

X33JP

NACELLE ARAIGNÉE



SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Hauteur de la plate-forme :
30,50 m

Portée horizontale :
16,00 m

Hauteur de travail :
32,50 m

Capacité de la plate-forme :
300 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capacité sans restrictions de 230 kg (2 personnes) et capacité restreinte de 300 kg (2 personnes)
- Stabilisateurs multi-positions et capacité d'élargissement de chenille
- Conception de flèche articulée pour une hauteur de travail de 32 m max. et une hauteur en surplomb de 17,2 m
- Rotation totale de la tourelle à 360° (non-continue)

SPÉCIFICATIONS STANDARDS

Performance

Hauteur de travail	32,50 m
Hauteur de la plate-forme	30,50 m
Déport horizontal (plate-forme std)	16,00 m
Déport de travail horizontal (plate-forme std) **	16,65 m
Hauteur de dépassement	17,20 m
Pivotement (non continu)	360°
Capacité de la plate-forme (sans restriction)	230 kg
Capacité de la plate-forme (restreinte)	300 kg
Rotation du panier	180° (+90°/-90°)
Bras pendulaire - Longueur totale	1,3 m
Bras pendulaire - Étendue d'articulation	180° (+85/-95°)
Dimensions de la plate-forme (standard 2 personnes)	0,70 m x 1,6 m
Rayon de braquage - Extérieur	2,2 m
Poids de la machine (diesel) *	7815 kg
Poids de la machine (lithium) *	7835 kg
Poids de la machine (bi-énergie) *	7955 kg
Pression au sol maximale (sur stabilisateurs)	4 daN/cm²
Pression au sol maximale (sur chenilles)	0,79 daN/cm²
Vitesse de conduite maximale (avec deuxième vitesse standard), électrique	1,3 km/h
Vitesse de conduite maximale (avec deuxième vitesse standard), moteur	1,8 km/h***
Pente franchissable	28,7%
Pente de fonctionnement maximale	16°
Angles d'approche / de départ max.	Avant 18° / arrière 18°
Largeur du châssis (rétracté/déployé)	1,20 m / 1,70 m

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

** Dont portée de 0,65 m au-delà de la plate-forme

*** Appliquer à l'option diesel

Alimentation

Moteur électrique CA	380 V, 50 Hz - 11 kW
Moteur	Kubota D902- E3B Diesel
Batteries	Lithium 19,2 KW - 64 V/300 Ah
Chargeur de batterie intégré	110 V-230 V +/- 30 V 50-60 Hz
Temps de recharge	0-80 % : SOC 7,2 h - 0-100 % SOC : 9,5 h

Pneus

Dimensions de chenille - chenilles non marquantes à profil haut	2,10 m x 0,23 m x 0,38 m
---	--------------------------

Circuit hydraulique

Capacité du réservoir d'huile hydraulique	82 l
---	------

ACCESSOIRES ET OPTIONS

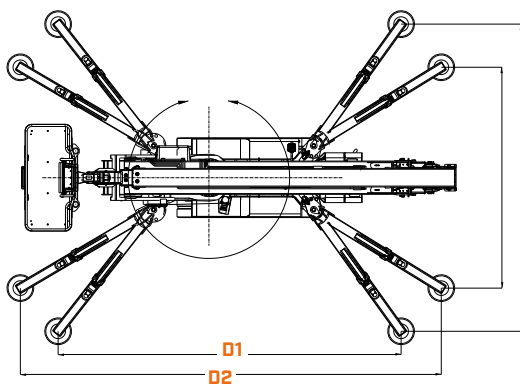
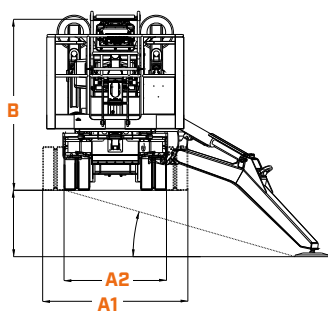
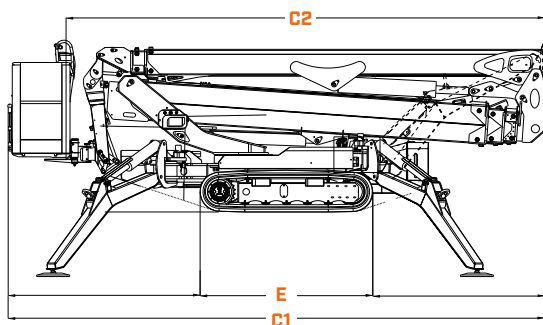
- Plate-forme étroite 0,61 m x 0,78 m - 1 personne
- Pack de batterie au lithium-ion 300Ah, 64 V
- Double accès latéral en aluminium 0,79 m x 1,40 m pouvant accueillir 2 personnes
- Alimentation électrique monophasée 110 V, 50 Hz
- Bi-énergie lithium 300 Ah + diesel Kubota D902 16,1 kW
- Chenilles en caoutchouc noires à profil haut de 2,10 m x 0,23 m x 0,38 m
- Chargeur de batterie embarqué 80-240 V (+/- 30 V) 50-60 Hz
- Peinture spéciale
- Contrôle radio pour le fonctionnement des chenilles et stabilisateurs

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Plate-forme pouvant accueillir 2 personnes (capacité de charge 300 kg max.) à deux accès latéraux
- Système de détection de charge
- Plate-forme conçue pour faciliter la dépose / la transition
- Plate-forme à accès arrière par barre coulissante en aluminium de 0,70 m x 1,60 m (2 personnes)
- Câble CA vers la plate-forme
- Conduite d'air de 6,3 mm vers la plate-forme
- Pédale de commande
- Conduite d'eau de 12,36 mm vers la plate-forme
- Commandes entièrement proportionnelles (système de commande proportionnelle électrique)
- Gyrophare
- Système Skyguard Skyline actif
- Bras pendulaire articulé
- Fonction position de départ
- Rotation de la plate-forme motorisée (180°)
- Passages de fourches
- Commande à distance (via câble vers plate-forme)
- Fonctionnement à double alimentation
- Boîtier de commande de plate-forme amovible
- 2e vitesse de translation
- Écran LCD multilingue sur le boîtier de plate-forme
- Stabilisation automatique avec empreinte de stabilisateur variable
- Patins de stabilisateur non marquants
- Protection de tige de vérin sur stabilisateurs
- Désactivation automatique si hors niveau
- Capteur et jauge d'alignement de tourelle
- Bagues sans lubrification
- Anneaux de levage/fixation
- Points d'amarrage
- Accroche rapide

DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives



A1.	Largeur repliée (avec plate-forme)	1,70 m
A2.	Largeur repliée (sans plate-forme)	1,20 m
B.	Hauteur repliée (sur chenilles)	1,99 m
C1.	Longueur repliée (sur chenilles) avec plate-forme	6,50 m
C2.	Longueur repliée (sur chenilles) sans plate-forme	5,80 m
D1.	Empreinte de stabilisateur - Maximum - centre des plaques	5,13 m x 4,60 m
D2.	Empreinte de stabilisateur - Réduite- centre des plaques	6,30 m x 3,30 m
E.	Longueur de chenille	2,10 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.

REPRÉSENTATION SCHEMATIQUE DE LA PORTÉE

