

TOUCAN 10E-L

NACELLES À MÂT VERTICAL



SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Capacité maximum:

200 kg intérieur
200 kg extérieur

Longueur repliée:

2,82 m

Largeur hors-tout:

0,99 m

Hauteur en surplomb:

6,51 m

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Grand déport et grande hauteur en surplomb avec un mât de type chariot élévateur robuste
- Énergie électrique : Zéro émission et silencieux en intérieur
- Accédez à plus d'endroits grâce à des dimensions très compactes en position repliée et un système de commandes précis
- Moteurs à CA à réponse immédiate pour un couple et une efficacité accrus

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Conduite d'air de 8 mm vers la plate-forme
- Lubrification basse température
- Avertisseur de déplacement
- Fiches et prises *
- LED Feux de travail pour plate-forme
- Capot de protection du panneau de commande
- Lubrifiants alimentaire

* Fournies avec disjoncteur sur câble en courant alternatif vers la plate-forme en option.
Note : la tension doit être précisée (110 V ou 230 V)

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performances

Hauteur de travail	10,10 m
Hauteur plate-forme	8,10 m
Portée de travail **	3,38 m
Hauteur en surplomb	6,51 m
Rotation non continue	345°
Capacité maximum ***	200 kg
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,60 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	126° (+65° / -61°)
Poids de la machine - plate-forme standard *	2,600 kg
Pression au sol maximale	19,7 kg/cm²
Vitesse de translation (repliée)	5,5 km/h
Vitesse de translation (dépliée)	0,40 - 0,75 km/h
Pente admissible	25%
Rayon de braquage - intérieur	0,55 m
Rayon de braquage - extérieur	1,99 m
Angle de rampe	25%

* 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.

*** La capacité indiquée correspond à deux personnes en intérieur et une personne en extérieur maximum (vitesse du vent de 12,5 m/s).

Source d'énergie

Système électrique	24 V en CC
Batteries (AGM)	24V DC (4X6V - 260A/h / 20h)
Moteurs d'entraînement	moteurs doubles à CA
Chargeur	24 V, 27 A

Système hydraulique

Système hydraulique	7,5 l
Moteur électrique (pompe)	3 kW, 24 V, CC

Pneus

Pneus (pleins non marquants)	406 x 125 mm
Freins	Disque

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Plate-forme en acier de 0,90 x 0,70 m (L x l)
- Accès arrière par barre coulissante
- Commande de translation et de rotation par manipulateur entièrement proportionnelle avec commutateur de direction au pouce
- Mini-manipulateurs permettant une commande proportionnelle des fonctions du mât et de levage/abaissement du bras
- Bras pendulaire articulé de 1,60 m
- Activation de la fonction avec affichage sur écran LCD de l'état de la fonction,
- Système de détection de charge
- Câble d'alimentation en courant alternatif vers la plate-forme
- Grand plateau à outils
- Entraînement électrique direct sur 2 roues
- Moteurs brushless à courant alternatif
- Batteries AGM scellées 24 V 260 A/h au lieu de batteries standard
- Chargeur de batterie embarqué 110V/230V HF
- Dispositif d'économie d'énergie à déclenchement automatique (ralenti)
- Fonction d'arrêt en cas de faible charge
- Outils de diagnostic embarqués avec écran intégré
- Freins automatiques sur roues arrière
- Capots en polyester sculpté
- Mât à galets en acier avec rotation de 345° extrêmement robuste
- Système de contrôle de la tension des chaînes
- Alarme et témoin lumineux de dévers à 2,5°
- 406 x 125 Pneus (pleins non marquants)
- Système de protection passive contre les nids de poule
- Châssis de 0,99 m de large
- Anneaux de levage/fixation
- Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé
- Témoin de charge de la batterie
- Compteur horaire
- Avertisseur sonore
- Système de validation de direction
- Points d'amarrage
- Feu à éclats au xénon
- Système d'abaissement manuel
- Module de connectivité Clearsky SMART FLEET - Abonnement via On Line Express
- Skyline Skyguard active system

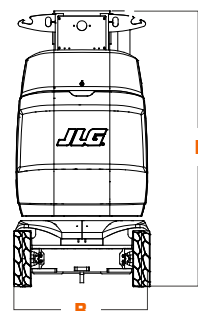
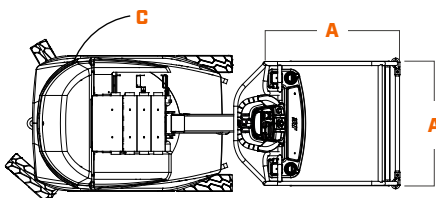
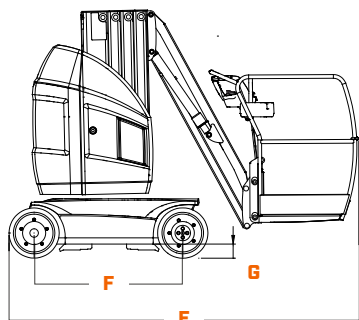
TOUCAN 10E-L

NACELLES À MÂT VERTICAL



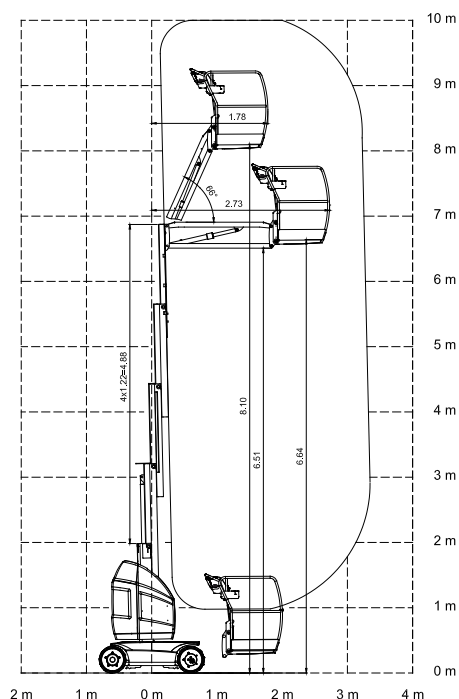
DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



A. Dimensions plate-forme standard (l x l)	0.70 x 0.90 m	D. Hauteur repliée	1.99 m
B. Largeur hors-tout	0.99 m	E. Longueur hors-tout (plate-forme standard)	2.82 m
C. Déport du contrepois	12 cm	F. Empattement	1.20 m
		G. Garde au sol	10 cm

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