

RT4394

ÉLÉVATEUR À CISEAUX POUR TERRAIN

NACELLE À
FLÈCHE

JLG



SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Hauteur de la plate-forme (élevée)

13,11 m

Capacité de la plate-forme

568 kg Intérieur 
568 kg Extérieur 

Largeur hors tout

2,31 m

Vitesse de conduite 4 roues motrices en position repliée

5,6 kph

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Stabilité accrue sur les surfaces irrégulières - L'essieu oscillant standard offre une meilleure traction et une meilleure capacité à graver les pentes.
- Meilleure facilité d'entretien - Les compartiments hydraulique et moteur entièrement accessibles sont plus faciles à entretenir.
- Déploiement de l'extension en douceur - la plate-forme est conçue pour évacuer les débris et permettre un déploiement de l'extension en douceur.
- Système de détection de charge basé sur des broches - Aucun poids n'est nécessaire dans la plate-forme pour l'étalonnage

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Plate-forme en acier avec extension simple, 1,79 m x 3,8 m (extension de pont rétractée)
- 33/1550 x 16.5 Pneus à remplissage mousse
- 315/55 D20 Pneus à remplissage mousse
- Pneus non marqués à remplissage mousse 12 x 16.5
- Générateur embarqué 4000W/50hz à entraînement par courroie
- Alarme d'abaissement
- Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme
- Feux de travail sur la plate-forme
- Fiches et prises
- Supports pour tuyaux (montés sur rail)
- Grand rack à matériaux
- SkySense niveau 3
- Kit temps froid

* Le moteur s'arrête automatiquement en cas de faible pression d'huile, une température élevée du liquide de refroidissement ou un défaut du capteur de température ou du capteur de pression d'huile. Alarme avec arrêt activé/désactivé par l'analyseur JLG.

SPÉCIFICATIONS STANDARDS

Performance

Hauteur de travail	15,11 m
Hauteur de la plate-forme - élevée	13,11 m
Capacité de la plate-forme - Intérieur	 568 kg *
Capacité de la plate-forme - Extérieur	 568 kg *
Capacité sur l'extension de plateau	230 kg
Temps de levage/abaissement (sans charge)	45/47 secondes
Hauteur maximale de translation	Hauteur totale
Poids de la machine **	6.727 kg
Pression au sol maximale - wheels	3,94 kg/cm ²
Pression au sol maximale - sur chenilles	4,85 kg/cm ²
Vitesse de translation - élevée	0,8 km/h
Vitesse de translation 4 roues motrices en position repliée	5,6 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45%
Rayon de braquage - Intérieur	2,70 m
Rayon de braquage - De trottoir à trottoir	5,93 m
Taux d'inclinaison max. (d'un côté à l'autre)	3°
Taux d'inclinaison max. (d'avant en arrière)	5°

* Plate-forme à double extension. Plate-forme avec plateau à extension unique - 682 kg.

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

Alimentation

Moteur diesel	18,5 kW (25 hp) Kubota D1305- E4B
Moteurs d'entraînement	2SPD piston type moteur hydraulique
Capacité du réservoir à carburant	83 l

Pneus

à remplissage mousse	12 x 16,5
----------------------	-----------

Système hydraulique

Circuit hydraulique	122 l
Réservoir hydraulique	100 l

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- Plate-forme en acier avec double extension, 1,79 m x 3,8 m (extensions de pont rétractées)
- Extension manuelle du plateau avant de 1,14 m
- Extension manuelle du plateau arrière de 1,14 m
- Garde-corps rabattables
- Double accès latéral avec demi-portes battantes
- Points d'amarrage
- Commande de translation proportionnelle avec direction au pouce
- Commande de vitesse de levage/abaissement proportionnelle
- Manipulateur pour le levage et l'entraînement
- Boîtier de commande de plate-forme amovible
- Système de détection de charge
- Moteur diesel Kubota D1305-E4B (18.5 kW)
- Compatible avec du carburant à base d'huile végétale hydrotraitée
- Réglages personnalisés programmables
- Autodiagnostic embarqué
- Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur *
- Transmission hydrostatique avec fonction anti-calage
- Mode d'entraînement à deux vitesses
- Quatre roues motrices
- Alarme et témoin lumineux de dévers
- Système sans protection avec alarme audio-visuelle
- Pneus à remplissage mousse et sculpture à crampons 12 x 16,5
- 12 x 16,5 Pneus à remplissage mousse
- Essieu avant oscillant
- Vérins de mise à niveau hydrauliques
- Anneaux de levage et de fixation
- Compteur horaire
- Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé
- Bagues de bras ciseaux lubrifiées à vie
- Etau de sécurité pour bras en ciseaux
- Avertisseur sonore
- Alarme tous mouvements
- Câble d'alimentation CA vers la plate-forme
- Gyrophare
- Module de connectivité Clearsky SMART FLEET - Abonnement via On Line Express

RT4394

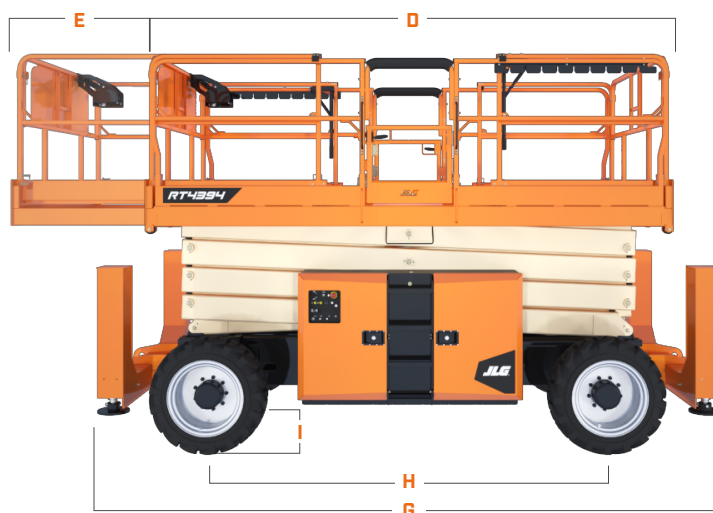
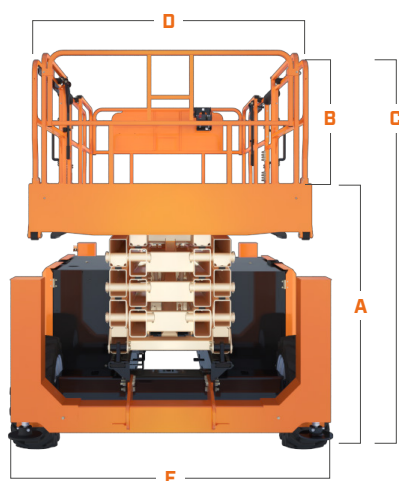
NACELLE À
FLÈCHE

ÉLÉVATEUR À CISEAUX POUR TERRAIN



DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



A.	Hauteur de la plate-forme (abaissée)	1,84 m
B.	Hauteur du garde-corps de la plate-forme	1,10 m
C.	Hauteur repliée	3 m
D.	Dimensions intérieures de la plate-forme avec plateau à extension unique (largeur x longueur)	1,79 m x 3,80 m
D.	Dimensions intérieures de la plate-forme à double extension (largeur x longueur)	1,79 m x 3,86 m
E.	Extension de plateau	1,20 m
F.	Largeur hors-tout	2,31 m*
G.	Longueur hors-tout	4,88 m
H.	Empattement	2,97 m
I.	Garde au sol (centre de la machine)	0,35 m

* 2,31 m dans le cas d'une machine équipée de pneus 12 x 16,5 FF NON MARQUANTS, 2,35 m - 33/1550 - 16,5 FF, et 2,37 m - pneus à profil bas IN315/55D20FF

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

286.015.2025