

Technisches Datenblatt :

150 AETJ-C

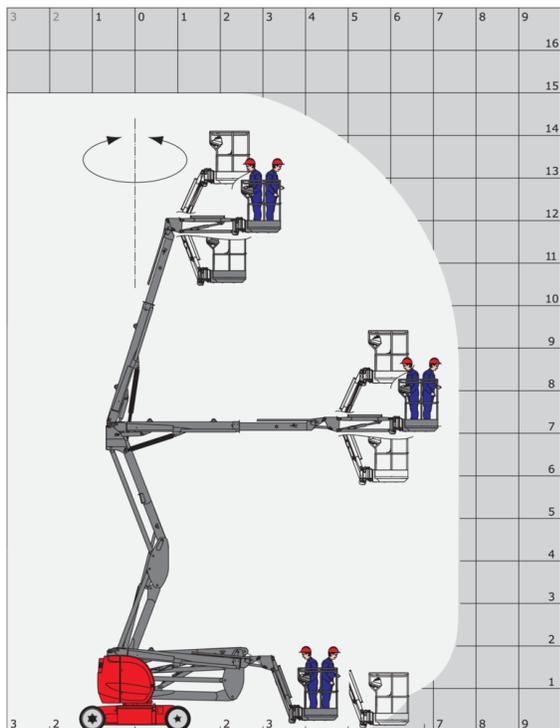


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

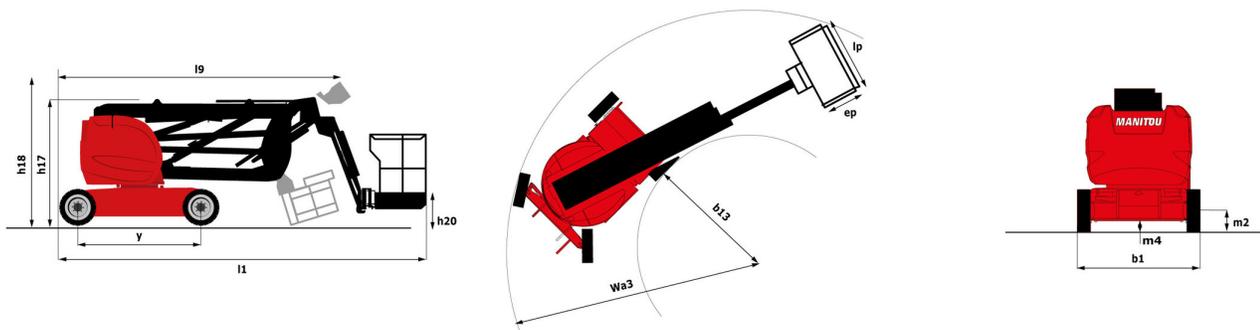
| Kapazität | | Metrisch |
|-----------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arbeitshöhe | h21 | 15 m |
| Plattformhöhe | h7 | 13 m |
| Maximale seitliche Reichweite | | 7.60 m |
| Ärberhang / Knickpunkt Gelenk | | 7 m |
| Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden) | | +65 ° / -65 ° |
| Tragfähigkeit des Arbeitskorbs | Q | 200 kg |
| Drehung des Oberwagens | | 355 ° |
| Drehung des Arbeitskorbs (rechts / links) | | 66 ° / 59 ° |
| Anzahl Personen (innen / außen) | | 2 / 2 |
| Gewicht und Reifengröße | | |
| Gewicht der Arbeitsbühne* | | 6700 kg |
| Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite) | lp / ep | 0.92 m x 1.20 m |
| Gesamtbreite | b1 | 1.50 m |
| Gesamtlänge | l1 | 6.05 m |
| Gesamthöhe | h17 | 1.97 m |
| Gesamtlänge eingefahren | l9 | 4.40 m |
| Bauhöhe eingefahren | h18 | 2.08 m |
| Bodenfreiheit (Zugang) | h20 | 0.40 m |
| Länge des Auslegearms | l13 | 1.26 m |
| Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°) | a7 | 0.12 m |
| Innerer Wenderadius | b13 | 1.87 m |
| äußerer Wenderadius | Wa3 | 3.96 m |
| Überhang | | 0.12 m |
| Bodenfreiheit Mitte Radstand | m2 | 0.14 m |
| Radstand | y | 2 m |
| Leistung | | |
| Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus | | 5 km/h |
| Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus | | 0.60 km/h |
| Steigfähigkeit | | 22 % |
| Zulässige Neigung im Arbeitsmodus | | 3 ° |
| Reifen | | |
| Bereifung | | Nicht markierende Vollgummireifen |
| Antriebsräder (vorne / hinten) | | 0 / 2 |
| Lenkräder (vorne / hinten) | | 2 / 0 |
| Gebremste Räder / Räder | | 0 / 2 |
| Motor/Batterie | | |
| Nennleistung des Elektromotors | | 2 x 4.50 kW |
| Elektrische Notpumpe | | 3.70 kW |
| Batterie / Batteriekapazität | | 48 V / 240 Ah |
| Integriertes Ladegerät (V) / Integrated charger (A) | | 48 V / 30 A |
| Diverse | | |
| Anzahl Arbeitsspiele mit std.Batterie (HIRD) | | 46 |
| Bodendruck | | 13.50 dan/cm2 |
| Hydraulikdruck | | 210 bar |
| Fassungsvermögen des Hydrauliktanks | | 15 l |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm | | < 2.50 m/s² |
| Einhaltung von Nomen | | |
| Diese Maschine entspricht: | | Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung) |

150 AETJ-C - Traglasttabellen

Lastdiagramm



150 AETJ-C - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

230-V-Anschluss

Alarnton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)

Anschlag- und Verzurrösen

Arbeitskorb mit durchbrochenem Boden

Batterieentladeanzeige

Betriebsstundenzähler

CAN-Bus-Technologie

Easy Manager

Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung

Korbarm

Manuelle Notfallabsenkung

Negativbremse an den Hinterrädern

Nicht markierende Reifen

Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und/am Oberwagen

Proportional-Regelung

Signalhorn im Arbeitskorb

Traktionsbatterie

Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose

Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich

Werkzeugkasten im Arbeitskorb

Optional

110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter

3D

Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb

Biologisch abbaubares Öl

Leistungsstarke Batterie

Piepton bei Fahrt

Piepton bei allen Bewegungen

SMS : Safe Man System

Schutzabdeckung für Bedienpult

Sicherheitsgeschirr

Sonderlackierung

Wamblinkanlage

Wartungsfreie Batterie

Wasser-Anschluss

Zentralisierte Batterieauffüllung

Öl für tiefe Temperaturen



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



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508