Fiche technique :

# SE 1932

OXYGEN



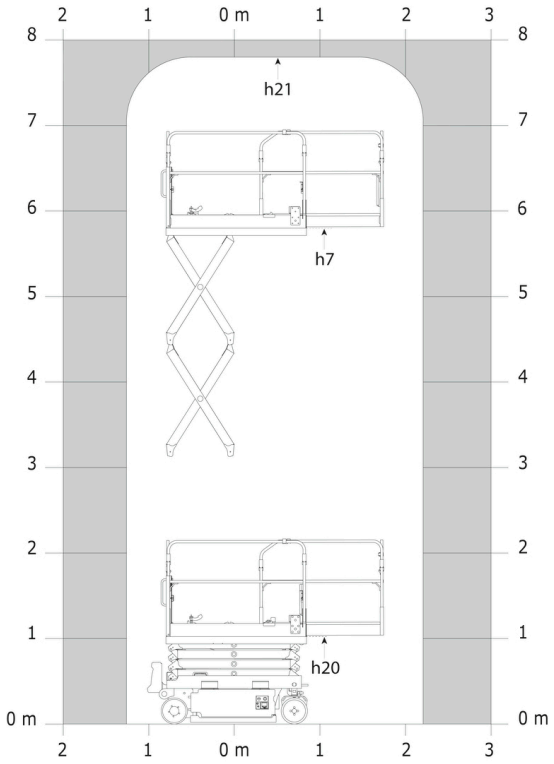

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

| Capacités | | Métrique |
|---|---|---|
| Hauteur de travail | h21 | 7.80 m |
| Hauteur de travail maxi (en intérieur) | h21 | 7.80 m |
| Hauteur de travail maxi (en extérieur) | h21' | 7.80 m |
| Hauteur de plate-forme maxi (en intérieur) | h7 | 5.80 m |
| Hauteur de plate-forme maxi (en extérieur) | h7' | 5.80 m |
| Capacité de la nacelle | Q | 230 kg |
| Capacité max. sur l'extension | | 115 kg |
| Nombre de personnes (intérieur / extérieur) | | 2 / 1 |
| **Poids et dimensions** | | |
| Poids de la nacelle* | | 1500 kg |
| Longueur du panier x Largeur du panier | lp / ep | 1.64 m x 0.75 m |
| Dimension du panier avec extension (longueur x largeur) | | 2.54 m x 0.75 m |
| Hauteur plancher (accès) | h20 | 1.02 m |
| Longueur hors-tout | l1 | 1.88 m |
| Largeur hors tout | b1 | 0.81 m |
| Hauteur hors tout | h17 | 2.17 m |
| Hauteur hors tout repliée | h18 *** | 1.99 m |
| Longueur de l'extension | dp | 0.90 m |
| Longueur hors tout avec extension du panier | l15 | 2.76 m |
| Rayon de giration extérieur panier | Wa2 | 1.73 m |
| Rayon de giration intérieur | | 0 m |
| Garde au sol avec barres stabilisatrices déployées | m6 | 0.01 m |
| Garde au sol avec barres stabilisatrices repliées | m2 | 0.05 m |
| Empattement | y | 1.40 m |
| **Performances** | | |
| Vitesse de translation - en mode transport | | 4.50 km/h |
| Vitesse de translation - en mode travail | | 0.80 km/h |
| Vitesse de montée (en charge) / descente (en charge) | | 17 s / 18 s |
| Pente franchissable | | 25 % |
| Dévers autorisé (frontal / latéral) | | 3.50 ° / 1.50 ° |
| **Roues** | | |
| Type de roues | | Coussin non tachant |
| Pneus standards | | 12 x 4 in / 305 x 106 mm |
| Roues motrices (avant / arrière) | | 2 / 0 |
| Roues directrices (avant / arrière) | | 2 / 0 |
| Freinage sur roues (avants / arrières) | | 2 / 0 |
| Frein de service | | Electrique |
| **Moteur/batterie** | | |
| Technologie batterie | | Semi-traction |
| Puissance du moteur de traction | | 2 x 0.55 kW |
| Tension batterie | | 24 V |
| Nombre de batterie / Capacité de la batterie | | 4 / 185 Ah |
| Énergie batterie | | 4.40 kWh |
| Chargeur intégré (V / A) | | 24 V / 30 A |
| **Divers** | | |
| Nombre de cycles avec batterie standard (HIRD) | | 146 |
| Pression hydraulique | | 250 bar |
| Capacité du réservoir hydraulique | | 12 l |
| Niveau de pression acoustique (au panier) (LpA) | | 66.60 dB |
| Vibration sur l'ensemble mains/bras | | < 0.50 m/s² |
| **Conformité aux normes** | | |
| Cette machine est conforme aux normes : | | ANSI A92.20-2018 CSA B354.6 ICES-002-Issue 6 Norme Canadienne CEM |

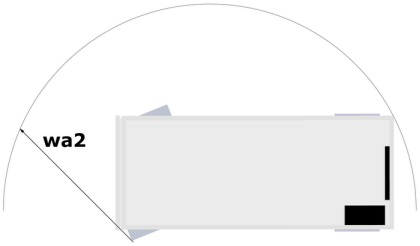
*Varie selon les options et les normes du pays dans lequel la machine est livrée.
*** Avec garde-corps rabattu

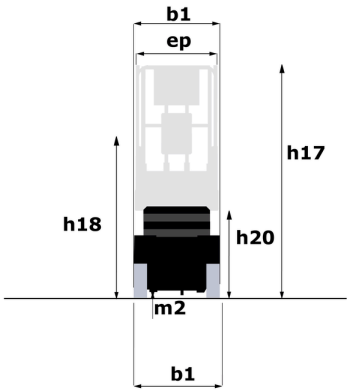
# SE 1932 - Abaques

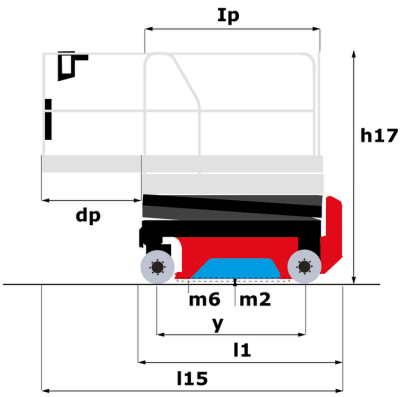
## Abaque de charge pour nacelles métrique




# SE 1932 - Schémas d'encombrement



# Équipements

| Standard |
| --- |
| 2 plateaux pivotants extérieurs (hydraulique/électrique) |
| Alarme sonore et voyant lumineux (mise à niveau, surcharge, descente) |
| Avertisseur sonore sur tous mouvements |
| Batterie - 24V - 185Ah - semi-traction |
| Bouton d'arrêt d'urgence sur la plateforme et sur le châssis |
| Compteur horaire |
| Descente d'urgence manuelle |
| Easy Link avec Service 2 ans |
| Extension de panier coulissante - 90 cm |
| Frein électrique avant sur roue |
| Garde-corps rabattables entourant la plateforme de travail pour un transport facile et le passage sous des portes de 2 mètres, avec portillon d'accès pleine hauteur. |
| Klaxon additionnel au pied |
| Multi-voltage onboard charger - 24V - 30A - IES - Gel - Single-phase |
| Passants latéraux et arrière pour chariot élévateur |
| Prise électrique - 110V - Dans le panier - Avec disjoncteur différentiel - Type USA (B) |
| Protection contre les nids-de-poule avec fonctionnement automatique |
| Technologie CAN bus |
| Voyant d'indication de charge de batterie |
| Écran couleur avec diagnostic intégré |

| Optionnel |
| --- |
| Bacs de rétention d'huile |
| Easy Link - Avec antidémarrage à distance |
| Easy Link - Avec contrôle d'accès par clavier |
| Phare de travail LED - Sur panier |
| Protection anti-cisaillement fixe |
| Prédisposition air comprimé |

**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