Technisches Datenblatt:

150 AETJ-C

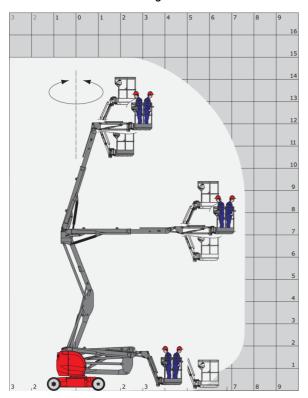


	150 AETJ-C Erstellt am 23. November 2	150 AETJ-C Erstellt am 23. November 2025 um 11:25 UTC	
Kapazität	Metriso	h	
Arbeitshöhe	h21 14.60 ı	m	
Plattformhöhe	h7 12.60 ı	m	
Max. Reichweite	7.13 n	n	
Überhang / Knickpunkt Gelenk	7.07 n	n	
Pendelarmdrehung (oben / unten)	+65°/-6	ú5 °	
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q 220 kg	j	
Schwenkbereich der Bühne	355°		
Plattformdrehung (rechts / links)	66 ° / 5'	9 °	
Personenanzahl (innen / außen)	2/2		
Gewicht und Abmessungen			
Plattformgewicht*	6975 k	g	
Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)	lp / ep 1.20 m x 0	.92 m	
Gesamthöhe (Zugang)	h20 0.40 n	า	
Gesamtlänge	l1 6.05 n	n	
Gesamtbreite	b1 1.50 n		
Gesamthöhe	h17 1.97 n		
Gesamtlänge (zusammengeklappt)	l9 4.40 n		
Gesamthöhe (zusammengeklappt)	h18 *** 2.08 n		
Pendelamlänge	I13 1.26 n		
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7 0.12 n		
Äußerer Wenderadius	Wa3 3.96 n		
Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2 0.14 n		
Radstand	v 2 m		
Leistung	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
Fahrgeschwindigkeit - verstaut	5 km/l	h	
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus	0.60 km		
Steigfähigkeit	22 %		
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus	3°		
Reifen			
Bereifung	Solid non-mark	cing tires	
Reifenmodelle	24 x 7.5 in / 600		
Antriebsräder (vome / hinten)	0/2		
Lenkräder (vome / hinten)	2/0		
Bremsräder (vorne / hinten)	0/2		
Motor/Batterie	0,72		
Nennleistung des Elektromotors	2 x 3 k	w	
Leistung des Elevatormotors	3.70 k		
Battery nominal voltage / Batteriekapazität	48 V / 24		
Battery energy	11 kW		
Integriertes Ladegerät (V) / On-board charger (A)	48 V / 3I		
Sonstiges	40 4 / 51	76	
Number of cycles with STD Battery (HIRD)	46		
Bodendruck	13.50 dan,	/cm2	
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck	200 ba		
Kapazität des Hydraulikölbehälters	151		
Umgebungsgeräusch (LwA)	< 70 d	R	
Vibrationswert an Händen/Armen	< 0.52 m		
Einhaltung von Normen	< 0.32 III	10	
This machine is in compliance with:	(Neufassung EN280-1:2022)	Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019	
	EMV nach EN 12895 /	2015 +	

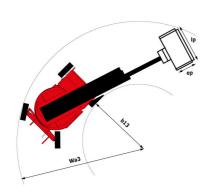
^{*}Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

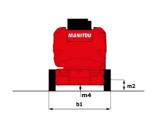
150 AETJ-C - Lastdiagramm

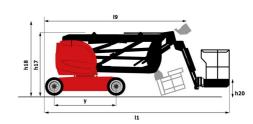
Lastdiagramm



150 AETJ-C - Maßzeichnung







Ausrüstung

230-V-Anschluss Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle) Anschlag- und Verzurrösen Arbeitskorb mit durchbrochenem Boden CAN-Bus-Technologie Easy Link with 2 year Service 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) Signalhom im Arbeitskorb Smartview Traktionsbatterie Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich Werkzeugkasten im Arbeitskorb

Optional 110 oder 230 V Stecker mit Differenzialschutzschalter Audio warning on all motion Audio warning on movement Biodegradable hydraulic oil - Grade 32 Centralized filling of the battery Easy Link - With access control keypad Easy link with remote lock External pneumatic supply source Leistungsstarke Batterie Nicht markierende Reifen mit Schaumstofffüllung 683 x 236 mm / 27 x 10-12 in Rail protection Safety kit - Harness + helmet Schutzabdeckung für Bedienpult Sonderlackierung Turret orientation information Wartungsfreie Batterie Wasser-Anschluss Working light (x1) on basket 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



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 visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS)