

Plate-forme télescopique automotrice thermique

- Hauteur de travail : 15 m
- Capacité : 1000 kg dont 5 personnes
- Déport frontal maxi : 5,75 m
- Longueur de panier maximum : 6,50 m
- Pente admissible en position de travail : $\pm 8^\circ$



- Véritable tout terrain
- 4 roues directrices
- 4 roues motrices
- Roues en position crabe
- Franchissement de pente : 40%



150 TP



La zone de travail

Hauteur de travail	15,00 m
Hauteur de plancher	13,00 m
Déport frontal maximum (1 000 kg)	5,75 m
Déport arrière maximum	3,40 m



La plateforme

Capacité de charge	1 000 kg
dont 5 personnes	
Vitesse du vent maximum autorisée	45 km/h
① Longueur du plateau (extension sortie)	6,50 m
② Longueur du plateau	5,00 m
③ Largeur du plateau	2,00 m
④ Hauteur du plancher en position basse	1,55 m



Les dimensions hors tout

⑤ Longueur	5,35 m
⑥ Largeur	2,30 m
⑦ Hauteur sans garde corps	1,90 m
⑧ Hauteur	2,75 m



Les capacités tout terrain

Pente franchissable	40%
⑨ Garde au sol	0,40 m
⑩ Empattement	3,15 m
Pente maximum admissible	±8° (15%)



Le moteur thermique

Perkins 404 C22	45 cv
Carburant	100 l
Huile hydraulique	100 l



Les déplacements

Vitesse de travail	0,7 km/h
Vitesse de transport	6 km/h
Montée ou descente du panier	48 s
⑪ Rayon de giration intérieur	1,70 m
⑫ Rayon de giration extérieur	4,85 m



Poids

7 950 kg

Équipements standards

- 4 roues motrices
- 4 roues directrices
- Roues en position crabe
- Essieu oscillant
- Pont avant à glissement limité
- Blocage différentiel
- Stabilisateurs avant
- Déplacement automatique du plateau :
- Vertical et Horizontal
- Extension hydraulique
- Correcteur d'assiette
- Commandes simplifiées et proportionnelles
- Boîtier d'aide au diagnostic
- Horamètre
- Témoin de carburant
- Prédiposition électrique 230V

Équipements de sécurité

- Pneus 18" increvables gonflés mousse
- Klaxon
- Alarme sonore et témoin lumineux :
- Surcharge, limite d'abaque et dévers
- Gyrophare
- Deux postes de commandes (sol et plate-forme)
- Pompe de secours électrique

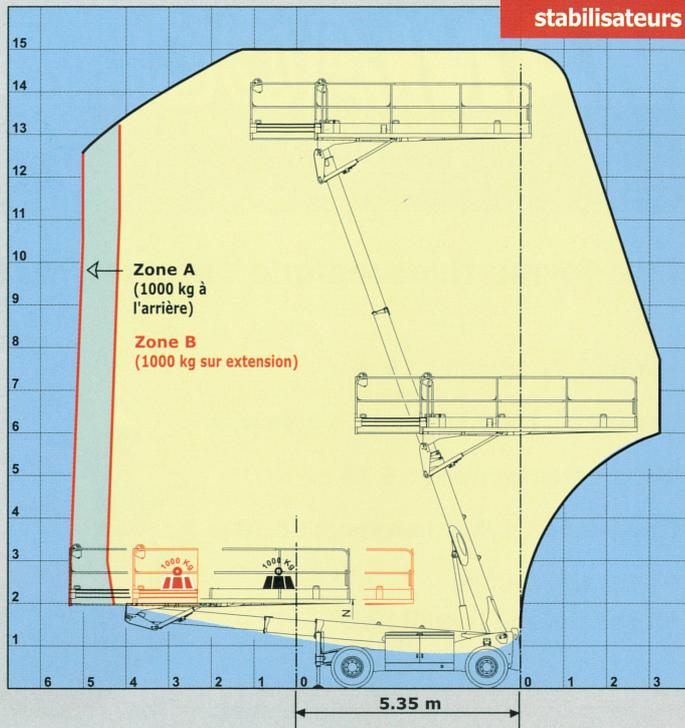
Systèmes de sécurité

- Gâchette homme mort
- Plancher en aluminium
- Partie ajourée sur l'extension
- Coupure des mouvements aggravants
- Bip tous mouvements
- Adaptation de la vitesse d'élévation en fonction de l'abaque
- Système de freinage négatif
- Arrêt automatique de la descente de la plate-forme à 2 m
- Doublement des calculateurs
- Valves de sécurité
- Protection anti-cisaillement

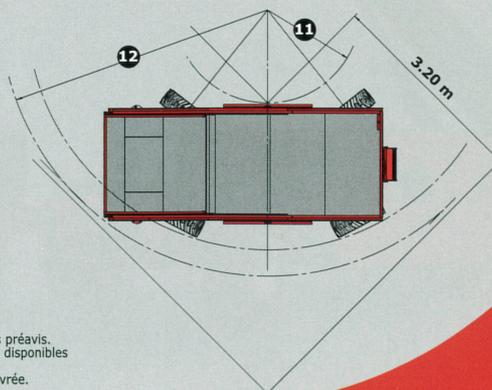
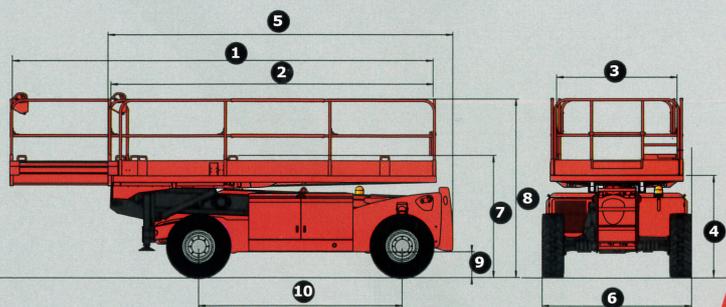
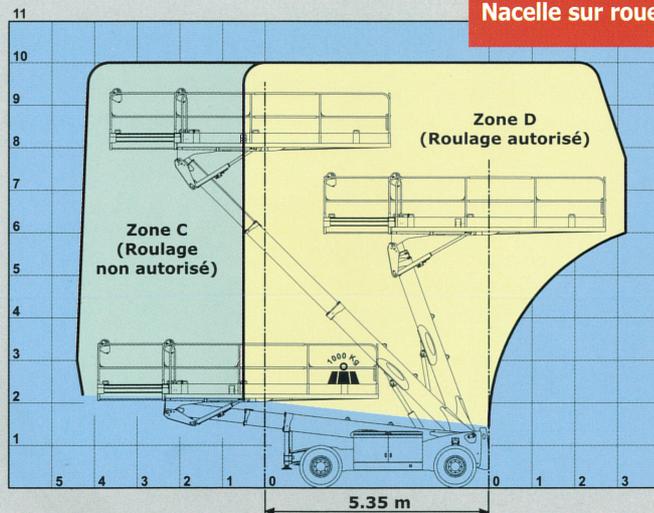
Options

- Génératrice embarquée
- Prédiposition air comprimé
- Prédiposition eau
- Phare de travail
- Peinture spéciale
- Huile biodégradable

Nacelle sur stabilisateurs



Nacelle sur roues



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. Conforme à la directive machine (98-37-CE) 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

700396FR-A - 06/07

