

Fiche technique :

140 SC



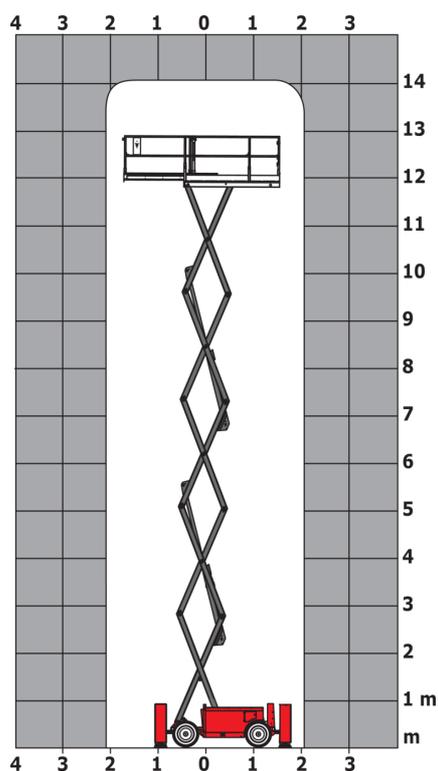
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacités | | Métrique |
|--|---------|--|
| Hauteur de travail | h21 | 14.20 m |
| Hauteur de plate-forme | h7 | 12.20 m |
| Capacité de la nacelle | Q | 363 kg |
| Capacité max. sur l'extension | | 136 kg |
| Nombre de personnes (intérieur / extérieur) | | 3 / 2 |
| Poids et dimensions | | |
| Poids de la nacelle* | | 5215 kg |
| Longueur du panier x Largeur du panier | lp / ep | 2.79 m x 1.60 m |
| Dimension du panier avec extension (longueur) | | 4.31 m |
| Longueur hors-tout | l1 | 3.76 m |
| Largeur hors tout | b1 | 1.75 m |
| Hauteur hors tout | h17 | 2.74 m |
| Hauteur hors tout repliée | h18 | 2.08 m |
| Rayon de braquage extérieur | Wa3 | 4.60 m |
| Garde au sol au centre de l'empattement | m2 | 0.24 m |
| Empattement | y | 2.29 m |
| Performances | | |
| Vitesse de translation - en mode transport | | 5.60 km/h |
| Vitesse de translation - en mode travail | | 0.40 km/h |
| Vitesse de montée (en charge) / descente (en charge) | | 69 s / 46 s |
| Pente franchissable | | 30 % |
| Correction maximale des stabilisateurs d'un côté et de l'autre | | 11.70 ° |
| Dévers autorisé (frontal / latéral) | | 3 ° / 2 ° |
| Roues | | |
| Type de roues | | Pneus gonflés mousse |
| Roues motrices (avant / arrière) | | 2 / 2 |
| Roues directrices (avant / arrière) | | 2 / 0 |
| Freinage sur roues (avants / arrière) | | 2 / 2 |
| Moteur/batterie | | |
| Marque du moteur / Modèle du moteur | | Kubota - D1105 |
| Norme moteur | | Tier 4 final |
| Puissance du moteur I.C. (ch) / Puissance | | 25 ch / 18.50 kW |
| Divers | | |
| Pression au sol | | 6.68 dan/cm2 |
| Capacité du réservoir hydraulique | | 68.10 l |
| Réservoir à carburant | | 37.90 l |
| Niveau de pression acoustique (au panier) | | 79 dB |
| Bruit à l'environnement (LWA) | | < 85 dB |
| Vibration sur l'ensemble mains/bras | | < 2.50 m/s ² |
| Conformité aux normes | | |
| Cette machine est conforme aux normes : | | Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension) |

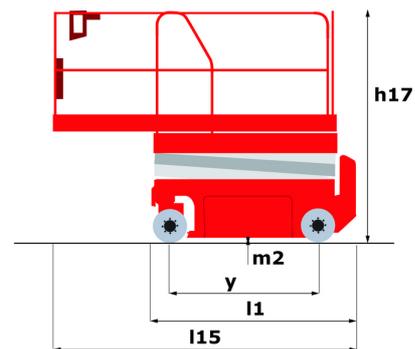
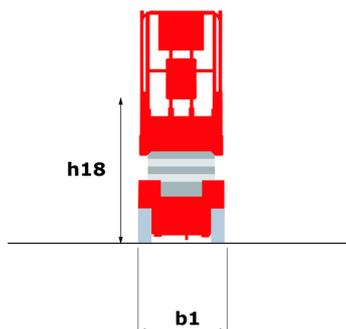
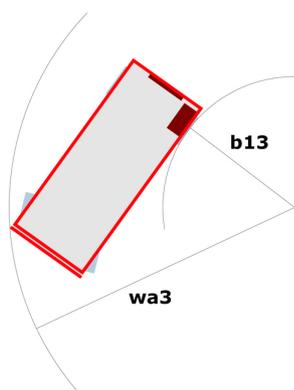
** Avec garde-corps rabattu

140 SC - Abaques

Abaque de charge pour nacelles métrique



140 SC - Schémas d'encombrement



Équipements

Standard

- 4 roues motrices
- Aide au diagnostic intégré
- Alarme de descente
- Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)
- Avertisseur sonore dans le panier
- Boîtier de commande amovible
- Commandes proportionnelles
- Déplacement possible à hauteur maximale
- Essieu avant oscillant
- Garde-corps repliables avec portillon à mi-hauteur
- Horamètre
- Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle
- Moteur monté sur plateau coulissant
- Portillon d'accès au panier
- Protection fixe anti-cisaillement
- Prédisposition 230V
- Stabilisateurs avec mise à niveau automatique
- Surface du panier anti-dérapante
- Technologie bus CAN

Optionnel

- 2 feux à éclats sur châssis
- Hamais de sécurité
- Huile biodégradable
- Phare de travail dans panier
- Phares
- Pneus non marquants



Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

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

www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes