

## CARACTÉRISTIQUES EN OPTION

### SGLE

#### PROTECTION SECONDAIRE DES COMMANDES DE LEVAGE

- L'écran robuste du boîtier de commande assure une protection supplémentaire des commandes, réduisant ainsi le risque d'actionnement involontaire
- Le levier et le bouton secondaire sécurisé de validation doivent être activés pour permettre de soulever la plate-forme
- La fonction de levage à deux mains permet de maintenir le corps de l'opérateur à l'écart des garde-corps lors de l'élévation, réduisant ainsi le risque de coincement



### ELEVATE

#### PLUS QUE LA TÉLÉMATIQUE

ELEVATE fournit les informations exploitables pour améliorer le rendement de votre entreprise. Skyjack a travaillé avec ses clients pour identifier et fournir les points de données les plus importants qui résolvent les problèmes quotidiens du service et de la gestion de la location.

Au-delà des heures et de l'emplacement fournis par les systèmes télématiques de base, ELEVATE génère des alertes et des analyses spécifiques aux machines qui peuvent réduire considérablement les appels de service et les déplacements inutiles sur le site pour les travaux de diagnostic.

Ces groupes de fonctionnalités spécifiques à Skyjack ont un impact immédiat sur votre entreprise :

- Prêt à fonctionner
- Détection et signalement de surcharge
- Pleine utilisation de la machine (temps chargé en hauteur)
- Système de gestion de la batterie (BMS)
- Données et alertes CAN
- Accès complet aux données

### ELEVATE BMS

BATTERY MANAGEMENT

ELEVATE BMS\* cible le plus grand coût de possession des plates-formes ciseaux électriques en offrant aux entreprises de location la possibilité de gérer par mesure et de cibler le coût de remplacement des batteries en utilisant un aperçu précis et immédiat du rendement de leurs batteries sur le terrain.

\* Uniquement disponible avec la télématique ELEVATE et non disponible en option.

### ACCESSORYZERS™

Les accessoires approuvés par Skyjack sont conçus pour renforcer la fonctionnalité de votre machine et la rendre plus pratique pour l'opérateur.



### ELEVATE LIVE

Les opérateurs et les superviseurs de site déterminent comment votre machine est traitée. Ils ont besoin de données pour prendre les bonnes décisions, accomplir le travail et prendre soin de vos machines.

ELEVATE Live fournit des données télématiques, une familiarisation et une documentation spécifiques à la machine.



#### Siège social de Skyjack

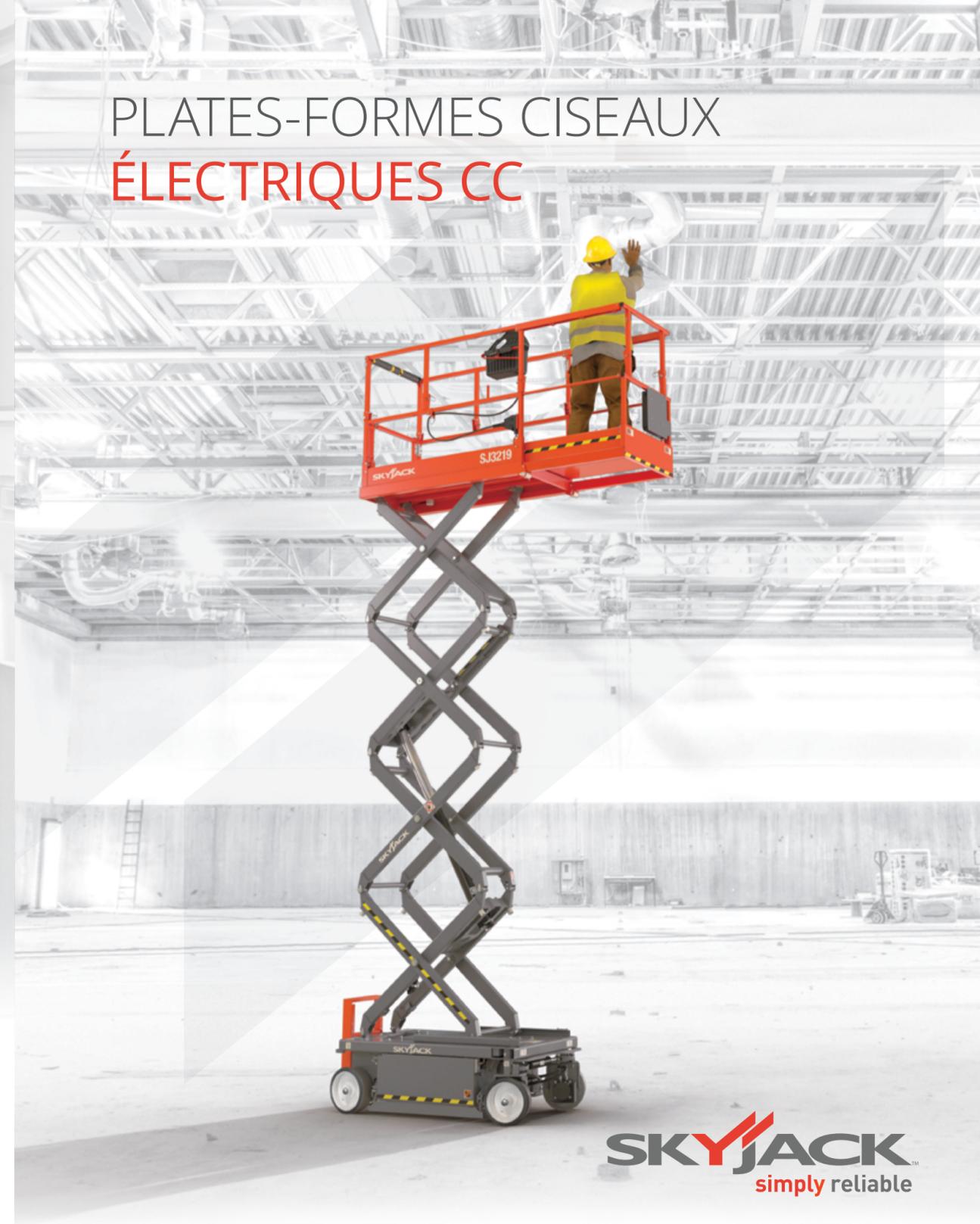
55 Campbell Road  
Guelph (Ontario) N1H 1B9 Canada

Service des ventes : 1 877 755-4387 (1 877 SJLIFTS)  
Réception : 1 800 265-2738  
Téléphone : 519 837-0888  
Télécopieur : 519 837-8104  
Courriel : skyjack@skyjack.com

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

Cette brochure est conçue à des fins d'illustration uniquement et elle est basée sur les renseignements les plus récents au moment de l'impression. Skyjack Inc. se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment, sans préavis, aux caractéristiques techniques, ainsi qu'à l'équipement standard et en option. Consultez le manuel d'utilisation/d'entretien et des pièces pour connaître les procédures appropriées.

## PLATES-FORMES CISEAUX ÉLECTRIQUES CC



**SKYJACK**  
simply reliable™

## TOUT SIMPLEMENT FIABLE CONÇU POUR LA LOCATION

L'accent mis par Skyjack sur la conception de machines pour le secteur de la location contribue à une durée de vie supérieure grâce à :

- Des coûts d'acquisition compétitifs
- Des valeurs résiduelles toujours élevées
- Une réputation de robustesse et de fiabilité

Un temps d'arrêt minimal de la machine permet aux unités louées d'être sur le terrain plus longtemps, augmentant ainsi vos profits. Des conceptions éprouvées rendent tous les modèles Skyjack tout simplement fiables.

Skyjack a pris la tête du secteur en produisant des machines caractérisées par la durabilité, la qualité et la facilité d'entretien, reconnues mondialement pour leur fiabilité.

Notre équipe comprend l'importance de la durée de fonctionnement maximale, c'est pourquoi notre équipement est conçu pour offrir cela. Tous les points de service principaux sont facilement accessibles, ce qui facilite le dépannage et l'entretien.

Notre réseau interne de ventes, de service et d'assistance est présent dans le monde entier. Depuis la création de Skyjack en 1985, nous avons employé près de 2 000 personnes dans 10 pays différents. Nous avons un réseau de partenaires à long terme et collaborons avec d'autres chefs d'entreprise et associations pour améliorer la sécurité de l'industrie pour tous.

## PLATES-FORMES CISEAUX ÉLECTRIQUES CC

Les plates-formes ciseaux électriques CC de Skyjack sont silencieuses, compactes et polyvalentes sans émissions, et sont capables de manœuvrer dans des chantiers confinés à l'intérieur comme à l'extérieur et conviennent à une large gamme d'applications de construction, d'entretien et industrielles.

MODÈLE										
<b>SJ3215</b>	6,27 m (20 pi 7 po)	4,44 m (14 pi 7 po)	0,81 m (32 po)	1,80 m (71 po)	272 kg (600 lb)	0,91 m (3 pi)	✓	1 148 kg (2 531 lb)	25 %	
<b>SJ3219</b>	7,48 m (24 pi 6 po)	5,64 m (18 pi 6 po)	0,81 m (32 po)	1,80 m (71 po)	227 kg (500 lb)	0,91 m (3 pi)	✓	1 476 kg (3 225 lb)	25 %	
<b>SJ3220</b>	7,77 m (25 pi 6 po)	5,94 m (19 pi 6 po)	0,81 m (32 po)	2,32 m (91,6 po)	408 kg (900 lb)	0,91 m (3 pi)	✓	1 776 kg (3 917 lb)	25 %	
<b>SJ3226</b>	9,61 m (31 pi 6 po)	7,78 m (25 pi 6 po)	0,81 m (32 po)	2,32 m (91,6 po)	227 kg (500 lb)	0,91 m (3 pi)	✓	1 900 kg (4 190 lb)	25 %	
<b>SJ4726</b>	9,63 m (31 pi 7 po)	7,80 m (25 pi 7 po)	1,19 m (47 po)	2,32 m (91,6 po)	454 kg (1 000 lb)	1,22 m (4 pi)	✓	2 511 kg (5 537 lb)	25 %	
<b>SJ4732</b>	11,46 m (37 pi 7 po)	9,63 m (31 pi 7 po)	1,19 m (47 po)	2,32 m (91,6 po)	318 kg (700 lb)	1,22 m (4 pi)	✓	2 492 kg (5 496 lb)	25 %	
<b>SJ4740</b>	13,69 m (44 pi 11 po)	11,86 m (38 pi 11 po)	1,19 m (47 po)	2,40 m (94,5 po)	349 kg (770 lb)	0,91 m (3 pi)	✓	2 934 kg (6 467 lb)	25 %	

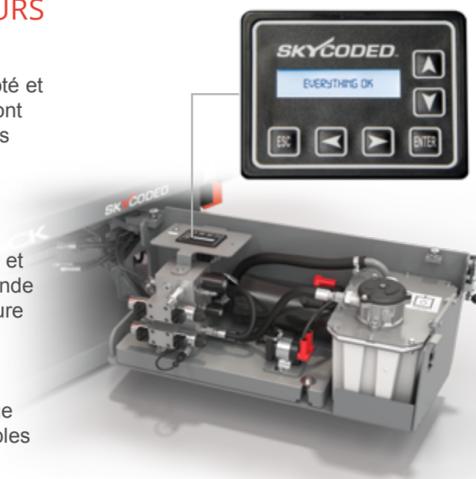
## SKYCODED™ CÂBLAGE NUMÉROTÉ ET CODÉ PAR COULEURS

Au cœur de chaque machine Skyjack se trouve un système de commande simplifié et éprouvé. Le système de câblage numéroté et codé par couleurs de Skyjack fait de nos machines celles qui sont les plus faciles à diagnostiquer et à réparer, ce qui signifie moins d'entretien et des coûts réduits pour nos clients.

Le système de commande des plates-formes ciseaux CC peut sembler différent, mais il offre la même fiabilité simplifiée. Le système de câblage est toujours numéroté et codé par couleurs et cette simplicité a été améliorée avec un seul module de commande qui gère les fonctions de la machine (à l'exception de la procédure d'abaissement d'urgence).

Un module d'affichage situé à l'intérieur du plateau hydraulique pivotant fournit une interface facile à naviguer pour le dépannage et génère du texte précis et des codes facilement compréhensibles sans le besoin de calibre enfichable supplémentaire.

**Aucune unité d'étalonnage distincte.**  
**Aucun étalonnage quotidien requis.**  
**Aucun poids certifié.**



### CHARGEUR INTELLIGENT

Chargeur intelligent compatible Bus Can avec compensation de température et sélection de profil pour différents types de batterie. Classé IP66 (adapté au lavage à la pression).



### ABAISSEMENT ÉLECTRONIQUE

Interrupteur à bascule unique d'abaissement d'urgence à une seule étape, actionné par soupape, intégré à l'extérieur du plateau hydraulique pivotant. Facile à utiliser et à localiser avec une redondance intégrée.



### DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES TROUS

Conception mécanique installée directement sur le châssis. Facile à entretenir avec un boulonnage simplifié et une garde au sol améliorée jusqu'à 45 % pour faciliter le chargement sur les camions et le déplacement sur les débris du chantier.



## SYSTÈME DE DÉTECTION DE CHARGE

Pour la conformité ANSI, la détection de charge garantit que les opérateurs ne surchargent pas la machine au-dessus des capacités spécifiées en hauteur.

L'alarme sonore et visible de Skyjack (boîtier de commande supérieur) indique aux utilisateurs qu'ils approchent de la pleine capacité. Une alarme sonore et un verrouillage de la machine se déclenchent une fois que la machine a atteint la pleine capacité ou qu'elle la dépasse.

## ZONE DE TRAVAIL PLUS GRANDE

La conception robuste en acier comprend une rallonge de plate-forme coulissante à déploiement manuel qui augmente la zone de travail et offre une capacité de basculement.

- Planchers permanents en acier avec revêtement en tôle gaufrée antidérapante
- Système de garde-corps modulaire amélioré se repliant facilement, pour réduire la hauteur de rangement pour le transport et pour passer dans l'embrasure d'une porte standard
- Portillon demi-hauteur standard à fermeture automatique qui permet d'accéder facilement à la plate-forme
- De multiples points de fixation de la longe de sécurité sont installés autour de la plate-forme
- Rallonge de plate-forme à une seule goupille (1 par côté) qui permet un accès rapide et facile



## CONCEPTION EN FOURCHE DES PLATES-FORMES CISEAUX

La conception unique en fourche de Skyjack crée des extrémités de ciseaux qui produisent moins de stress et une rigidité accrue pour le confort de l'opérateur lors du travail en hauteur. Cela est rendu possible grâce à une répartition symétrique des charges sur les axes.

- Bras de ciseaux tubulaires en acier robuste avec renfort de traverse soudé
- La conception en fourche augmente le confort et la sécurité de l'opérateur
- Les axes de connexion galvanisés minimisent la corrosion et les bagues longue durée éliminent le besoin de lubrification
- Les vérins de levage montés sur la fusée permettent un retrait rapide

## COMMANDES SIMPLES ET ROBUSTES

Le boîtier de commande amovible en composite haute résistance et résistant aux chocs est transparent, intuitif et facile à comprendre.

- Écran intégré avec interrupteur de sécurité du levier entièrement proportionnelle, direction au pouce, commutateurs de sélection, jauge de niveau de batterie, avertisseur sonore et arrêt d'urgence
- Embout enfichable sur rail avec câble de commande de 1,2 m (6 pi) pour faciliter le déplacement à travers les entrées ou les portes.
- Boîtier de commande interchangeable entre de nouveaux modèles SJ similaires (plates-formes ciseaux CC)

