

Scheda tecnica :

# 200 ATJ RC ST5



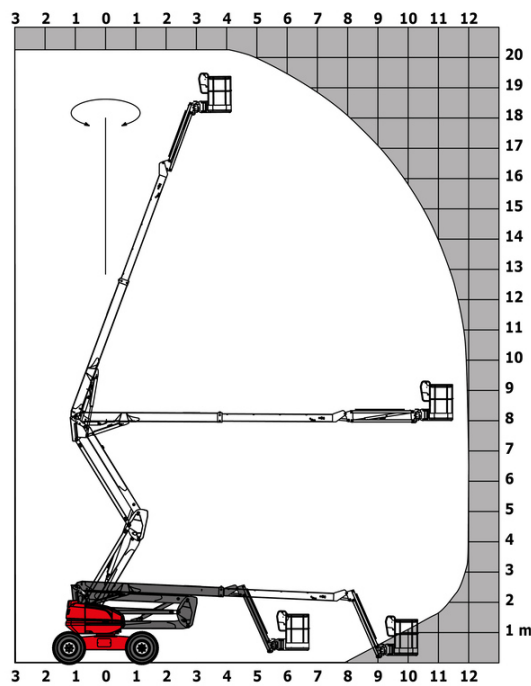
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacità                                        |         | Metrico                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Altezza di lavoro                               | h21     | 20.37 m                                                                                                                         |
| Altezza della piattaforma                       | h7      | 18.37 m                                                                                                                         |
| Sbraccio massimo                                |         | 11.99 m                                                                                                                         |
| Sbalzo                                          |         | 7.97 m                                                                                                                          |
| Oscillazione pendolare (alto / basso)           |         | +69 ° / -66 °                                                                                                                   |
| Capacità della piattaforma                      | Q       | 230 kg                                                                                                                          |
| Rotazione della torretta                        |         | 360 °                                                                                                                           |
| Rotazione del cestello (destra / sinistra)      |         | 90 ° / 90 °                                                                                                                     |
| Numero di persone (interno / esterno)           |         | 2 / 2                                                                                                                           |
| Peso e dimensioni                               |         |                                                                                                                                 |
| Peso della piattaforma*                         |         | 10050 kg                                                                                                                        |
| Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza) | lp / ep | 2.10 m x 0.80 m                                                                                                                 |
| Altezza pianale (accesso)                       | h20     | 500 mm                                                                                                                          |
| Lunghezza totale                                | l1      | 8.42 m                                                                                                                          |
| Larghezza                                       | b1      | 2.47 m                                                                                                                          |
| Altezza                                         | h17     | 2.71 m                                                                                                                          |
| Lunghezza (ripiegata)                           | l9      | 6.08 m                                                                                                                          |
| Altezza (ripiegata)                             | h18 *** | 3.12 m                                                                                                                          |
| Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)             | a7      | 0.12 m                                                                                                                          |
| Raggio di sterzata estema                       | Wa3     | 3.90 m                                                                                                                          |
| Altezza dal suolo al centro dell'interasse      | m2      | 0.44 m                                                                                                                          |
| Interasse                                       | y       | 2.40 m                                                                                                                          |
| Performance                                     |         |                                                                                                                                 |
| Velocità di spostamento - chiuso                |         | 4.70 km/h                                                                                                                       |
| Velocità di spostamento - sollevato             |         | 0.80 km/h                                                                                                                       |
| Pendenza superabile                             |         | 40 %                                                                                                                            |
| Inclinazione laterale ammissibile               |         | 5 °                                                                                                                             |
| Pneumatici                                      |         |                                                                                                                                 |
| Tipo di ruote                                   |         | Gomme piene alveolate                                                                                                           |
| Modelli di pneumatici                           |         | 1025 x 365 mm                                                                                                                   |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori)          |         | 2 / 2                                                                                                                           |
| Ruote direttrici (anteriori / posteriori)       |         | 2 / 2                                                                                                                           |
| Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)     |         | 0 / 2                                                                                                                           |
| Motore/batteria                                 |         |                                                                                                                                 |
| Marca motore / Modello motore                   |         | Yanmar - 3TNV88C                                                                                                                |
| Norma motore                                    |         | Stage IIIA                                                                                                                      |
| Potenza motore (CV / kW)                        |         | 34 cv / 25.50 kW                                                                                                                |
| Varie                                           |         |                                                                                                                                 |
| Pressione al suolo                              |         | 20.65 dan/cm2                                                                                                                   |
| Pressione idraulica                             |         | 335 bar                                                                                                                         |
| Capacità del serbatoio idraulico                |         | 80 l                                                                                                                            |
| Carburante                                      |         | 78 l                                                                                                                            |
| Conformità agli standard                        |         |                                                                                                                                 |
| 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 |

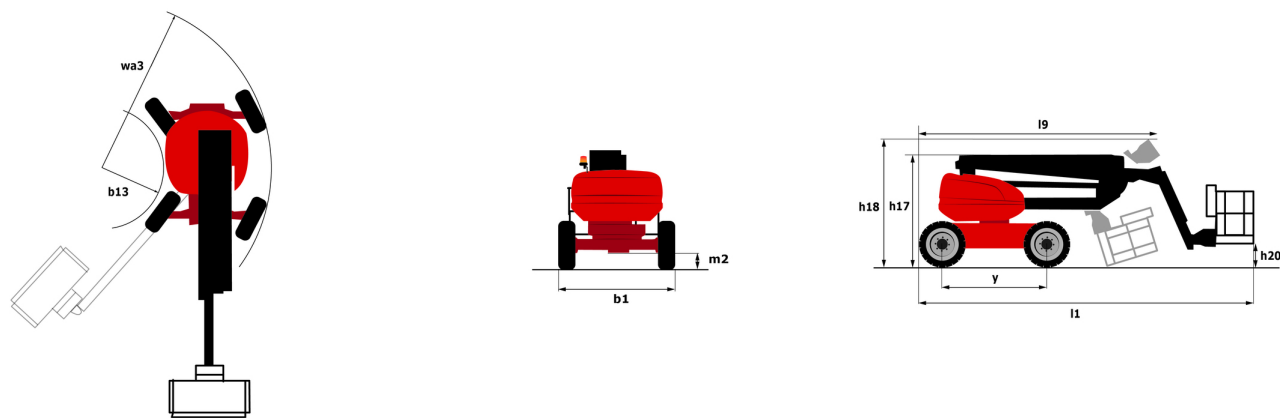
\*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.

200 ATJ RC ST5 - Diagramma di carico

Diagramma di carico



200 ATJ RC ST5 - 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 con differenziale a slittamento limitato            |
| Assale anteriore oscillante                                          |
| Bloccaggio differenziale su assale posteriore                        |
| Cestello zincato 2.100 mm                                            |
| Comandi proporzionali                                                |
| Contatore                                                            |
| Easy link                                                            |
| Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)                          |
| Gestione proporzionale del regime motore                             |
| Indicatore di livello carburante con spia                            |
| Interuttore di arresto di emergenza nel cestello e sulla torretta    |
| LED rotating beacon                                                  |
| Large color screen on turret                                         |
| Pedale uomo presente                                                 |
| Pompa elettrica di emergenza                                         |
| Predisposizione 230V                                                 |
| Rotazione continua della torretta                                    |
| Sistema Stop & Go                                                    |
| Sistema di diagnostica integrato                                     |
| Sistema di protezione secondaria (SPS)                               |
| 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                          |
| Fari di lavoro anteriori a LED su cabina (X2)      |
| Generatore a bordo (3,5 o 5 KW)                    |
| Oil tank locking cap                               |
| Olio bassa temperatura                             |
| Pre-riscaldamento acqua motore                     |
| Presa da 110 o 230V con interruttore differenziale |
| Protezione quadro comandi nella parte inferiore    |
| Safety kit - Harness + helmet                      |
| Socket 230 V + differential circuit breaker        |
| Stacca batteria                                    |
| Vano motore con chiusura a chiave                  |



**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](http://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