

H600SJP

NACELLE HYBRIDE À FLÈCHE ARTICULÉE



SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Hauteur plate-forme
18,40 m

Déport horizontal
13,54 m

Capacité de la plate-forme
230 kg

Vitesse de translation
4,8 km/h

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Alimentation électrique pour zéro émission et fonctionnement presque silencieux à l'intérieur.
- Restez opérationnel plus longtemps grâce à la recharge intégrée.
- Accédez facilement aux endroits difficiles d'accès grâce à la position presque verticale du bras et à un mouvement latéral de 180 degrés.
- Des cycles de travail parmi les meilleurs de l'industrie pour travailler plus longtemps avec une productivité accrue.

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Portillon pivotant à accès latéral 0,76 m x 1,22 m
- 0,76 m x 0,91 m barre de baisse, entrée arrière ****
- Portillon pivotant ou basculant à triple entrée de 0,91 m x 1,83 m
- Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme
- Batteries haute capacité 8 x 6V 415 A/hr
- Quatre roues motrices
- Aide à la conduite
- Génératrice embarquée 3.000 W
- Kit éclairage **
- Feux de travail pour plate-forme
- Feux avant et arrière
- Fiches et prises
- Kit environnement hostile ***
- Skyline avec gyrophare
- Kit temps froid ****
- Huile hydraulique quinto lubrique (résistante au feu)
- Huile hydraulique biodégradable de synthèse
- Huile hydraulique de synthèse (VG 15)
- Huile hydraulique de synthèse (VG 32)
- Peinture spéciale
- Module de connectivité Clearsky SMART FLEET - Abonnement via On Line Express
- Écran de console acrylique
- Soufflets de vérin
- SkySense niveau 1
- SkySense niveau 2

* Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers, état de l'interrupteur à pédale.

** Feux de travail montés sur la plate-forme et feux avant et arrière inclus.

*** Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

**** Disponible uniquement avec accès par ouverture basculante.

***** Couvre-batterie, dispositif de chauffage du réservoir hydraulique, dispositif de chauffage du bloc.

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performances

Hauteur de travail	20,40 m
Hauteur plate-forme	18,40 m
Déport horizontal	13,54 m
Déport de travail **	14,19 m
Rotation (non continue)	400°
Capacité de la plate-forme - sans restriction	230 kg
Rotateur de plate-forme (hydraulique)	180°
Bras pendulaire - Longueur totale	1,24 m
Bras pendulaire - Étendue d'articulation	145° Vertical (+89° / -56°)
Flèche JibPLUS® - Étendue d'articulation	180° Horizontal
Poids de la machine *	7.807 kg
Pression au sol maximale	3,9 kg/cm²
Superficie occupée au sol	8,9 m²
Vitesse de translation	4,8 km/h
Pente admissible	30% 2WD / 4WD
Oscillation d'essieu	0,20 m
Rayon de braquage - Intérieur	1,23 m 2WD / 1,22 4WD
Rayon de braquage - Extérieur	4,64 m 2WD / 4,66 4WD

Alimentation

Moteur diesel	Kubota OC60 refroidi par air 5kw
Systèmes électriques	Series Hybrid
Batteries	Batteries AGM 8 x 6 V 390 Ah
Moteurs d'entraînement	Double traction électrique
Moteur hydraulique	Aimant permanent
Pompe hydraulique	Pompe à engrenage

Pneus

Rempli de mousse/non marqué	36/14 LL - 22,5
Freins	Application automatique du ressort

Système hydraulique

Capacité du réservoir à carburant	50 L
Tension du système	12 V / 48 V
Quantité de batteries	8
Système hydraulique	80 L
Alimentation auxiliaire	12 V DC

* Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine.

** Portée de la plate-forme + 0,65 m

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Portillon pivotant à accès latéral 0,76 m x 1,83 m
- Possibilité de mouvements simultanés
- Commande de translation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce
- Commande de flèche principale et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle
- Commande multivitesse pour la flèche inférieure, la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme.
- Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/levage et de rotation
- Bras pendulaire articulé de 1,24 m
- Flèche JibPLUS® avec bras pendulaire à 4 axes de 1,24 m
- Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°
- Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme *
- Système de détection de charge
- Câble d'alimentation CA vers la plate-forme
- Groupe électrogène de bord à charge rapide fonctionnant au diesel
- Système de commande ADE® (Advanced Design Electronics)
- Système d'entraînement moteur CA sans balais
- Deux roues directrices
- Marche/arrêt, ralenti moteur automatiques
- Chargeur de batterie automatique en mode hybride
- Commande de traction automatique
- Réglages personnalisés programmables
- Autodiagnostic embarqué
- Batterie/compartiment électrique fermé(e)
- Chargeur de batterie automatique de 23 A
- Freins automatiques sur roues arrière
- Capots ABS sculpté
- Alarme et témoin lumineux de dévers à 3°
- Pneus non marqués à remplissage mousse 36/14LL - 22,5
- Essieu avant oscillant
- Anneaux de levage et de fixation
- Compteur horaire
- Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé
- Indicateur de condition des batteries
- Alarme tous mouvements
- Avertisseur sonore
- Gyrophare
- Skyline sans gyrophare
- Système de protection améliorée Skyline
- Fonction d'arrêt du moteur en cas de faible niveau de carburant
- Plateau porte-outils sur la plate-forme
- Système de descente manuelle

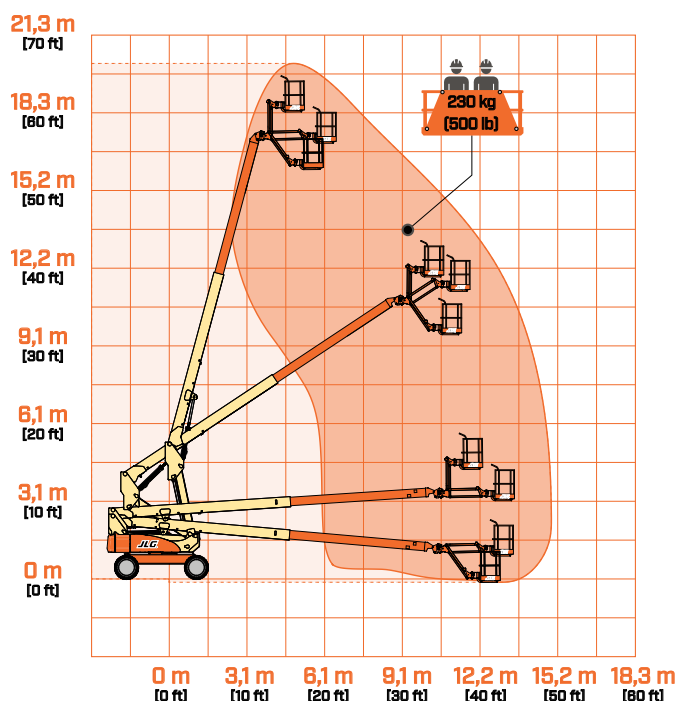
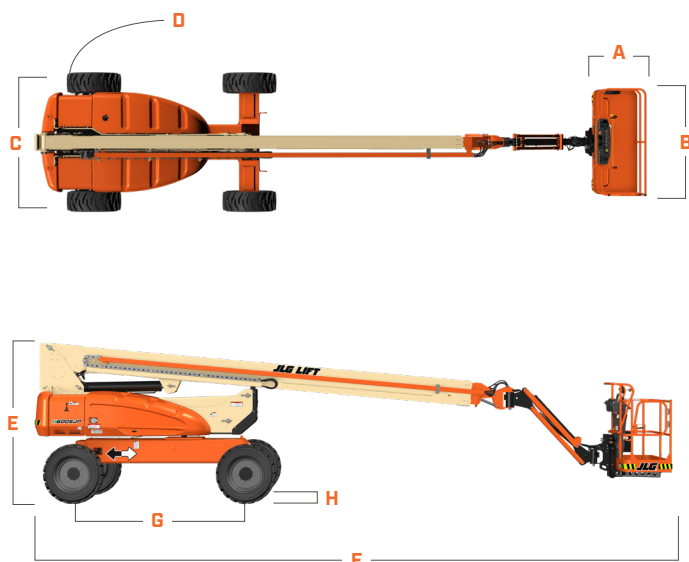
H600SJP

NACELLE HYBRIDE À FLÈCHE ARTICULÉE



DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



A. Largeur de la plate-forme	0,76 m
B. Longueur de la plate-forme	1,83 m
C. Largeur hors-tout	2,42 m
D. Déport du contrepoids (en fonctionnement)	1,23 m
E. Hauteur repliée	2,54 m
F. Longueur repliée	10,15 m
G. Empattement	2,74 m
H. Garde au sol	0,30 m

IMPORTANT

JLG recherche et développe constamment des produits et se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis. Toutes les données de ce document sont indicatives. Certaines options ou réglementations nationales augmentent le poids de la machine. Les spécifications peuvent changer pour répondre aux réglementations nationales ou en raison de l'ajout d'équipements en option.

En raison de l'amélioration continue des produits, JLG Industries se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les spécifications et/ou équipements sans préavis.



JLG FRANCE SAS

3 Rue Albert Einstein
CS 30204

47 400 Tonneins
France

Tel.: +33 (0) 553 88 31 70

www.jlg.com

Une entreprise du Groupe Oshkosh

30.04.2025