Scheda tecnica:

MRT 2660 E

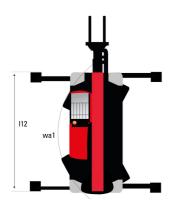


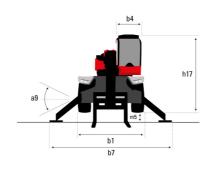


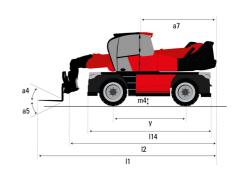


	MRT 2660 E creato il 9 novembre 2025 19:00 l	
Capacità	Metrico	
Portata massima	6000 kg	
Altezza massima di sollevamento	25.90 m	
Sbraccio massimo	21.70 m	
Peso e dimensioni		
Lunghezza (con forche)	l1 9.28 m	
	12 8.08 m	
Lunghezza al piano forche		
Larghezza	b1 2.50 m	
Altezza	h17 3.10 m	
Larghezza 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	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	
National (antenon / posterion)	2 ruote direttrici, 4 ruote direttrici, Sterzata a	
Tipi di sterzata	"granchio"	
Stabilizzatori		
Tipo stabilizzatori	Braccio telescopico duplex	
Comandi con stabilizzatori	Stabilizzatori a comando indipendente o combina	
Circuito Elettrico	Stabilizzation a contained malpendente o combine	
	2 x 12 V	
Numero batterie / Batteria		
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	2 / 2 37 km/h	
Forza di trazione	8600 daN	
	4300 daN	
Trazione continua		
Freno stazionamento	Freno di stazionamento negativo automatico	
Freno di servizio	Freni multidisco a bagno d'olio su assale anterior posteriore	
Performance	posteriore	
Pendenza max con carico / senza carico	26 W 1 A O W	
	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		
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)	2/2	
Comandi	2 Joystick	
Certificazione della cabina	Cabina ROPS - FOPS Livello 2	
Riconoscimento automatico degli accessori (E-Reco)	Standard	

MRT 2660 e - Disegno quotato





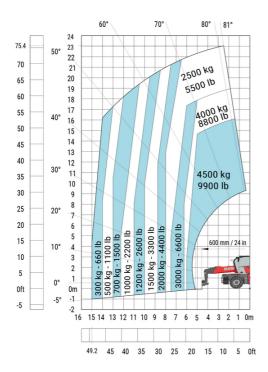


Altri dati		
Lunghezza del telaio		
Interasse		
Altezza libera dal suolo		
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)		
Lunghezza agli stabilizzatori		
Larghezza massima con stabilizzatori estesi		
Correttore di livello		
Luce libera dal suolo sotto pneumatici anteriori su stabilizzatori		

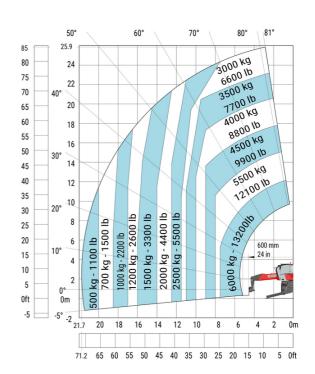
	Metrico
l14	5.69 m
у	3.05 m
m4	0.38 m
a7	2.97 m
l12	5.30 m
b7	5.79 m
a9	+/- 7 °
m5	0.43 m

MRT 2660 e - Diagramma di carico

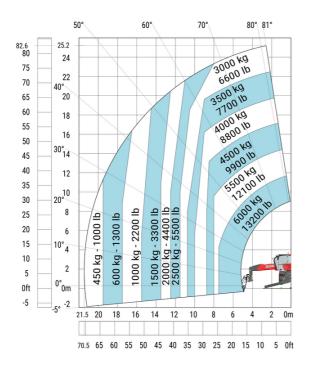
Macchina su pneumatici con forche

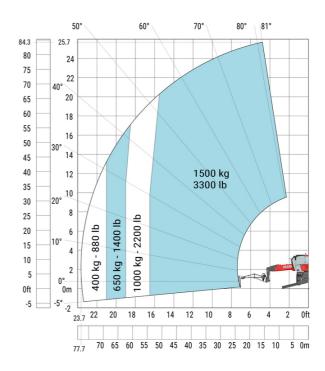


Macchina su stabilizzatori ribassati con forche (CAF) Metrico



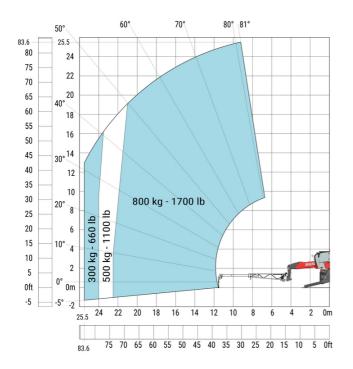
Macchina su stabilizzatori abbassati con verricello 6000 kg Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio da 1500 (metrico) kg con verricello (Metrico)

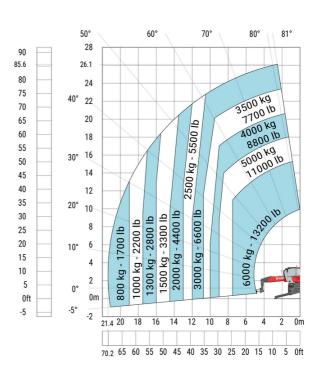




Macchina su stabilizzatori abbassati con braccio estensibile con verricello (metrico)

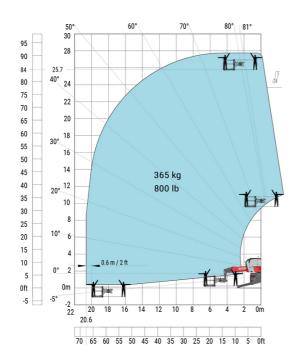
Macchina su stabilizzatori abbassati con gancio 6000 kg (metrico)

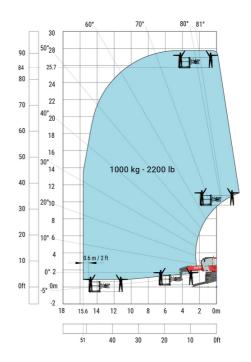




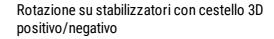
Rotazione su stabilizzatori con cestello da 365 kg

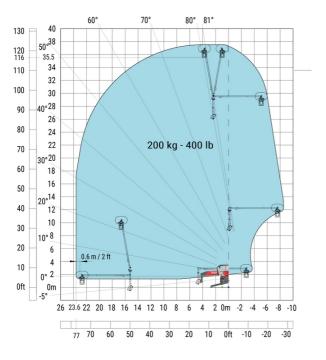
Rotazione su stabilizzatori con cestello da 1000 kg

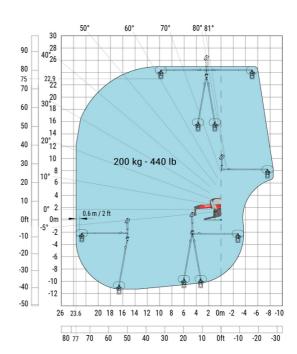




Rotazione su stabilizzatori con cestello 3D positivo







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 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