

# Piattaforma aerea semovente a sbalzo MANITOU 120 AETJ-C e MANITOU 120 AETJ-C 3D

**Piattaforma aerea semovente a sbalzo MANITOU 120  
AETJ-C e**

**MANITOU 120 AETJ-C 3D**

## **Allestimento standard**

- \* Batterie di trazione
- \* Frenata di tipo negativo
- \* Anelli imbragatura
- \* Contaore
- \* Avvisatore sonoro nel cestello
- \* Predisposizione presa 220 V
- \* Indicatore di carica batterie
- \* Discesa manuale di soccorso
- \* Piano di calpestio traforato
- \* Tecnologia CAN Bus
- \* Sistema diagnosi integrato
- \* Motori e eccitazioni separate
- \* Ruote con gomma antitraccia
- \* Barra antiribaltamento
- \* Carica batteria integrato

## **Opzioni**

- \* Rotazione del braccio pendolare (3D)
- \* Batterie alta capacità (360 Ah)
- \* Voltaggio 110 V / 230 V
- \* Faro di lavoro
- \* Presa 230 V con differenziale
- \* Girofaro
- \* Avvisatore sonoro su traslazione
- \* Avvisatore sonoro su tutti i movimenti
- \* Predisposizione aria compressa
- \* Predisposizione acqua
- \* Colore verniciatura su richiesta
- \* Olio biodegradabile



**DISPONIBILE ANCHE A: NOLEGGIO**

## **Le nostre certificazioni:**



## **I nostri servizi:**

Assistenza, Formazione,

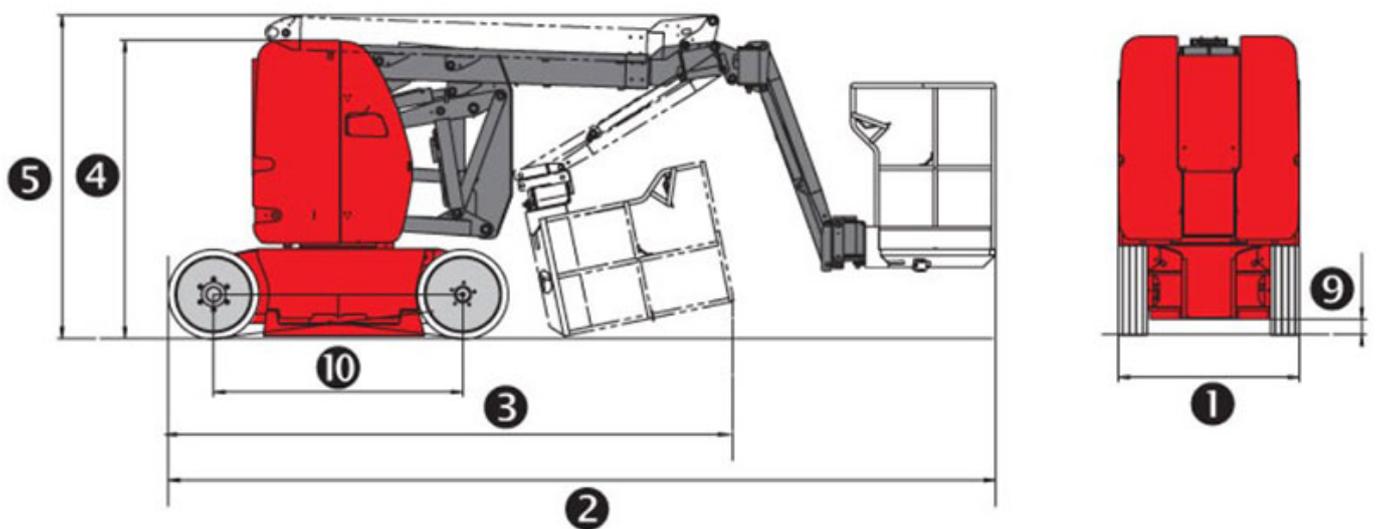


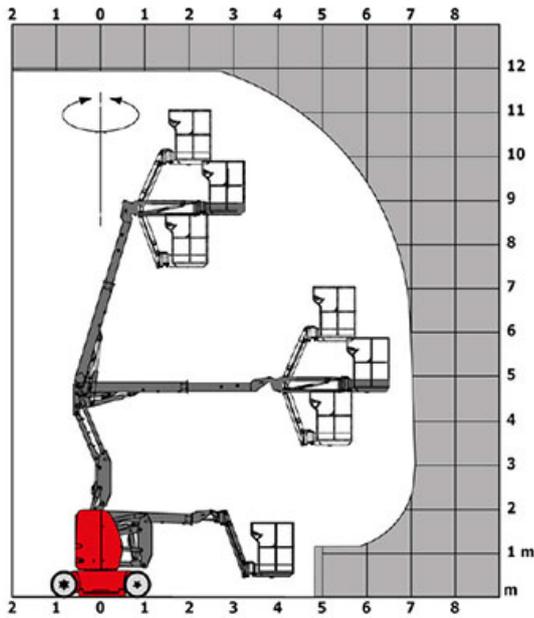
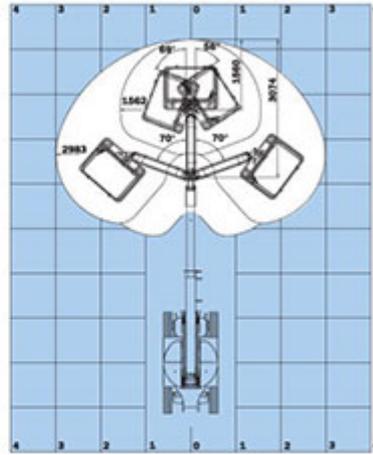
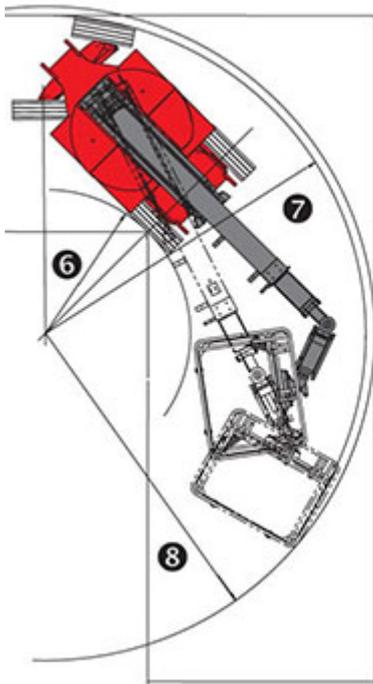


## dati tecnici

### DISEGNO TECNICO

le misure riportate in tabella sono indicate con le lettere dell'alfabeto





#### CAPACITA'

Altezza di lavoro	11,95 m
Altezza della piattaforma	9,95 m
Sbraccio massimo	7 m
Sbalzo	6,40
Oscillazione pendolare (alto/basso)	+70°/-70°
Capacità della piattaforma	200 kg
Rotazione della torretta	355°
Rotazione del cestello (destra/sinistra)	66°/59°
Numero di persone (interno/esterno)	2/2

#### PESO E DIMENSIONI

Peso della piattaforma	6660 kg
------------------------	---------

Dimensioni del cestello (lunghezza x altezza)	1,20 x 0,92 m
1 Larghezza	1,20 m
2 Lunghezza totale	5,48 m
4 Altezza	1,99 m
3 Lunghezza (ripiegata)	3,74 m
5 Altezza (ripiegata)	2,16 m
Altezza pianale (accesso)	0,40 m
Lunghezza pendolare massima	1,26 m
6 Raggio di sterzata interno	1,55 m
7 Raggio di sterzata esterna	3,34 m
8 Raggio di sterzata esterno (versione 3D)	3,34 m
Sporgenza contrappeso	0,23 m
9 Altezza libera del suolo	0,10 m
Luce libera dal suolo con barre stabilizzatrici abbassate	0,02 m
10 Interasse	1,65 m
<b>PERFORMANCE</b>	
Velocità di spostamento - chiuso	6 km/h
Velocità di sollevamento - sollevato	0,60 km/h
Pendenza superabile	25%
Inclinazione laterale ammissibile	3°
<b>PNEUMATICI</b>	
Tipo di ruote	Gomme piene antitraccia
Dimensioni ruote anteriori/posteriori	0,6 x 0,19 - 0,6 x 0,19
Ruote direttrici (anteriori/posteriori)	2/0
Ruote motrici (anteriori/posteriori)	0/2
Frenatura su ruote (anteriore/posteriore)	0/2
<b>MOTERE/BATTERIA</b>	
Potenza nominale elettrico	2 x 4.50 kw
Pompa elettrica di soccorso	3,70 kw
Batteria/Capacità della batteria	48 V/240 Ah
Carica batteria integrato (V)/ Integrated charger (A)	48 V/30 A
<b>VARIE</b>	
Numero di cicli con batteria standard (HIRD)	60
Pressione al suolo	20 daN/cm <sup>2</sup>
Pressione idraulica	200 Bar
Capacità del serbatoio idraulico	18 L
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia	<2,50 m/s <sup>2</sup>

