

# RT5394

NACELLE À  
CISEAUX

ÉLÉVATEUR À CISEAUX POUR TERRAIN

**JLG**<sup>®</sup>




## SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

### Hauteur de la plate-forme [élevée]

16,15 m

### Capacité de la plate-forme

680 kg Intérieur 

680 kg Extérieur 

### Longueur hors-tout

2,31 m

### Vitesse de conduite 4 roues motrices en position repliée

5,6 km/h

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Groupe motopropulseur optimisé : Permet une plus grande efficacité énergétique
- Rallonge de pont standard de 4 pieds : Offre plus d'espace pour les personnes et les matériaux ; fait de ce modèle la plus grande plate-forme élévatrice à ciseaux proposée par JLG.
- Essieu oscillant standard : Améliore la capacité d'entraînement sur des surfaces irrégulières tout en maintenant la stabilité.
- Système de détection de charge basé sur des broches - Aucun poids n'est nécessaire dans la plate-forme pour l'étalonnage



## ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Pneus non marquants à remplissage mousse 12 x 16,5
- Plate-forme en acier avec extension simple, 1,79 m x 3,9 m (extension de pont rétractée)
- Pneus à profil bas à remplissage mousse 395/45 D20
- Pneus non marquants à remplissage mousse 395/45 D20
- 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 plate-forme
- Fiches et prises
- Supports pour tuyaux (montés sur rail)
- Grand rack à matériaux
- 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	18,15 m ****
Hauteur de la plate-forme - élevée	16,15 m ****
Capacité de la plate-forme - Intérieur	680 kg
Capacité de la plate-forme - Extérieur	 680 kg
Capacité sur l'extension de plateau	 230 kg
Temps de levage/abaissement (sans charge)	59/55 secondes
Hauteur maximale de translation	9,8 m
Poids de la machine **	7.902 kg
Pression au sol maximale - wheels	1,86 kg/cm <sup>2</sup>
Pression au sol maximale - sur chenilles	4,92 kg/cm <sup>2</sup>
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	40%
Rayon de braquage - Intérieur	4,04 m
Rayon de braquage - De trottoir à trottoir	6,02 m
Taux d'inclinaison max. (d'un côté à l'autre)	3° ***
Taux d'inclinaison max. (d'avant en arrière)	5° **

\* Certaines options ou réglementations nationales peuvent augmenter le poids et/ou les dimensions de la machine. (De l'avant à l'arrière) \*\* : 5° jusqu'à 9,75 m, 1,3° jusqu'à 13,7 m (vébins non placés), 1,5° jusqu'à 16,20 m (vébins placés) (Côte à côte) \*\*\* : 3° jusqu'à 9,75 m, 1,3° jusqu'à 13,7 m (vébins non montés), 1,5° jusqu'à 16,20 m (vébins montés) \*\*\*\* Atteignable uniquement avec les jacks réglés

### 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	129 l
Réservoir hydraulique	100 l

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- Plate-forme en acier avec extension simple, 1,79 m x 3,8 m (extension de pont rétractée)
- Extension manuelle du plateau avant de 1,11 m (acier)
- Plate-forme en acier avec double extension, 1,79 m x 3,9 m (extensions de pont rétractées)
- Extension manuelle du plateau arrière de 1,11 m (acier)
- 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

# RT5394

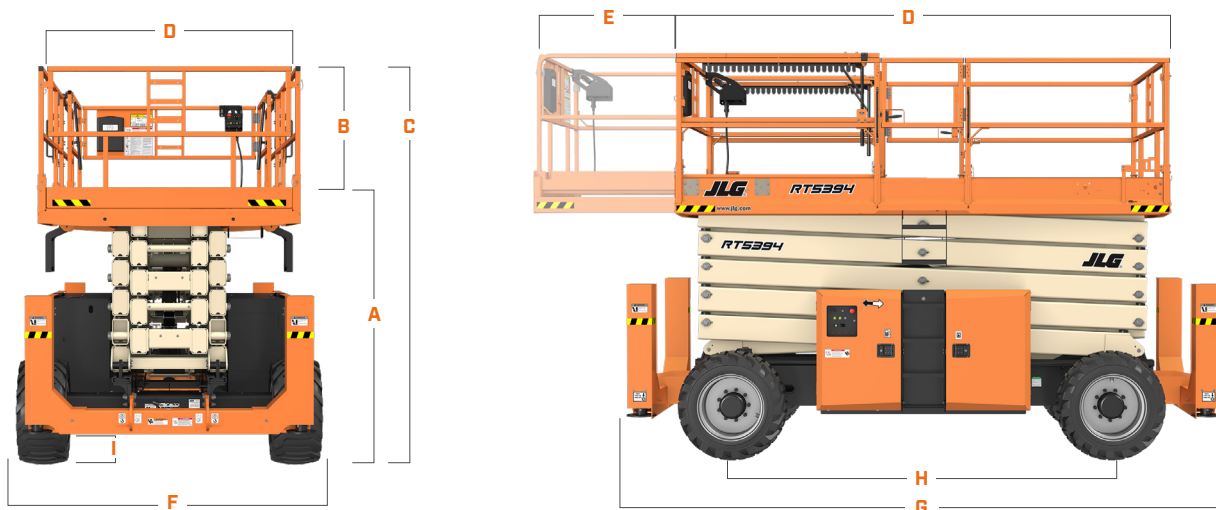
NACELLE À  
CISEAUX

ÉLÉVATEUR À CISEAUX POUR TERRAIN

**JLG**<sup>®</sup>

## DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



<b>A.</b>	Hauteur de la plate-forme (abaissée)	2,06 m
<b>B.</b>	Hauteur du garde-corps de la plate-forme	1,10 m
<b>C.</b>	Hauteur repliée	3,22 m
<b>D.</b>	Dimensions intérieures de la plate-forme (largeur x longueur)	1,79 x 3,86 m
<b>E.</b>	Extension de plateau	1,20 m
<b>F.</b>	Largeur hors-tout	2,31 m
<b>G.</b>	Longueur hors-tout	4,88 m
<b>H.</b>	Empattement	2,97 m
<b>I.</b>	Garde au sol (centre de la machine)	0,32 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**<sup>®</sup>

**JLG FRANCE SAS**

3 Rue Albert Einstein  
CS 30204

47 400 Tonneins  
France

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

[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Une entreprise du Groupe Oshkosh

26.05.2025