

Technisches Datenblatt

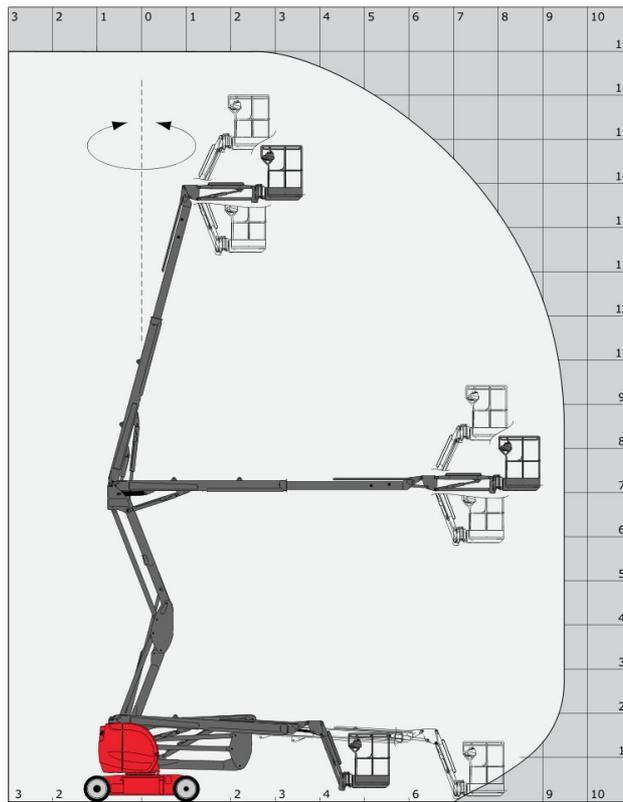
170 AETJ-L

Elektrisch Gelenkausleger-Hubarbeitsbühne

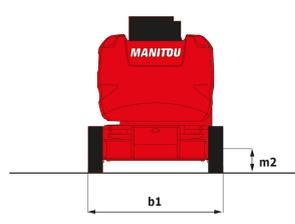
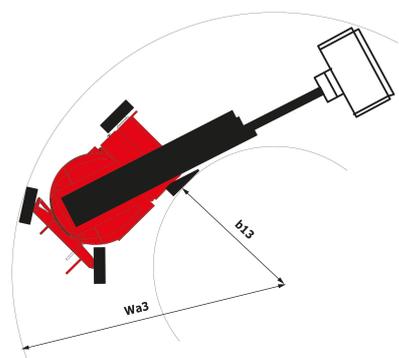
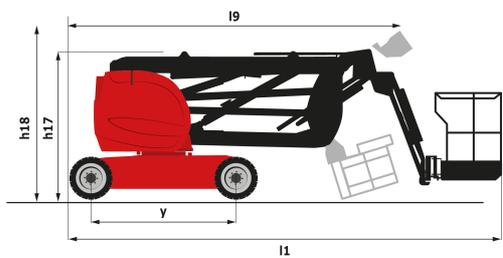


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Leistungsvermögen	Metrisch
Arbeitshöhe	16.90 m
Plattformhöhe	14.90 m
Seitliche Reichweite	9.43 m
Überhang	7 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)	65 ° / 65 °
Traglast des Arbeitskorbs	200 kg
Drehung des Oberwagens	355 °
Drehung des Arbeitskorbs (rechts/links)	66 ° / 59 °
Anzahl Personen (innen/außen)	2 / 2
Gewicht und Reifengröße	
2.1 - Gewicht der Arbeitsbühne*	6910 kg
2.2 - Abmessungen des Arbeitskorbs (L x B)	1.2 x 0.922 m
b1 - Gesamtbreite	1.75 m
l1 - Gesamtlänge	6.84 m
l9 - Gesamtlänge eingefahren	5.12 m
h17 - Gesamtbauhöhe	1.97 m
h18 - Bauhöhe eingefahren	2.04 m
2.8 - Bodenfreiheit (Zugang)	0.45 m
a7 - Versatz Gegengewicht (Oberwagen 90°)	0.08 m
b13 - Innerer Wenderadius	2 m
wa3 - Äußerer Wenderadius	4.30 m
m2 - Bodenfreiheit an Fahrgestellmitte	0.14 m
y - Radstand	2 m
Leistungsdaten	
Fahrgeschwindigkeit	5 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit	0.60 km/h
Steigfähigkeit	22 %
Zulässige Neigung	3 °
Bereifung	
Reifentyp	Vollgummireifen nicht markierend
Antriebsräder	0 / 2
Lenkräder	2 / 0
Gebremste Räder	0 / 2
Antrieb	
Leistung des Elektromotors	4.50 kW
Elektropumpe	3.70 kW
Batterien (C5)	48 V / 240 Ah
Integriertes Ladegerät	48 V / 30 Ah
Verschiedenes	
Druckbelastung auf hartem Boden (cm2)*	16.60 daN/cm ²
Max. verfügbarer Hydraulikdruck	210 bar
Fassungsvermögen des Hydraulikbehälters	15 l



Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

230-V-Anschluss

Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)

Kontrollleuchte für Batterieladezustand

CAN-Bus-Technologie

Notstoppschalter im Arbeitskorb und am oberwagen

Signalhorn im Arbeitskorb

Betriebsstundenzähler

Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose

Manuelle Notfallabsenkung

Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung

Negativbremse an den Hinterrädern

Nicht markierende Reifen

Korbarm

Arbeitskorb mit durchbrochenem Boden

Proportional-Regelung

Anschlag- und Verzurrösen

Werkzeugkasten im Arbeitskorb

Traktionsbatterie

Fahrt bei maximaler Höhe möglich

Optional

230-V-Steckdose mit Fehlerstromschutzschalter

Druckluftanschluß im Arbeitskorb

Nicht markierende schaumgefüllte Geländereifen

Arbeitskorb 1.200 mm

Piepton bei allen Bewegungen

Piepton bei Fahrt

Biologisch abbaubares Öl

Zentralisierte Batterieauffüllung

Warnblinkanlage

Leistungsstarke Batterie

Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme

Wartungsfreie Batterie

Öl für tiefe Temperaturen

Sonderlackierung

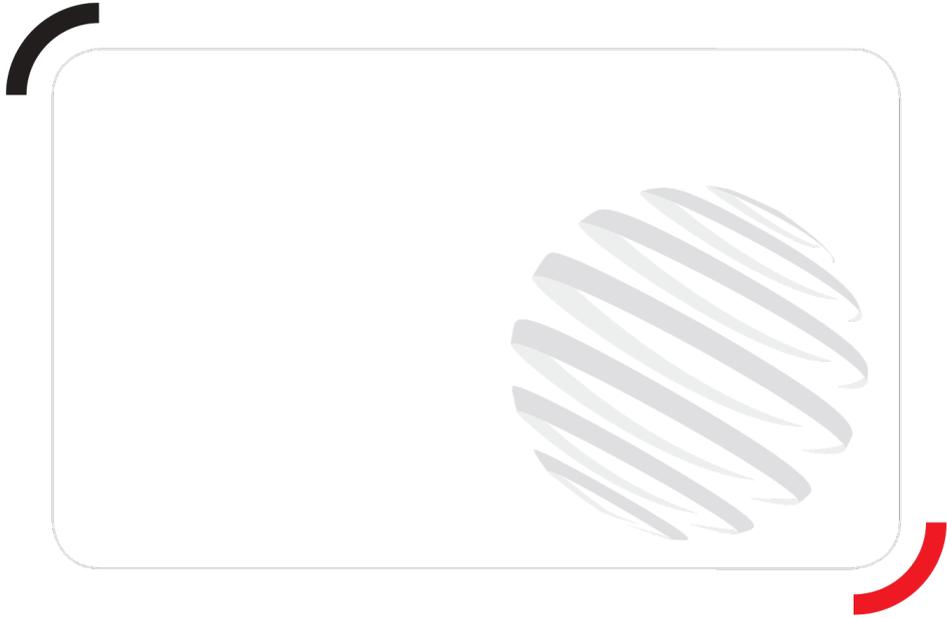
Schutzhaube für Steuerpult

Sicherheitsgeschirr

SMS : Safe Man System

Wasser-Anschluss

Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb



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.