

## HA12 IP



### EXCELLENTE MANIABILITÉ DANS LES ZONES ENCOMBRÉES

- > Capacité optimale : largeur 1.35 m
- > Hauteur repliée permettant le passage à travers les portes standard
- > Pendulaire à mouvement vertical positif et négatif 136°(+ 64° / - 72°)
- > Rayon de braquage étroit de 2.4 m

### PRODUCTIVITÉ OPTIMALE ET CONFORT D'UTILISATION

- > Déport jusqu'à 6.5 m
- > Grande autonomie de travail
- > Commandes entièrement proportionnelles

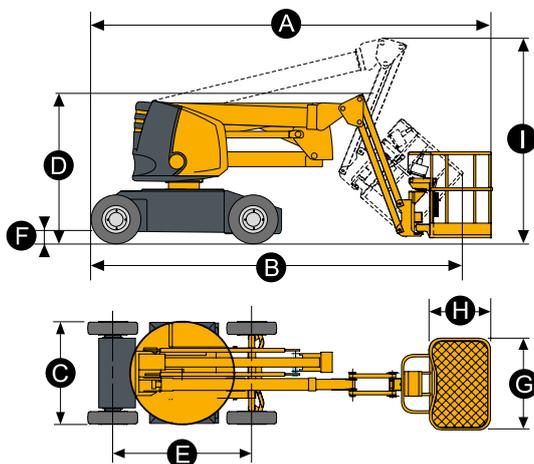
### ROBUSTE, FIABLE ET FACILE À ENTREtenir

## NACELLES ARTICULÉES ÉLECTRIQUES

### DONNÉES TECHNIQUES

#### HA12 IP

Hauteur de travail	12 m
Hauteur plateforme	10 m
Déport maximum	6.5 m
Point d'articulation	5.3 m
Capacité maximum - intérieur	230 kg (2 pers.)
Capacité maximum - extérieur	230 kg (2 pers.)
<b>A</b> Longueur hors tout	5.4 m
<b>B</b> Longueur de stockage	4.8 m
<b>C</b> Largeur hors tout	1.35 m
<b>D</b> Hauteur repliée	2 m
<b>E</b> Empattement	1.8 m
<b>F</b> Garde au sol	16 cm
<b>G</b> x <b>H</b> Dimensions plateforme	1.2 x 0.8 cm
<b>I</b> Hauteur de stockage	2.6 m
Angle de rotation de la plateforme	170° (+ 80 / - 90)
Angle de rotation de la tourelle	355 °
Angle de débattement vertical du pendulaire	136° (+ 64 / - 72)
Dévers	3 °
Déport arrière	0 cm
Vitesse de translation	0.7 - 4.5 km/h
Vitesse de vent maxi	45 km/h
Pente maximum	25 %
Rayon de braquage extérieur	2.4 m
Pneus non marquants	6 x 12"
Energie	48 V - 345 Ah (C5)
Poids total	5 900 kg



### ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- > 2 roues motrices avant et 2 roues directrices arrières
- > Mise en roue libre
- > Pneus pleins non marquants
- > Boîtier de commande sensitif
- > Broche blocage orientation tourelle
- > Klaxon
- > Compteur horaire
- > Pompe manuelle de descente de secours
- > Batteries de semi-traction
- > Chargeur de batterie 48 V - 50 A
- > Indicateur de charge batteries
- > Anneaux de remorquage et d'élingage

### OPTIONS ET ACCESSOIRES

- > Panier large 1.4m x 0.8 m (capacité maximum : 200 kg)
- > Prise électrique dans le panier
- > Ligne air comprimé dans la nacelle
- > Huile biodégradable
- > Batteries de traction 360 Ah
- > Remplissage centralisé des batteries
- > Bruiteur de translation
- > Feu à éclats

