

Technisches Datenblatt

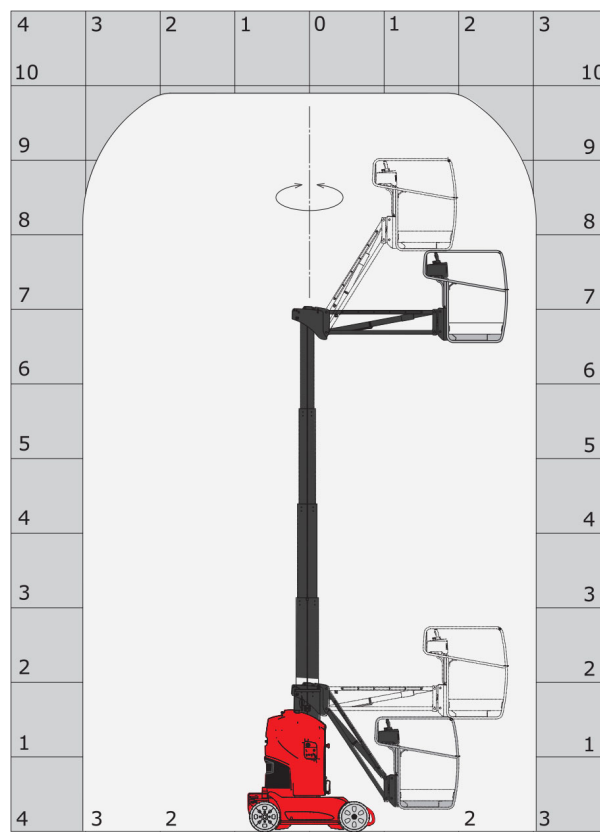
100 VJR

Elektrisch Vertikaler Mast-Hubarbeitsbühne

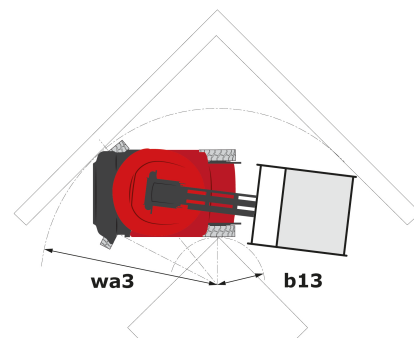
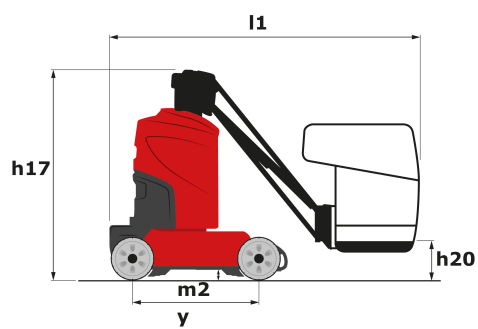


Leistungsvermögen	Metrisch
Arbeitshöhe	9.85 m
Plattformhöhe	7.85 m
Seitliche Reichweite	3.15 m
Überhang	6.67 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)	70 ° / -70 °
Traglast des Arbeitskorbs	200 kg
Drehung des Oberwagens	350 °
Anzahl Personen (innen/außen)	2 / 1
Gewicht und Reifengröße	
2.1 - Gewicht der Arbeitsbühne*	2650 kg
2.2 - Abmessungen des Arbeitskorbs (L x B)	1.11 x 0.93 m
b1 - Gesamtbreite	0.99 m
l1 - Gesamtlänge	2.80 m
h17 - Gesamtbauhöhe	2 m
2.8 - Bodenfreiheit (Zugang)	0.51 m
a7 - Versatz Gegengewicht (Oberwagen 90°)	0.10 m
b13 - Innerer Wenderadius	0.60 m
wa3 - Äußerer Wenderadius	2.09 m
m2 - Bodenfreiheit an Fahrgestellmitte	0.10 m
2.16 - Bodenfreiheit an Stiften/Stabilisierungsstangen	0.03 m
y - Radstand	1.20 m
Leistungsdaten	
Fahrgeschwindigkeit	4.50 km/h
Arbeitsgeschwindigkeit	0.65 km/h
Steigfähigkeit	25 %
Zulässige Neigung	2 °
Bereifung	
Reifentyp	Vollgummireifen nicht markierend
Reifengröße	0.4 x 0.125
Antriebsräder	0 / 2
Lenkräder	2 / 0
Gebremste Räder	0 / 2
Antrieb	
Elektropumpe	3 kW
Batterien (C5)	24 V / -
Integriertes Ladegerät	24 V / 30 Ah
Verschiedenes	
Anzahl Zyklen (EARL)	29
Druckbelastung auf hartem Boden (cm2)*	11.80 daN/cm²
Max. verfügbarer Hydraulikdruck	140 bar
Fassungsvermögen des Hydraulikbehälters	22 l

* abhängig von den gewählten Optionen und den Normen im Bestimmungsland der Maschine



Maßzeichnung



Ausstattung

Standard

Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)

Kontrollleuchte für Batterieladezustand

CAN-Bus-Technologie

Notstoppschalter im Arbeitskorb und am oberwagen

Fester Schlaglochschutz

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

Fork pockets

Easy Manager

Optional

230-V-Steckdose mit Fehlerstromschutzschalter

230-V-Anschluss

Druckluftanschluß im Arbeitskorb

Piepton bei allen Bewegungen

Biologisch abbaubares Öl

Zentralisierte Batterieauffüllung

Warnblinkanlage

Initialprüfungsbericht vor Inbetriebnahme

Wartungsfreie Batterie

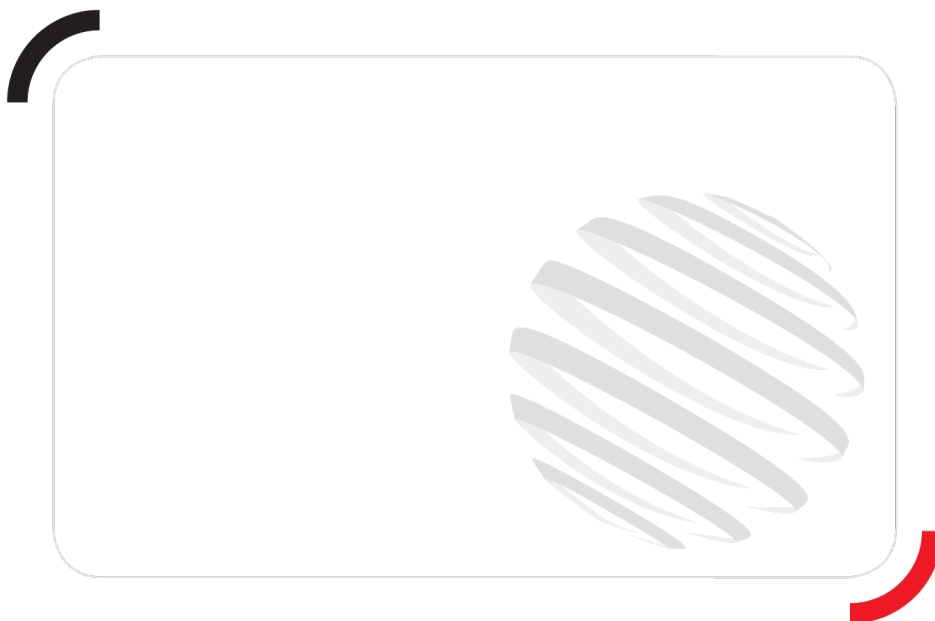
Öl für tiefe Temperaturen

Sonderlackierung

Sicherheitsgeschirr

SMS : Safe Man System

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.