

1500AJP

NACELLES À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE



SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Hauteur plate-forme
46,1 m

Surplomb
18,40 m

Déport de travail
23,55 m

Capacité de la plate-forme
450 kg sans restrictions
270 kg illimitée

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Zone de travail étendue avec une hauteur de plate-forme maximale de 150 pieds, une hauteur de levage de 60 pieds 4 pouces et une portée horizontale de 75 pieds.
- Découvrez des vitesses de cycle plus rapides du sol à l'élévation complète grâce à la technologie de flèche QuikStik® exclusive
- Conçu pour faciliter le transport, il ne nécessite pas de permis pour les charges hors normes (un permis de charge excédentaire est nécessaire pour le transport sur autoroute).
- Le système de détection de charge simple, à capteur unique, comporte moins de pièces et ne nécessite pas de poids à étalonner.

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Plate-forme à accès bas 0,91 m x 1,83 m
- Plate-forme à accès bas 0,76 x 0,91 m, rear entry *****
- Tri entrée 0,91 m x 1,83 m avec portail battant
- Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme
- Génératrice embarquée 4 000 W
- Plateau pour vitrages et panneaux SkyGlazier®
- Dispositif Nite-Bright® **
- Kit éclairage ***
- Feux de travail pour plate-forme
- Feux avant et arrière
- Fiches et prises
- Kit environnement hostile *****
- Refroidisseur d'huile hydraulique
- Skyline avec gyrophare
- Système Soft Touch Proximity for 2,44 m plat-forme
- Système Soft Touch Proximity for 1,83 m plat-forme
- Huile hydraulique biodégradable de synthèse

* Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.

** Contient six feux de 40 watts : quatre feux montés sur la tourelle et deux feux montés sur la plate-forme.

*** 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 le rail intermédiaire drop bar

SPÉCIFICATIONS STANDARDS

Performance

Hauteur de travail	48,1 m
Hauteur plate-forme	46,1 m
Déport horizontal	22,90 m
Déport de travail **	23,55 m
Surplomb	18,40 m
Rotation tourelle	360° (Continue)
Capacité de la plate-forme - sans restrictions	450 kg
Capacité de la plate-forme - avec restrictions	270 kg
Rotateur de plate-forme (hydraulique)	180°
Bras pendulaire - Longueur totale	2,44 m
Bras pendulaire - Étendue d'articulation	130° Vertical (+75°/-55°)
JibPLUS® Bras pendulaire - Étendue d'articulation	125° Horizontal
Poids de la machine *	26.027 kg
Pression au sol maximale	8,44 kg/cm ²
Charge maximale des pneus	14,062 kg
Vitesse de conduite 4 roues motrices	4,5 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	40%
Oscillation d'essieu	0,30 m
Rayon de braquage - Intérieur	7,10 m (essieux sortis) 2,30 m (essieux repliés)
Rayon de braquage - Extérieur	9,50 m (essieux sortis) 6,60 m (essieux repliés)

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

** Avec un déport de 0,65 m au-delà de la plate-forme.

Alimentation

Moteur diesel	Deutz TCD 3.6 L4 (74,4 kW, 100 hp) Phase V (DOC+DPF+SCR)
Capacité du réservoir à carburant	170 L

Pneus

Pneus	445/50D710 24 ply à remplissage mousse
-------	---

Circuit hydraulique

Capacité	352 L
Alimentation auxiliaire	12V DC

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- Plate-forme à accès bas 0,91 m x 2,44 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 de modulation de vitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme
- Bras pendulaire articulé de 2,44 m
- JibPLUS® avec un bras pendulaire à 4 axes comprenant un déplacement horizontal à 180°
- Dispositif de repli latéral motorisé
- Dispositif de rotation de la plate-forme motorisé sur 180°
- Nouvel écran à LED avec une visibilité améliorée en plein soleil *****
- Système de détection de charge
- Câble d'alimentation CA vers la plate-forme
- Moteur diesel Deutz TCD 3.6 L4 (74,4 kW, 100 hp) Phase V (DOC+DPF+SCR)
- Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur *
- Capots à ouverture en M
- Plateau moteur escamotable
- Pare-étincelles
- Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics
- Transmission hydrostatique
- Quatre roues motrices
- Quatre roues directrices/Deux roues directrices/Déplacement latéral ***
- Avertisseur sonore
- Double capacité de la plate-forme sélectionnable (230kg/450kg)
- Système de flèche QuikStik®
- Essieux extensibles
- Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°
- Pneus IN 445/50D710 à remplissage mousse et sculpture à crampons
- Anneaux de levage et de fixation
- Compteur horaire
- Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé
- Système hydraulique à détection de charge
- Alarme tous mouvements
- Purificateur catalytique silencieux
- Gyrophare
- Skyline sans gyrophare
- Système Skyline™ actif
- Plateau porte-outils sur la plate-forme
- Alimentation auxiliaire 12 V CC
- Module de connectivité Clearsky SMART FLEET - Abonnement via On Line Express

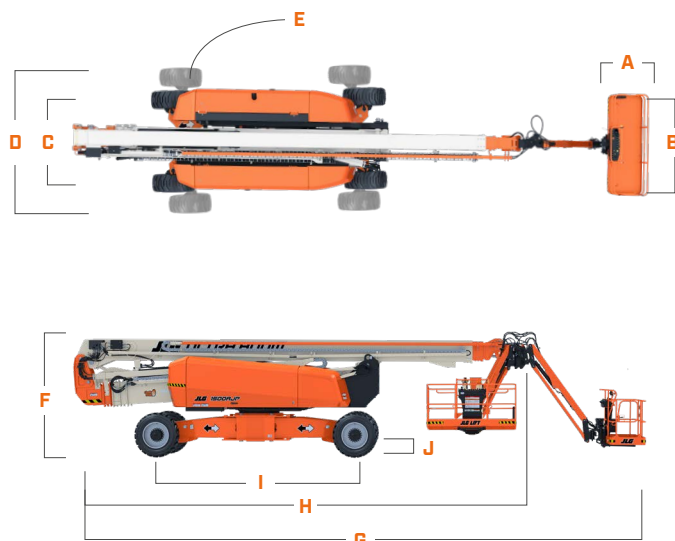
1500AJP

NACELLES À FLÈCHE TÉLESCOPIQUE



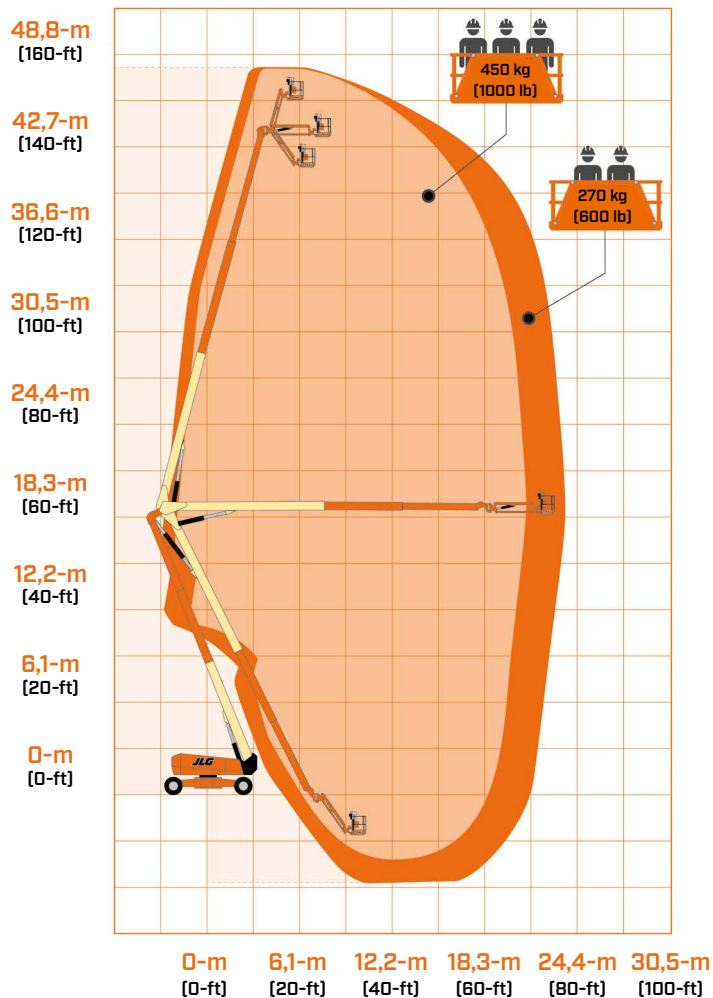
DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



A.	Largeur de la plate-forme	0,91 m
B.	Longueur de la plate-forme	2,44 m
C.	Overall Width (Axles Retracted)	2,50 m
D.	Largeur hors-tout (essieux sortis)	5,00 m
E.	Déport du contrepoids (en fonctionnement)	0,70 m
F.	Hauteur repliée	3,10 m
G.	Stowed Length	15,10 m
H.	Longueur repliée	12,10 (flèche repliée latéralement)
I.	Empattement	4,60 m (essieux repliés) 5,20 m (essieux sortis)
J.	Garde au sol	0,65 m

REPRÉSENTATION SCHEMATIQUE DE LA PORTÉE



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