

Scheda tecnica :

# **180 ATJ**

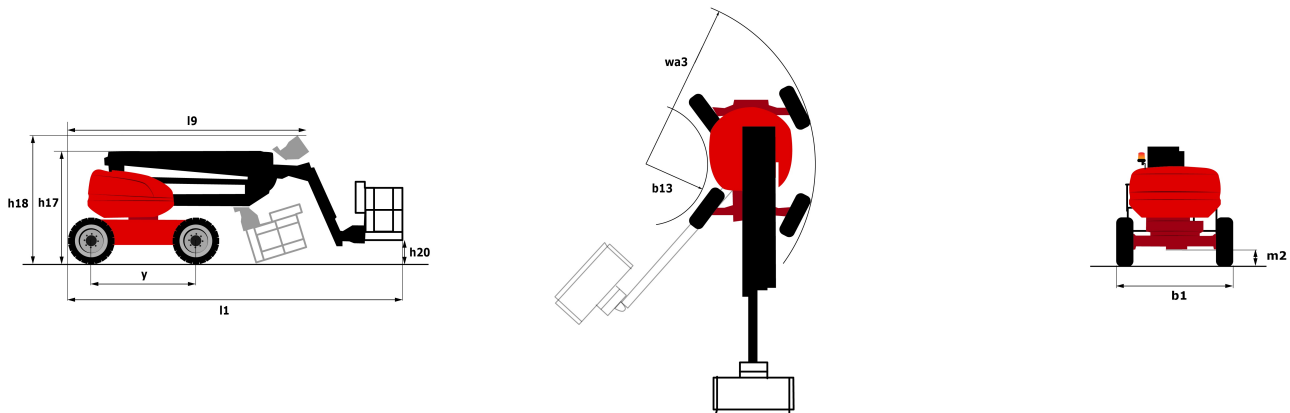
---



Capacità		Metrico	Imperiale
Altezza di lavoro	h21	18.19 m	59 ft 8 in
Altezza della piattaforma	h7	16.19 m	53 ft 1 in
Sbraccio massimo	r1	10.51 m	34 ft 6 in
Sbalzo	h31	7.55 m	24 ft 9 in
Oscillazione pendolare (basso)		+59.5 °	+59.5 °
Capacità della piattaforma	Q	230 kg	507 lbs
Rotazione della torretta		350 °	350 °
Rotazione del cestello (destra / sinistra)		90 ° / 90 °	90 ° / 90 °
Numero di persone (interno / esterno)		2 / 2	2 / 2
Peso e dimensioni			
Peso della piattaforma*		7430 kg	16380 lbs
Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)	lp / ep	1.8 m x 0.8 m	5 ft 11 in x 2 ft 7 in
Larghezza	b1	2.32 m	7 ft 7 in
Lunghezza totale	l1	7.79 m	25 ft 7 in
Altezza	h17	2.47 m	8 ft 1 in
Lunghezza (ripiegata)	l9	5.56 m	18 ft 3 in
Altezza (ripiegata)	h18	2.56 m	8 ft 5 in
Altezza pianale (accesso)	h20	0.4 m	1 ft 4 in
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	a7	0.22 m	9 in
Raggio di sterzata interno	b13	1.38 m	4 ft 6 in
Raggio di sterzata esterna	Wa3	3.75 m	12 ft 4 in
Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	0.4 m	1 ft 4 in
Interasse	y	2.2 m	7 ft 3 in
Performance			
Velocità di spostamento - chiuso		5 km/h	3.1 mph
Velocità di spostamento - sollevato		1 km/h	0.6 mph
Pendenza superabile		45 %	45 %
Inclinazione laterale ammissibile		5 °	5 °
Pneumatici			
Tipo di ruote		Gomme pneumatiche riempiti con schiuma	Gomme pneumatiche riempiti con schiuma
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		2 / 2	2 / 2
Ruote direttrici (anteriori / posteriori)		2 / 2	2 / 2
Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)		0 / 2	0 / 2
Motore/batteria			
Marca motore / Modello motore		Kubota - D1105-E4B	Kubota - D1105-E4B
Norma motore		Stage V	Stage V
Potenza nominale motore (cv) / Potenza (kW)		24.8 cv / 18.5 kW	24.8 Hp / 18.5 kW
Varie			
Pressione al suolo		10 daN/cm <sup>2</sup>	145.04 PSI
Pressione idraulica		340 Bar	23 PSI
Capacità del serbatoio idraulico		54 l	14.27 US gal
Capacità del serbatoio del carburante		52 l	13.74 US gal
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 0 m/s	< 0 ft/s
Consumo quotidiano **		4.27 l	1.13 US gal
Standards compliance			
Questa macchina è conforme alle norme:		Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine (revisione EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Bassa tensione)	Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine (revisione EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Bassa tensione)



## Disegno quotato



## Allestimento

### Standard

- 4 movimenti simultanei
- 4 ruote direttrici con sterzata a "granchio"
- 4 ruote motrici
- Allarme sonoro e spia luminosa (inclinazione, sovraccarico, discesa)
- Assale anteriore oscillante
- Assale posteriore con differenziale a slittamento limitato
- Bloccaggio differenziale su assale posteriore
- Cestello completamente zincato con piano calpestio rimovibile
- Contatore
- Easy Manager
- Indicatore di livello carburante con spia
- Interruttore di arresto di emergenza nel cestello e sulla torretta
- Pedale di presenza operatore
- Pianale 1.800 mm
- Pompa Load Sensing a portata variabile
- Pompa elettrica di emergenza
- Predisposizione elettrica 220V nel cestello
- Sblocco inclinazione
- Sistema Stop & Go
- Sterzare e ruotare
- Tecnologia CAN bus

### Opzionale

- Batteria ad alta efficienza
- Blocco avviamento con codice
- Carica batterie
- Cestello zincato 2.100 mm
- Faro di lavoro
- Fully galvanized basket 1800mm with lateral door
- Generatore a bordo (3,5 o 5 KW)
- Imbracatura di sicurezza
- Olio bassa temperatura
- Olio biodegradabile
- Pre-riscaldamento acqua motore
- Predisposizione acqua
- Predisposizione aria
- Protezione linea di scarico emissioni motore, parascintille e sistema di riduzione dei fumi

**Opzionale**

Rotazione continua della torretta

SPS : Secondary protection system

Scarico spegniscintille

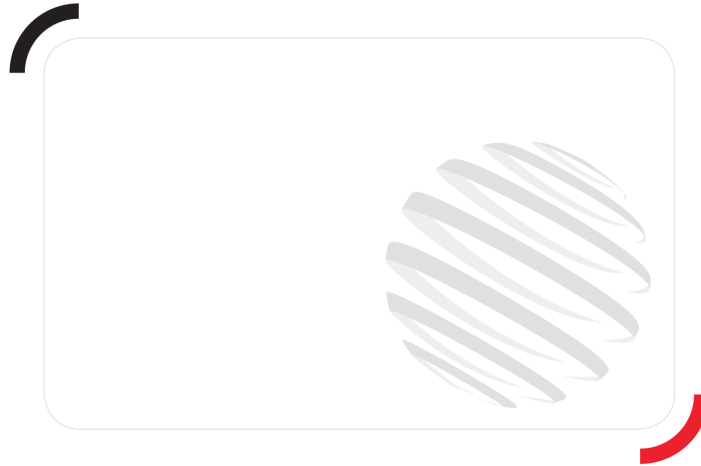
Segnale acustico su traslazione

Segnale acustico su tutti i movimenti

Stacca batteria

Tappo gasolio con chiusura a chiave

Verniciatura personalizzata



Siège Social  
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France  
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Questa brochure descrive le versioni e le opzioni di configurazione dei prodotti MANITOU che possono essere dotati di diverse attrezzature. A seconda della versione, le attrezzature descritte in questa brochure possono essere dotazioni standard, opzionali o non disponibili. MANITOU si riserva il diritto di modificare le specifiche illustrate e descritte in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno. Il fabbricante declina ogni responsabilità per le specifiche fornite. Per ulteriori informazioni, contattare il concessionario locale MANITOU. Documento non contrattuale. Le descrizioni dei prodotti possono differire dai prodotti effettivi. L'elenco delle specifiche non è esaustivo. I loghi e l'identità visiva dell'azienda sono proprietà esclusiva di MANITOU e non devono essere utilizzate senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le foto e i grafici contenuti in questa brochure sono forniti esclusivamente a fine informativo.

MANITOU BF SA - MANITOU BF SA - Società per azioni con consiglio di amministrazione - Capitale sociale: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes