Technisches Datenblatt:

# 80 VJR





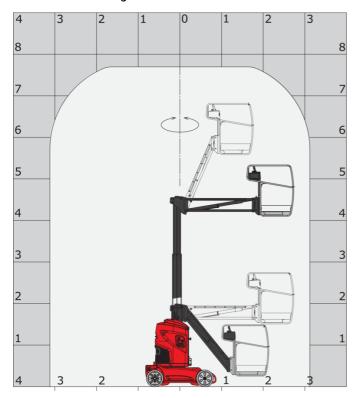


	BO VJR Erstellt am 14. Dezember 2025 um 00:21 UT	
Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	7.65 m
Plattformhöhe	h7	5.65 m
Max. Reichweite		3.20 m
Áœberhang / Knickpunkt Gelenk		4.12 m
/ertikaler Drehbarer Korbarm (oben / unten)		+62 ° / 51 °
Fragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	200 kg
Drehung des Oberwagens		350 °
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 1
Gewicht und Reifengröße		•
Sewicht der Arbeitsbühne*		2410 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	1.19 m x 0.93 m
odenfreiheit (Zugang)	h20	0.41 m
Sesantlänge	I1	2.90 m
Sesamtbreite	b1	0.99 m
Sesamthöhe	h17	1.99 m
änge des Auslegearms	I13	1.61 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.09 m
ußerer Wenderadius	Wa3	2.10 m
Rodenfreiheit unter Stabilisierungsblöcken	m6	0.03 m
lodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.09 m
ladstand	V	1.20 m
eistung	у	1.20 III
ahrgeschwindigkeit - Transportmodus		4.50 km/h
ahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.65 km/h
angeschwindigkeit - Albeitsmodds Steigfähigkeit		25 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		2 °
Reifen		2
Bereifung		Nicht kreidende Bandage
leifenmodelle		16,5-11 1/4 / 406 x 127 mm
Intriebsräder (vome / hinten)		0 / 2
enkräder (vome / hinten)		2/0
Sebremste Räder		0/2
Aotor/Batterie		0 / 2
lennleistung des Elektromotors		0.77 kW
eistung des Elevatormotors		3 kW
-		2 x 3.75 cm³
Anzahl der Hydraulikpumpen / Kapazität Hydraulikpumpe Batterie		2 x 3.75 cm <sup>2</sup>
		24 V 250 Ah
latteriekapazität		
ntegriertes Ladegerät		24 V / 30 A
constiges		32
nzahl der Zyklen mit Standardbatterie (HIRD)		
odendruck (		11.10 dan/cm2
lydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		140 bar
assungsvermögen des Hydrauliktanks		22
Jmgebungsgeräusch (LwA)		70 dB
Chwingungsbelastung Hand/Arm		0.50 m/s²
Einhaltung von Nomen Diese Maschine entspricht:	(	Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschine Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

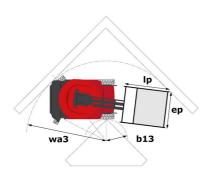
<sup>\*</sup>Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

### 80 VJR - Traglasttabellen

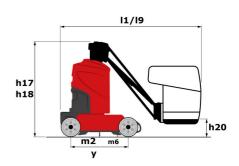
### Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



80 VJR - Maßzeichnung







## **Ausstattung**

#### Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle) Anschlag- und Verzurrösen CAN-Bus-Technologie Easy link Einfahrtaschen für Gabelzinken Fester Schlaglochschutz Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung Korbarm Manuelle Notfallabsenkung Negativbremse an den Hinterrädern Nicht markierende Reifen Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und|am Oberwagen Proportional-Regelung Secondary Protection System (SPS) Siebkorb Signalhorn im Arbeitskorb Smartview Traktionsbatterie Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich Werkzeugkasten im Arbeitskorb

Optional
110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
Akustische Warnung bei jeder Bewegung
Arbeitsscheinwerfer (x1) am Korb
Audiowarnung bei Abwärtsfahrt
Audiowamung bei Bewegung
Basket with hinged doors
Blitzleuchte im Oberwagen
Centralized filling of the battery
Easy Link mit Femverriegelung
Easy Link – Mit Zutrittskontrolltastatur
LED Orange Blitzlicht am Korb
Positionsanzeige des Oberwagens
Pre fitting electric supply IP65
Safety harness reminder indicator
Schutzabdeckung für Bedienpult
Sicherheitskit (Helm + Sicherheitsgurt)
Sonderlackierung
Wartungsfreie Batterie
biologisch abbaubares Öl
Öl für tiefe Temperaturen





#### Hauptsitz

B.P. 249 - 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes