HC3 460SJ
TÉLESCOPIQUE

NACELLE À FLÈCHE



STAGE 5 COMPLIANT

HC3

SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Hauteur de la plate-forme
13,77 m

Capacité de la plate-forme
Limitée 340 kg/ 454 kg
non limitée 300 kg

Portée horizontale
7,62 m

Dévers
Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Productivité maximale- La plate-forme peut accueillir simultanément 3 personnes dans 3 zones de travail, allant d'une capacité non limitée de 300 kg à une capacité limité de 454 kg.
- Commande de plate-forme améliorée- Un écran LCD offre une meilleure visibilité en plein soleil et une sélection automatique de la zone de capacité en fonction de la charge sur la plate-forme.
- Aucun calibrage du poids avec le nouveau système de détection de charge
- Témoin d'inclinaison du châssis de 5° avec avertissement lumineux

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Plate-forme à accès bas
- 0,91 m x 1,83 m
- 0,91 m x 2,44 m
- Porte battante ou plateforme de barre de baisse
- 0.76 m x 1.52 m
- 0.91 m x 1.83 m
- 0.91 m x 2.44 m porte battante ou plateforme de barre de baisse
- Entrée Tri porte battante ou plateforme de barre de baisse
- 0,91 m x 1,83 m
- 0.91 m x 2.44 m
- Câble d'alimentation CA vers la plate-forme
- Conduite d'air de 13 mm vers la plate-forme
- Génératrice embarquée 4000 W
- Kit SkyPower®, génératrice embarquée 7 500 W
- Kit SkyWelder®, poste à souder 250 A dans la plate-forme [3]
- Dispositif Nite-Bright® [4]
- Kit remorquage
- Alarme tous mouvements
- Kit éclairage [5]
- Feux de travail pour plate-forme
- Feux avant et arrière
- Gyrophare
- Fiches et prises
- Kit environnement hostile [6]
- Refroidisseur d'huile hydraulique
- Purificateur catalytique silencieux
- SkyGuard™ avec gyrophare
- SkyGuard™ sans gyrophare
- Plateau de rangement d'angle
- Alimentation auxiliaire 12 V CC

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail	16,04 m
Hauteur de la plate-forme	14,04 m
Déport horizontal	12,18 m
Portée de travail **	12,83 m
Rotation continue	360°
Capacité de la plate-forme - illimitée	3 / 300 kg
Capacité de la plate-forme - limitée	3 / 340 kg 3 / 454 kg
Dispositif de rotation de la plate-forme	180°
Bras pendulaire - longueur hors-tout	1,83 m
Bras pendulaire - étendue d'articulation	131°
Poids de la machine*	8736 kg
Pression au sol maximale	569 kPa
Charge maximale par pneu	4808 kg
Vitesse de translation 4 roues motrices	6,84 km/h
Pente admissible 4 roues motrices	45%
Oscillation d'essieu (en option)	0,11 m
Rayon de braquage - Intérieur	2,42 m 4 roues directrices
Rayon de braquage - Extérieur	5,16 m 4 roues directrices

* 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.

Engine???

Moteur diesel	36.4 kW Deutz D2.9 L4
Capacité du réservoir à carburant	83.28 l
Système hydraulique	136.28 l
Alimentation auxiliaire	12V DC
Pneus	14 x 17,5 (à remplissage mousse) / 33 x 12 D610 (à remplissage mousse) / 14 x 17,5 non marquants

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- 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 multivitesse pour la fonction télescopique et la rotation de la plate-forme
- Possibilité de sélectionner le mode petite vitesse pour les fonctions de translation/ levage et de rotation
- Tableau lumineux d'état de la machine sur la console de la plate-forme [1]
- Système de détection de charge
- Système d'alerte/arrêt en cas de dysfonctionnement du moteur [2]
- Capots de tourelle DuraTough™
- Plateau moteur escamotable
- Pare-étincelles
- Système de commande ADE® - Advanced Design Electronics
- Transmission hydrostatique
- 4 roues motrices
- Avertisseur sonore
- Alarme et témoin lumineux de dévers à 5°
- Essieu avant oscillant
- Anneaux de levage et de fixation
- Compteur horaire
- Commutateur de commande au sol avec verrouillage par clé
- Plateau porte-outils sur la plate-forme

1 Témoins lumineux sur la console de commande de la plate-forme : dysfonctionnement du système, niveau de carburant faible, dévers, état de l'interrupteur à pédale.
2 Alarmes en cas de pression d'huile trop faible et de surchauffe du liquide de refroidissement ; activation/désactivation de l'arrêt par l'analyseur.
3 Disponible si intégré au kit SkyPower®.
4 Six lampes de 40 W, dont quatre sur la tourelle et deux sur la plate-forme.
5 Feux de travail montés sur la plate-forme, et feux avant et arrière inclus.
6 Protège-console, joints racleurs de flèche et soufflets de vérin inclus.

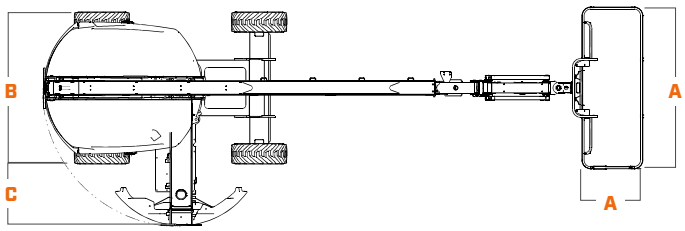
HC3 460SJ

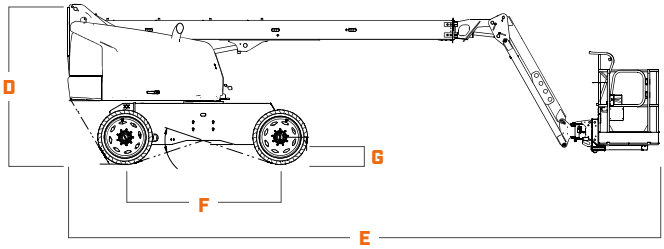
TÉLESCOPIQUE

NACELLE À FLÈCHE

DIMENSIONS

Toutes les dimensions sont approximatives

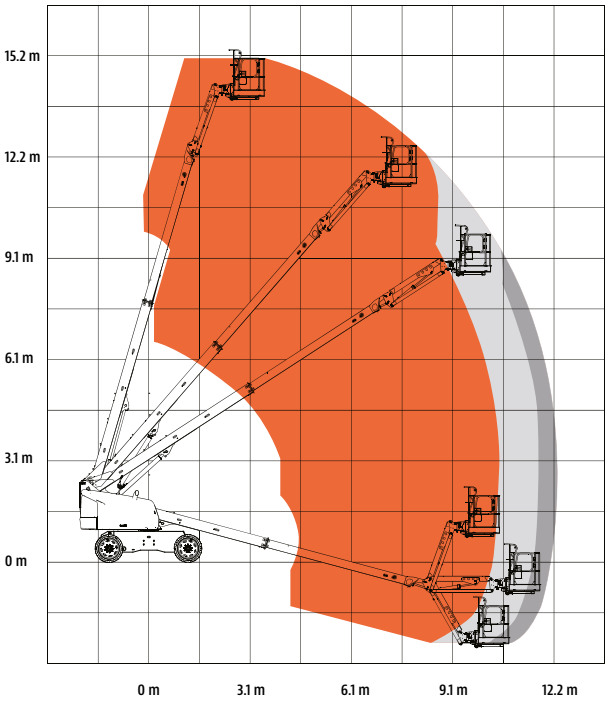




A.	Taille de plateforme	0,76 m x 1,83 m
B.	Largeur hors-tout	2,35 m
C.	Déport du contrepoids (en fonctionnement)	Nul

D.	Hauteur repliée	2,27 m
E.	Longueur repliée	6,57 m
F.	Empattement	2,36 m
G.	Garde au sol	0,42 m

REPRÉSENTATION SCHÉMATIQUE DE LA PORTÉE



454 kg (capacité maximale)
340 kg (capacité maximale)
300 kg (capacité maximale)

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