

Nacelle automotrice thermique à bras articulé

- Hauteur de travail : 17,65 m
- Déport maximum : 10,60 m
- 230 kg dont 2 personnes
- Moteur diesel 45 cv
- Rotation 350°
- 4 mouvements simultanés
- 4 roues motrices
- 4 roues directrices
- Roues en position crabe



40
secondes



180 ATJ



Hauteur de travail	17,65 m
Hauteur de plancher	15,65 m
Déport maxi	10,60 m
Surplomb	7,15 m
Débattement du pendulaire	+70°/-70°
Rotation du panier	+90°/-90°
Rotation de la tourelle	350°



Capacité	230 kg
Vitesse maxi autorisée du vent	45 km/h
Dimensions du panier	1,80 x 0,80 m
Temps d'élévation	40 s



① Largeur	2,30 m
② Longueur	7,77 m
③ Longueur repliée (stockage)	5,77 m
④ Hauteur	2,37 m
⑤ Hauteur repliée (stockage)	2,53 m



⑥ Rayon de braquage intérieur	1,32 m
⑦ Rayon de braquage extérieur	3,66 m
⑧ Rayon de giration avec panier	6,87 m
⑨ Garde au sol	42,5 cm
⑩ Empattement	2,20 m
Vitesse de travail (km/h)	0,8 km/h
Vitesse de translation (km/h)	6,0 km/h



Moteur thermique KUBOTA V2403 M	45 cv
---	-------



Pente franchissable	40%
Dévers admissible	5° ou 9%



Huile hydraulique	54 l.
Carburant	52 l.



Pneumatiques	18"
4 roues motrices et 4 roues directrices	
Roues en position crabe	



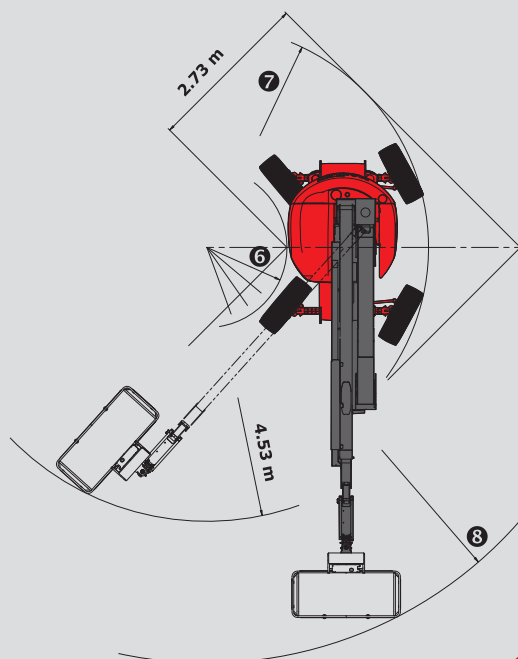
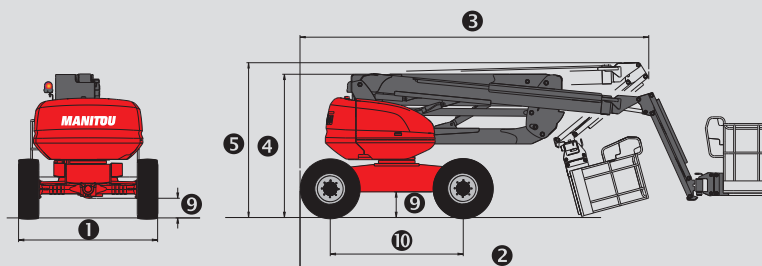
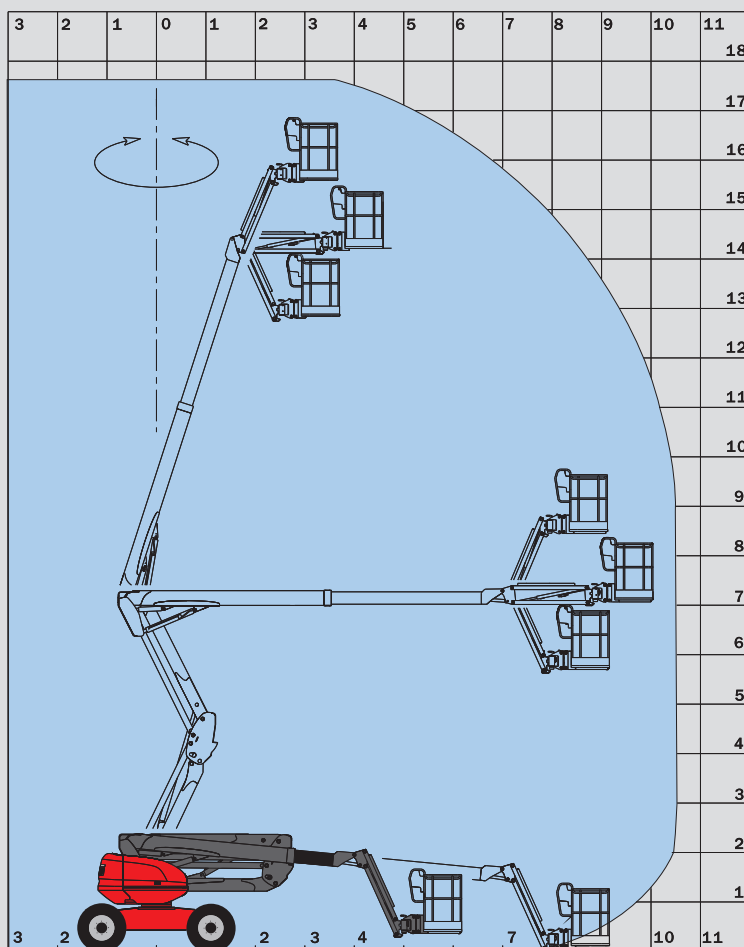
Poids	8 090 kg
--------------------	----------

Equipements standards

- Commandes proportionnelles
- 4 mouvements simultanés
- Pneus gonflés mousse
- Blocage de différentiel
- Pont avant à glissement limité
- Boîtier d'aide au diagnostic
- Horamètre
- Jauge de carburant avec témoin de niveau faible
- Klaxon
- Gyrophare
- Alarme sonore et témoin lumineux en dévers et surcharge
- Déverrouillage dévers
- Anneaux d'élingage
- Pompe électrique de secours
- Pré-disposition 230 V
- Pédale homme mort
- Boîte à outils
- Capot de protection pupitre (avec possibilité de verrouillage)

Options

- **Essieu oscillant**
- **Rotation continue**
- Panier large (2,10 m x 0,80 m) avec pneus 20"
- Génératrice embarquée
- Prise 230V avec disjoncteur différentiel
- Prédiposition air comprimé
- Prédiposition eau
- Phare de travail
- Peinture spéciale
- Huile biodégradable
- Bip sur tous mouvements
- Bip sur translation
- Pneus 20"
- Epurateur catalytique
- Kit raffinerie



Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis.
Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option ou non disponibles
suivant les versions. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire MANITOU.
Conformité aux directives machines (EN280) et aux normes du pays où la machine est livrée.



MANITOU BF

B.P. 249 - 44158 Ancenis Cedex France - Tél. : 33 (0) 2 40 09 10 11
Fax commercial france : 02 40 09 10 96 / Export : 33 2 40 09 10 97
www.manitou.com

700183FR_C_0111_180ATJ.qxd

