

# MANIACCESS


**78 XE**  
**81 XE**

**Etroite et spacieuse**





 **MANITOU**


## 78 XE


 **Capacité** .....230 kg dont 2 personnes  
**Capacité/extension** .....110 kg dont 1 personne  
**Usage intérieur** .....vent 0 km/h


 **Hauteur de travail** .....7,75 m  
**Hauteur plate-forme** .....5,75 m

 ① **Longueur hors tout** .....1,89 m  
 ② **Largeur hors tout** .....0,81 m  
 ③ **Hauteur hors tout** .....2,11 m  
 ④ **Hauteur garde-corps escamotés** .....1,76 m  
**Dimensions plate-forme** .....1,67 x 0,78 m  
**Extension plate-forme** .....0,90 m  
 ⑤ **Garde au sol** .....7,60 cm  
**Rayon de giration**  
 Intérieur : .....0,05 m  
 ⑥ Extérieur : .....1,70 m

 **Vitesse translation** .....0 à 4 Km/h  
**Élévation/Descente** .....14 s/20 s


 **Batteries** .....24 V/180 Ah (C5)  
 24 V/220 Ah (C20)  
**Chargeur intégré** .....24 V/30 A


 **Pente franchissable** .....25%  
**Dévers admissible** .....2°


 **Pneus** à bandage non marquant .....14"x 4,5"  
 2 roues motrices (avant)/2 roues directrices (avant)

 **Poids** .....1380 kg


## 81 XE


 **Capacité** .....340 kg dont 2 personnes  
**Capacité/extension** .....120 kg dont 1 personne  
**Usage intérieur** .....vent 0 km/h


 **Hauteur de travail** .....8,10 m  
**Hauteur plate-forme** .....6,10 m

 ① **Longueur hors tout** .....2,47 m  
 ② **Largeur hors tout** .....0,81 m  
 ③ **Hauteur hors tout** .....2,14 m  
 ④ **Hauteur garde-corps escamotés** .....1,92 m  
**Dimensions plate-forme** .....2,30 x 0,80 m  
**Extension plate-forme** .....1 m  
 ⑤ **Garde au sol** .....9,5 cm  
**Rayon de giration**  
 Intérieur : .....0,17 m  
 ⑥ Extérieur : .....2,10 m

 **Vitesse translation** .....0 à 4 Km/h  
**Élévation/Descente** .....21 s/33 s

 **Batteries semi-traction** .....24 V/180 Ah (C5)  
 24 V/220 Ah (C20)  
**Chargeur intégré** .....24 V/25 A

 **Pente franchissable** .....25%  
**Dévers admissible** .....2°

 **Pneus** à bandage non marquant .....16 - 5 - 11<sup>1/4</sup>  
 2 roues motrices (avant)/2 roues directrices (avant)

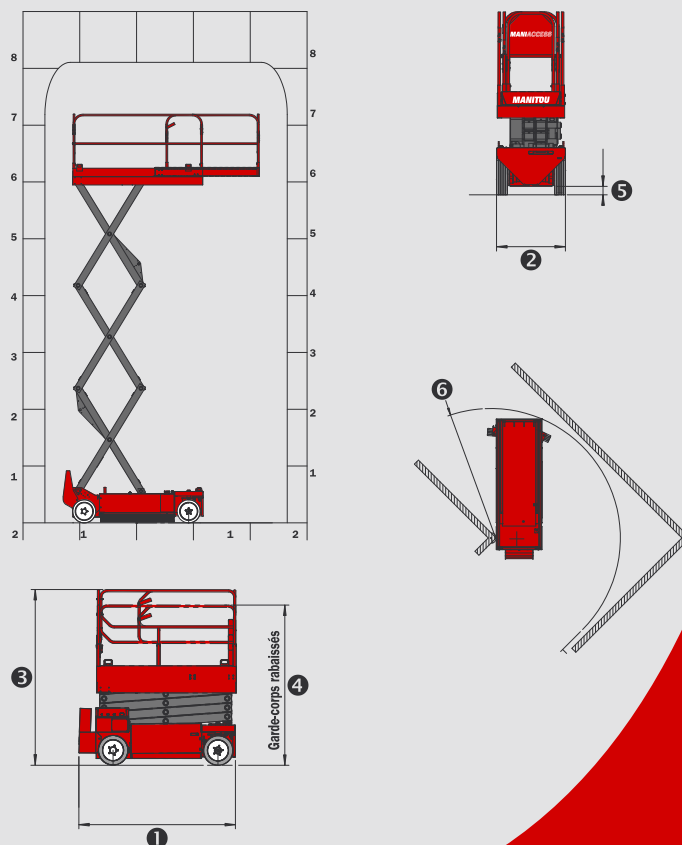
 **Poids** .....1700 kg

### Equipements standards

- Système d'élévation simples ciseaux avec axes et bagues auto-lubrifiés pour une maintenance réduite
- Commandes proportionnelles
- Variateur électronique pour une meilleure autonomie batterie
- Système de sécurité anti-renversement
- Boîtier de commande amovible et anti-choc
- Indicateur de charge batteries
- Garde-corps escamotables pour passage de portes
- Module afficheur
- Pré-disposition 230 V
- Anneaux d'élingage
- Fourreaux de manutention
- Technologie buscan
- Freinage de type négatif

### Options

- Bip sur translation
- Bip sur tout mouvement
- Phare de travail
- Feu à éclats
- Prise 230 V avec disjoncteur différentiel
- Prédiposition air comprimé
- Système de contrôle de charge



Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur et peuvent être modifiées sans préavis. Les Manitou présentés dans cette brochure peuvent comporter des équipements optionnels.



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

700173FR-B - 06/09

