

Scheda tecnica :

160 ATJ



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

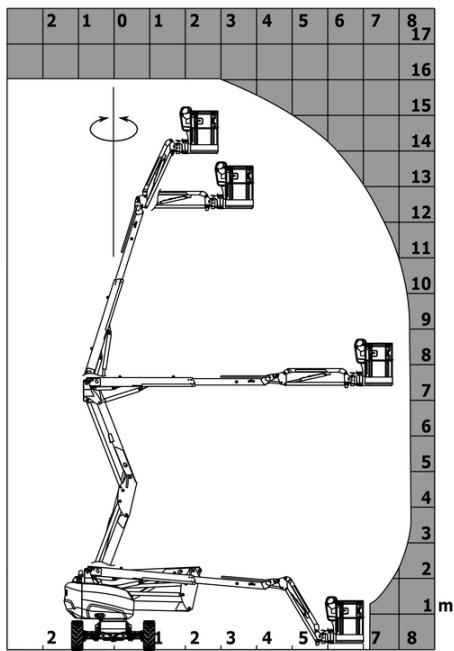
Capacità		Metrico	
Altezza di lavoro	h21	16.02 m	
Altezza della piattaforma	h7	14.02 m	
Sbraccio massimo		8.30 m	
Sbalzo		7.40 m	
Oscillazione pendolare (alto / basso)		+65 ° / -59.50 °	
Capacità della piattaforma	Q	230 kg	
Rotazione della torretta		350 °	
Rotazione del cestello (destra / sinistra)		90 ° / 90 °	
Numero di persone (interno / esterno)		2 / 2	
Peso e dimensioni		Metrico	
Peso della piattaforma*		6160 kg	
Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)	l _p / ep	1.80 m x 0.80 m	
Altezza pianale (accesso)	h20	0.45 m	
Lunghezza totale	l1	6.68 m	
Larghezza	b1	2.32 m	
Altezza	h17	2.37 m	
Lunghezza (ripiogata)	l9	4.44 m	
Altezza (ripiogata)	h18 ***	2.63 m	
Raggio di sterzata esterna	Wa3	3.63 m	
Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	0.36 m	
Interasse	y	2.20 m	
Performance		Metrico	
Velocità di spostamento - chiuso		5 km/h	
Velocità di spostamento - sollevato		1 km/h	
Pendenza superabile		45 %	
Inclinazione laterale ammissibile		5 °	
Pneumatici		Metrico	
Tipo di ruote		Gomme pneumatiche riempiti con schiuma	
Modelli di pneumatici		834 x 298 mm	
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2	
Ruote direttive (anteriori / posteriori)		2 / 2	
Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)		0 / 2	
Motore/batteria		Metrico	
Marca motore / Modello motore		Kubota - D1105-E4B	
Norma motore		Interim Tier 4, Stage IIIA, Stage V	
Potenza motore (CV / kW)		24.50 cv / 18.50 kW	
Varie		Metrico	
Pressione al suolo		11.60 dan/cm ²	
Pressione idraulica		340 bar	
Capacità del serbatoio idraulico		54 l	
Carburante		52 l	
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		105 dB	
Consumo quotidiano **		4.08 l	
Conformità agli standard		Metrico	
Questa macchina è conforme alle norme:		Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine (revisione EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC secondo EN 12895 / 2015+A1 / 2019	

*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.

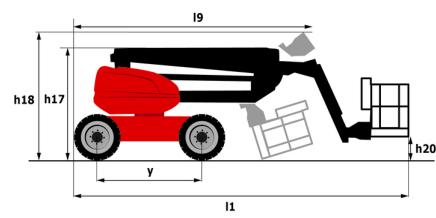
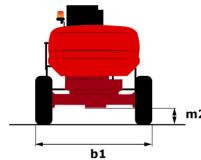
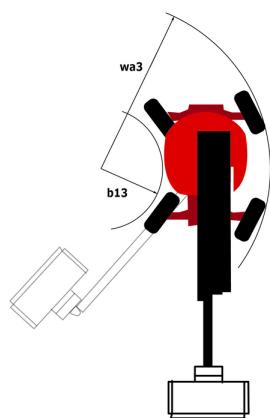
** Secondo il "ciclo REDUCE"

160 ATJ - Diagramma di carico

Diagramma di carico per piattaforme portapersonale



160 ATJ - Disegno quotato



Allestimento

Standard

- 4 movimenti simultanei
- 4 ruote direttive con sterzata a "granchio"
- 4 ruote motrici
- Allarme sonoro e spia luminosa (inclinazione, sovraccarico, discesa)
- Assale anteriore con differenziale a slittamento limitato
- Assale anteriore oscillante
- Avisatore acustico nel pianale
- Bioccaggio differenziale su assale posteriore
- Cesto interamente zincato con piattaforma smontabile - Larghezza: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
- Contatore
- Easy link
- Indicatore di livello carburante con spia
- Interruttore di arresto di emergenza nel cestello e sulla torretta
- Pedale uomo presente
- Pianale 1.800 mm
- Pompa Load Sensing a portata variabile
- Pompa elettrica di emergenza
- Predisposizione elettrica 220V nel cestello
- Sblocco inclinazione
- Sistema Stop & Go
- Sistema di diagnostica integrato
- Sistema di protezione secondaria (SPS)
- Sterzare e ruotare
- Tecnologia CAN bus
- Vano motore con chiusura a chiave

Opzionale

- Batteria ad alta efficienza
- Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
- Blocco avviamento con codice
- Carica batterie
- Cestello zincato 2.100 mm
- Cestello zincato con porta a battente laterale - Larghezza: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
- Fully galvanized basket 1800mm / 5'11" with lateral door
- Generatore a bordo (3,5 o 5 KW)
- Olio bassa temperatura
- Pneumatici 18"
- Pneumatici non marcanti
- Pre-riscaldio acqua motore
- Predisposizione acqua
- Safety kit - Harness + helmet
- Socket 230 V + differential circuit breaker
- Spark arresting muffer
- Stacca batteria
- Tappo gasolio con chiusura a chiave
- Verniciatura personalizzata



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

Sede centrale

MANITU 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