

Scheda tecnica

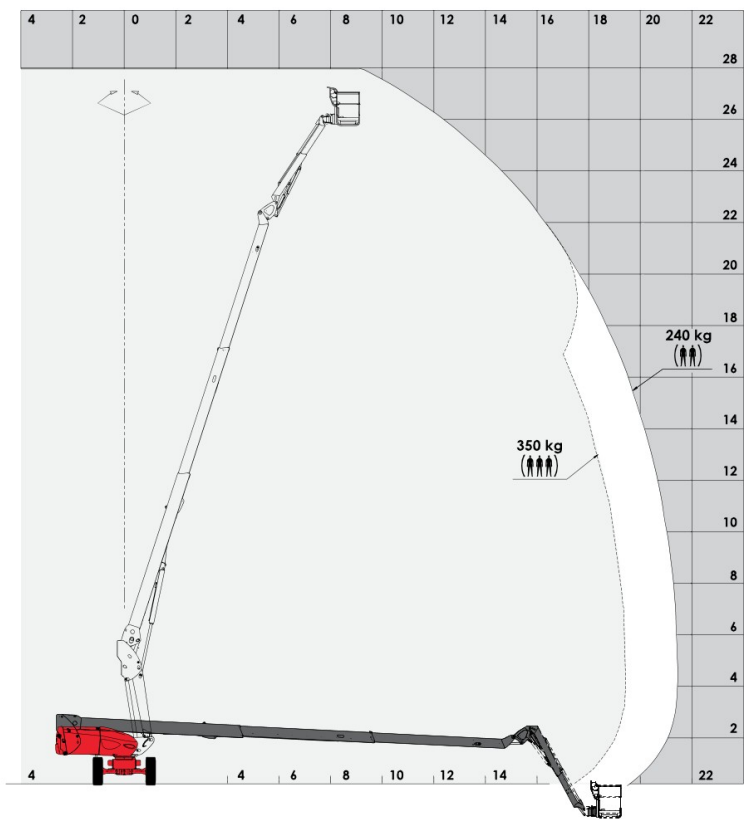
# 280 TJ

Piattaforme aeree Diesel Braccio telescopico

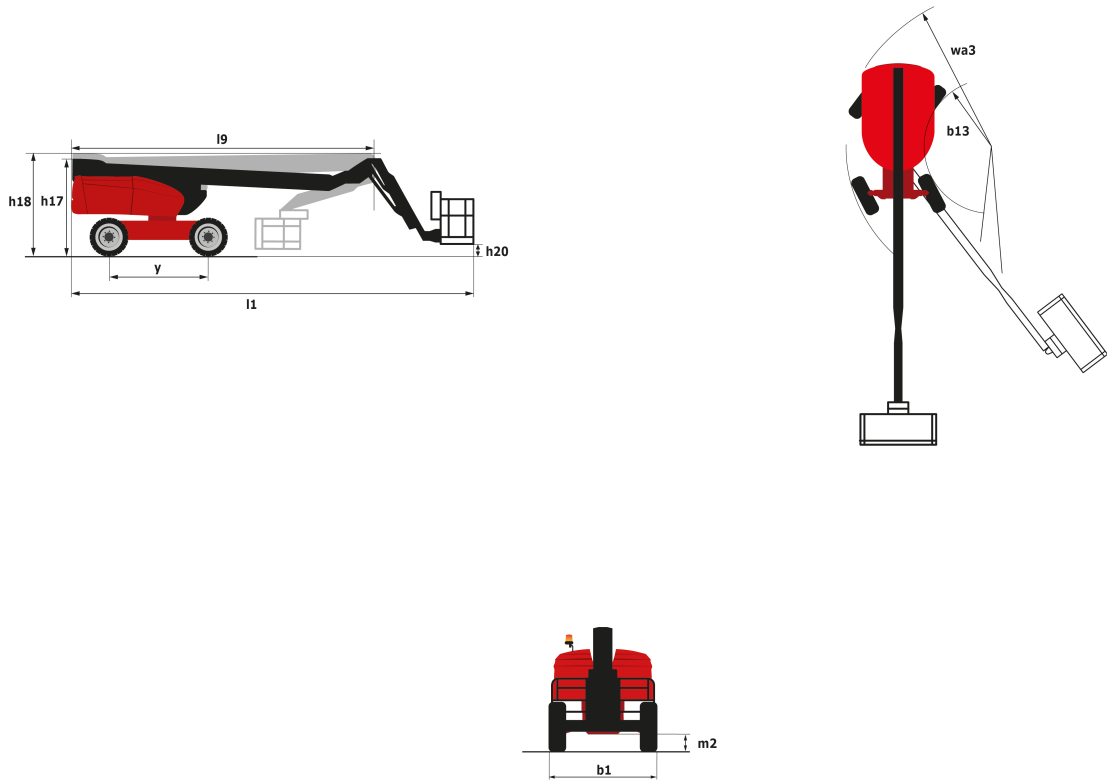


 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacità                                    | Metrico                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------|
| Altezza di lavoro                           | 27.75 m                         |
| Altezza della piattaforma                   | 25.75 m                         |
| Sbraccio di lavoro                          | 21.45 m                         |
| Oscillazione pendolare (alto/basso)         | 56.80 ° / -62 °                 |
| Capacità del cestello                       | 240 kg                          |
| Rotazione della torretta                    | 360 °                           |
| Rotazione del cestello (destra/sinistra)    | 90 ° / 90 °                     |
| Numero di persone (interno/esterno)         | 3 / 2                           |
| Peso e dimensioni                           |                                 |
| 2.1 - Peso della piattaforma*               | 16550 kg                        |
| 2.2 - Dimensioni del cestello (L x l)       | 2.3 x 0.9 m                     |
| b1 - Larghezza                              | 2.48 m                          |
| l1 - Lunghezza                              | 11.36 m                         |
| l9 - Lunghezza (ripiegata)                  | 8.04 m                          |
| h17 - Altezza totale                        | 2.75 m                          |
| h18 - Altezza (ripiegata)                   | 2.71 m                          |
| h20 - Altezza pianale (accesso)             | 0.48 m                          |
| a7 - Sbalzo dei contrappesi (torretta 90°)  | 1.45 m                          |
| b13 - Raggio di sterzata interno            | 1.75 m                          |
| wa3 - Raggio di sterzata esterno            | 7.24 m                          |
| m2 - Altezza dal suolo al centro del telaio | 0.41 m                          |
| y - Interasse                               | 2.80 m                          |
| Prestazioni                                 |                                 |
| Velocità di traslazione                     | 4.70 km/h                       |
| Velocità di lavoro                          | 0.80 km/h                       |
| Pendenza superabile                         | 34.50 %                         |
| Inclinazione laterale ammissibile           | 4 °                             |
| Pneumatici                                  |                                 |
| Tipo di pneumatici                          | Pneumatici riempiti con schiuma |
| Ruote motrici (ANT/POST)                    | 2 / 2                           |
| Ruote sterzanti (ANT/POST)                  | 2 / 2                           |
| Ruote frenate (ANT/POST)                    | 2 / 2                           |
| Motore                                      |                                 |
| Motore termico                              | Kubota V2403-M Stage 3A         |
| Potenza del motore termico                  | 45 cv / 34.10 kW                |
| Diversi                                     |                                 |
| Impronta su terreno rigido (cm2)*           | 22.25 daN/cm <sup>2</sup>       |
| Pressione idraulica massima disponibile     | 250 bar                         |
| Capacità del serbatoio idraulico            | 94 l                            |
| Capacità del serbatoio del carburante       | 72 l                            |
| Livello di vibrazioni (mano / braccio)      | <0 m/s <sup>2</sup>             |
| Il consumo quotidiano**                     | 10.81 l                         |



Disegno quotato



## Allestimento

### Standard

Ruote 20"

Predisposizione 230V

4 movimenti contemporanei

4 ruote motrici

4 ruote direttrici e modo "granchio"

Asse anteriore oscillante attivo

Allarme sonoro e segnalatore luminoso (inclinazione, sovraccarico, discesa)

Pompa elettrica di emergenza

Pianale 2.300 mm

Tecnologia CAN bus

Rotazione continua della torretta

Pedale uomo presente

Bloccaggio differenziale su assale posteriore

Compensazione elettronica del pianale

Interruttore di arresto di emergenza nel cestello e sul torretta

Motore su supporto rotante

Assale anteriore con differenziale a slittamento limitato

Indicatore di livello carburante con spia

Avvisatore acustico nel pianale

Contatore orario

### Opzionale

Presa 230V con interruttore differenziale

Scomparti porta attrezzi supplementari

Predisposizione aria

Segnale acustico su tutti i movimenti

Segnale acustico al movimento

Olio biodegradabile

Marmitta catalitica

Blocco avviamento con codice

Batteria alta capacità

Rapporto di verifica iniziale prima della messa in servizio

Tappo gasolio con chiusura a chiave

Pianale 1.800 mm

Pneumatici antitraccia

Olio bassa temperatura

Generatore a bordo (3,5 o 5 KW)

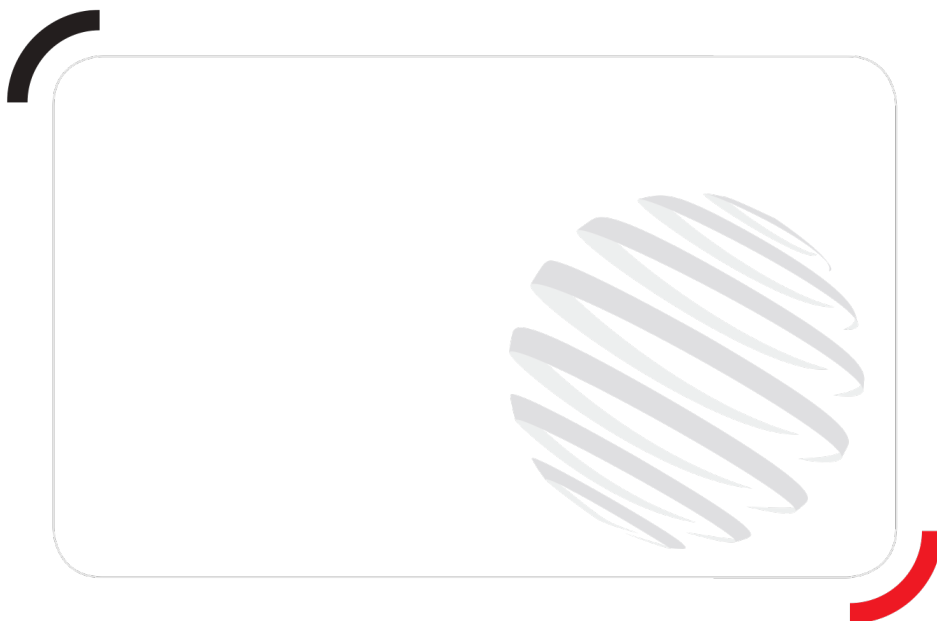
Verniciatura personalizzata

Kit predisposizione per raffinerie

Imbracatura di sicurezza

Protezione quadro comandi in basso

SMS : Safe Man System



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: 39.547.824 euro - 857 802 508 RCS Nantes