

Technische fiche :

# 170 AETJ-L

OXYGEN  
by MANITOU



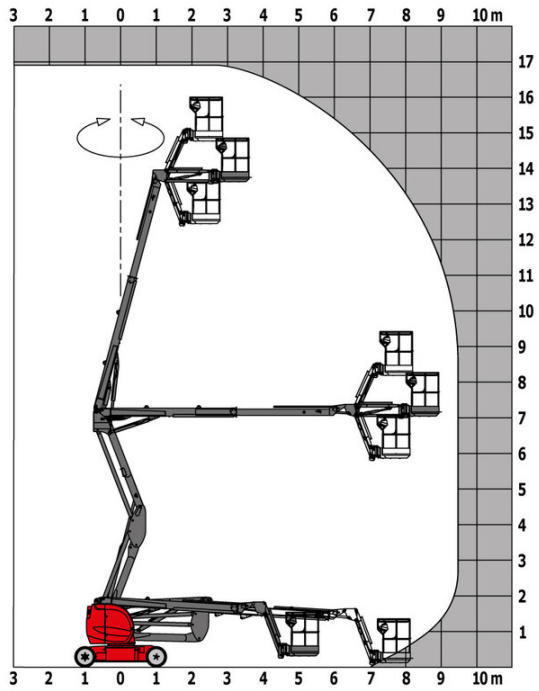
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	16.51 m
Platformhoogte	h7	14.51 m
Max. bereik		9 m
Overhanging		7 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+70 ° / -70 °
Platformcapaciteit	Q	220 kg
Rotatie bovenwagen		355 °
Rotatie werkkooi (rechts / links)		66 ° / 59 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 2
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		7225 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.40 m
Totale lengte	l1	6.84 m
Totale breedte	b1	1.75 m
Totale hoogte	h17	1.97 m
Totale lengte transport	l9	5.12 m
Totale hoogte transport	h18 ***	2.04 m
Oscillatielengte	l13	1.26 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.08 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	4.30 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.14 m
Wielbasis (y)	y	2 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		5 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		0.60 km/h
Stijgvormogen		22 %
Maximale scheefstand		3 °
Banden		
Uitrusting banden		Solid non-marking tires
Modellen banden		24 x 7.5 in / 600 x 190 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		0 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 0
Geremde wielen / wielen		0 / 2
Motor/accu		
Vermogen van de elektrische motor		2 x 3 kW
Vermogen liftmotor		3.70 kW
Batterij		48 V
Nominale spanning batterij / Batterij capaciteit		48 V / 240 Ah
Batterij vermogen		11 kWh
Geïntegreerde lader(V) / On-board charger (A)		48 V / 30 A
Diverse		
Number of cycles with STD Battery (HIRD)		46
Bodemdruk		16.60 dan/cm2
Hydraulische druk		210 bar
Inhoud hydraulische tank		15 l
Trillingen op het geheel handen/armen		< 0.66 m/s <sup>2</sup>
Naleving van normen		
This machine is in compliance with:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMC) - 2006/95/EG (Laagspanning)

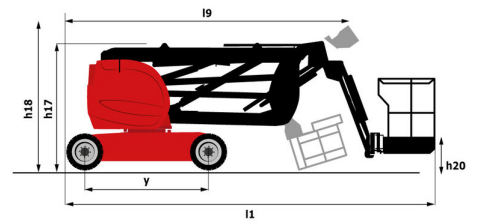
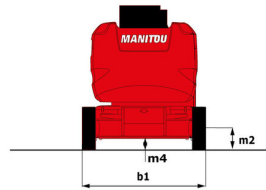
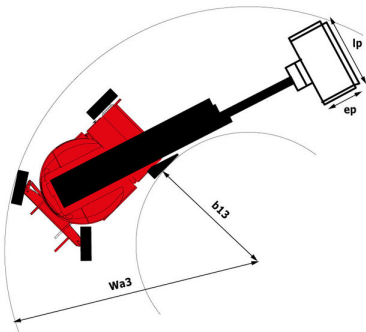
\*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

# 170 AETJ-L - Lastendiagram

## Laaddiagram



# 170 AETJ-L - Tekening met afmetingen



# Uitrusting

## Standaard

CAN bus technologie  
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)  
Claxon in werkkooi  
Easy Link with 2 year Service  
Gereedschapskist in gondel  
Gondel met geperforeerde vloer  
Handmatige nooddaalfunctie  
Hijs- en bevestigingsogen  
Ingebouwde lader multispansing  
Jib  
Negatieve remming op achterwielen  
Proportionele bediening  
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening  
Secondary Protection System (SPS)  
Smartview  
Tractieaccu  
Verplaatsing mogelijke naar maximale hoogte  
Voorziening 230V  
niet-markerende volle banden

## Optioneel

110- of 230V-stekker met differentieelschakelaar  
Audio warning on all motion  
Audio warning on movement  
Beschermpak voor bedieningspaneel  
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  
Gepersonaliseerde verf  
High capacity starting battery  
Niet-markerende schuimgevulde banden 914 x 381 mm / 36x15D610  
Olie voor lage temperaturen  
Onderhoudsvrije accu  
Rail protection  
Safety kit - Harness + helmet  
Turret orientation information  
Watervoorziening  
Working light (x1) on basket



# **MANITOU** **HANDLING YOUR WORLD**

## Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes