Scheda tecnica:

# **MRT 2660 E**

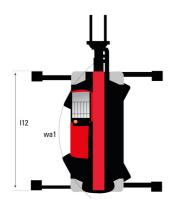


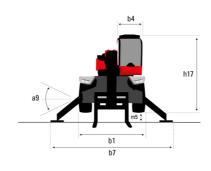


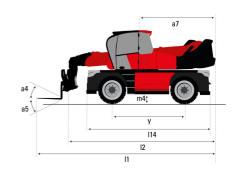


	MRT 2660 E creato il 15 dicembre 2025 14:48 UT
Capacità	Metrico
Portata massima	6000 kg
Altezza massima di sollevamento	25.90 m
Sbraccio massimo	21.70 m
Peso e dimensioni	21.70 111
	l1 9.28 m
Lunghezza (con forche)	
Lunghezza al piano forche	12 8.08 m
Larghezza	b1 2.50 m
Altezza	h17 3.10 m
Larghezza cabina	b4 0.96 m
Raggio di sterzata (esterno ruote)	Wa1 4.46 m
Altezza libera dal suolo	m4 0.38 m
Interasse	y 3.05 m
Angolo di inclinazione verso l'alto	a4 12 °
Angolo di inclinazione in avanti	a5 110°
Rotazione della torretta	360°
Peso Peso	18000 kg
	I / e / s 100 mm x 1200 mm x 60 mm
Lunghezza forche / Larghezza forche / Sezione forche	17 e / S 100 min x 1200 min x 60 min
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	
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	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 kWh
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
Freno di servizio	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anteriore
	posteriore
Performance	
Pendenza superabile - 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 I
·	2001
Rumore e vibrazione	20.15
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	
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)	2/2
Comandi	2 Joystick
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2
Riconoscimento automatico degli accessori (E-Reco)	Standard
automatio actin accessor (L neco)	Statiuatu

#### MRT 2660 e - Disegno quotato





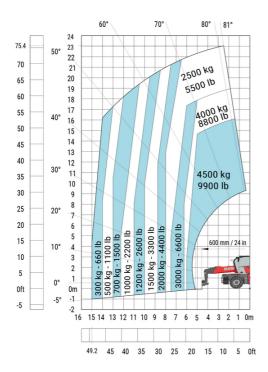


Altri dati	
Lunghezza del telaio	
Interasse	
Altezza libera dal suolo	
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	
Lunghezza agli stabilizzatori	
Larghezza massima con stabilizzatori estesi	
Correttore di livello	
Luce libera dal suolo sotto pneumatici anteriori su stabilizzatori	

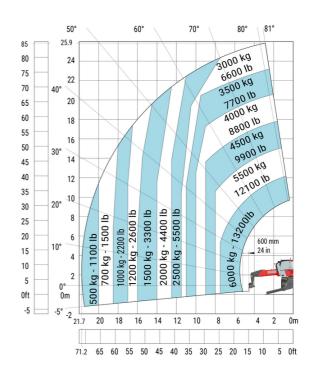
	Metrico
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	7 °
m5	0.43 m

### MRT 2660 e - Diagramma di carico

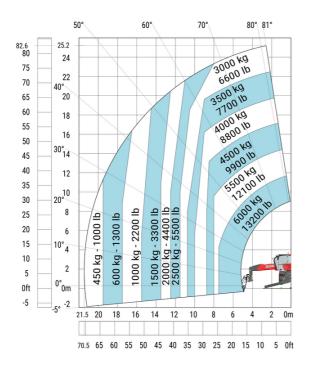
#### Macchina su pneumatici con forche

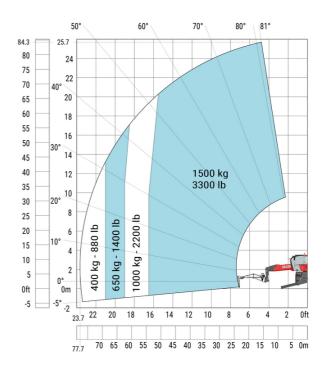


#### Macchina su stabilizzatori ribassati con forche (CAF) Metrico



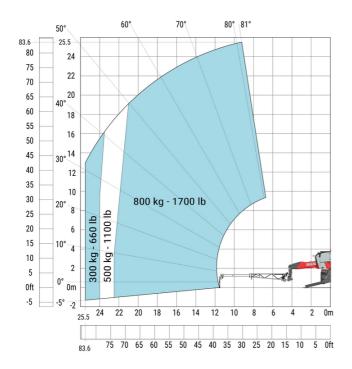
Macchina su stabilizzatori abbassati con verricello 6000 kg Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio da 1500 (metrico) kg con verricello (Metrico)

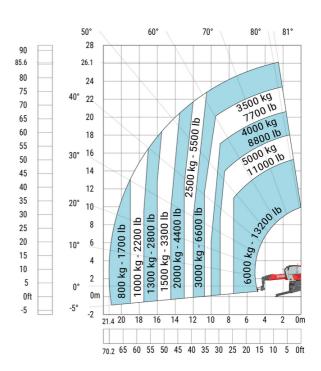




Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio estensibile con verricello (metrico)

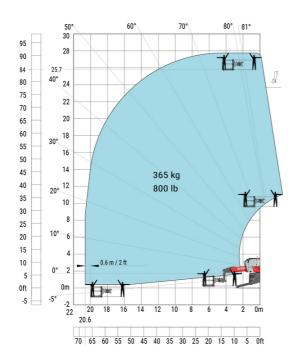
Macchina su stabilizzatori abbassati con gancio 6000 kg (metrico)

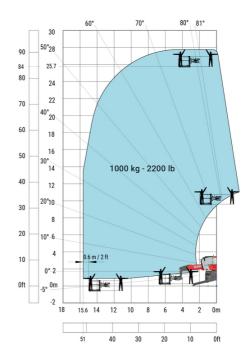




Rotazione su stabilizzatori con cestello da 365 kg

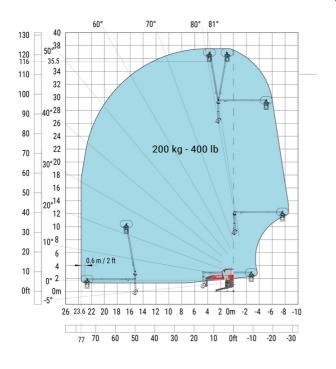
Rotazione su stabilizzatori con cestello da 1000 kg

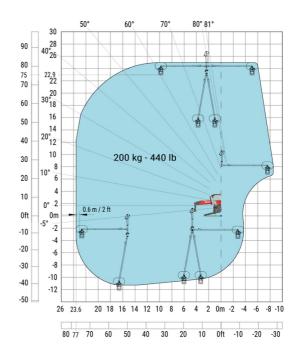




Rotazione su stabilizzatori con cestello 3D positivo

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 rpm
Sistema di raffreddamento motore	Raffreddamento ad acqua
Capacità del serbatoio	
Carburante	65
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