatori	
Larghezza massima con stabilizzatori estesi	
Correttore di livello	
Luce libera dal suolo sotto pneumatici anteriori su stabilizzatori	

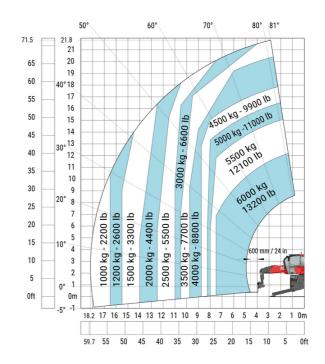
	Metrico
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

### MRT 2260 e - Diagramma di carico

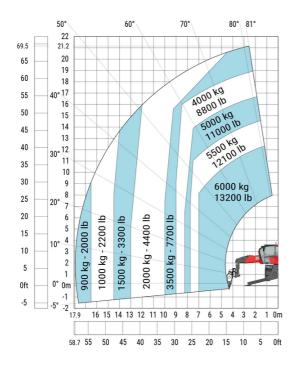
### Macchina su pneumatici con forche

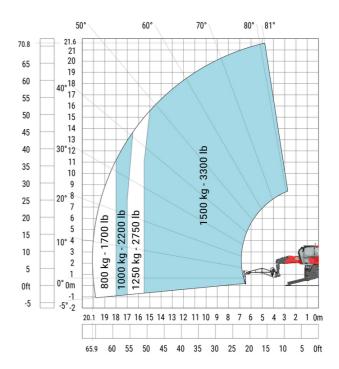
#### 70° 80° 81° 70.2 21.4 50° 20 65 19 60 18 17 55 16 50 15 40° 14 45 4500 kg - 9900 lb 13 40 12 11 35 10 30° 30 25 20 1500 kg - 3300 lb 2000 kg - 4400 lb 2500 kg - 5500 lb 3000 kg - 6600 lb 4000 kg - 8800 lb 1000 kg - 2200 lb 500 kg - 1100 lb 300 kg - 660 lb 15 10 5 0ft 15 14 13 12 11 10 35 30 20 15 10 40 25

### Macchina su stabilizzatori ribassati con forche (CAF) Metrico



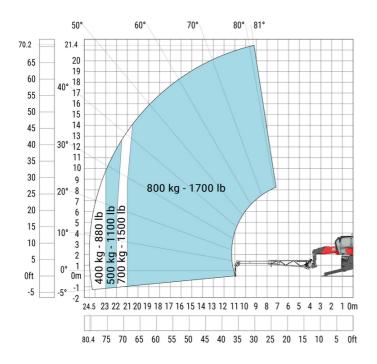
Macchina su stabilizzatori abbassati con verricello 6000 kg Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio da 1500 (metrico) kg con verricello (Metrico)

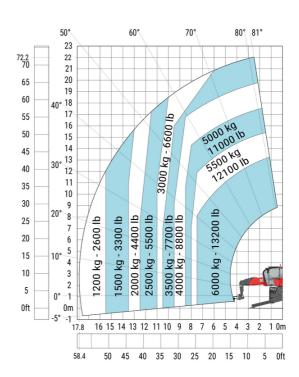




Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio estensibile con verricello (metrico)

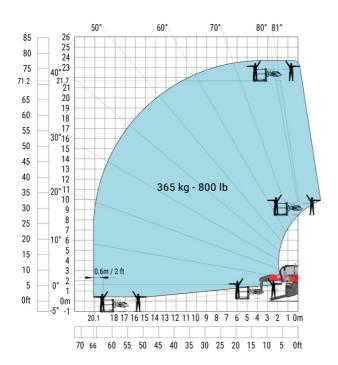
Macchina su stabilizzatori abbassati con gancio 6000 kg (metrico)

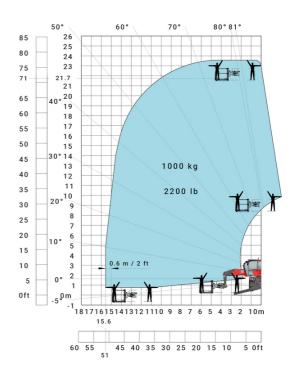




Rotazione su stabilizzatori con cestello da 365 kg

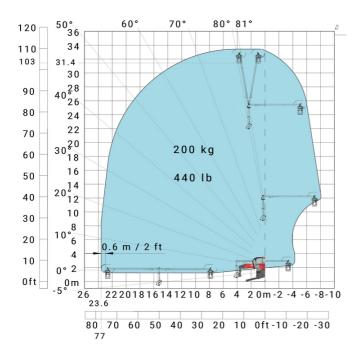
Rotazione su stabilizzatori con cestello da 1000 kg

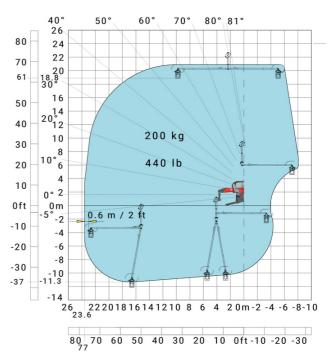




Rotazione su stabilizzatori con cestello 3D positivo

Rotazione su stabilizzatori con cestello 3D positivo/negativo





### **Allestimento**

## Equipment: E-xtra generator 18.4 kW

Motore	Metrico
Marca motore / Norma motore	Yanmar / Stage V / Tier 4
Modello motore	3TNV80F-ZXKMU
Numero di cilindri - Cilindrata	3 - 1267 cm³
Coppia massima / Rotazione motore (min)	74.50 Nm @ 1900 rpm
Potenza motore (CV)	25 cv
Potenza motore (kW)	18.40 kW
Regime motore	2800 грт
Sistema di raffreddamento motore	Raffreddamento ad acqua
Capacità del serbatoio	
Carburante	65 I
Olio motore	3.40





#### Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl

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