

SGLIF

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

- Prêt à fonctionner
- Système de gestion de la batterie (BMS)
- Accès complet aux données

ELEVATE BMS

BATTERY MANAGEMENT

ELEVATE BMS* cible le plus grand coût de possession des plates-formes à mât vertical 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.

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.

À l'opérateur.
À la machine.
Au moment requis.

Des données strictement pertinentes, telles que le guide de chargement de la batterie, l'autonomie restante de la batterie et les codes d'erreur actifs, sont fournies instantanément aux opérateurs de la machine via un code QR.

La documentation sur la machine, telle que la procédure d'abaissement d'urgence, le guide de vérification visuelle préalable et les vidéos de familiarisation, est entièrement disponible avec le toucher d'un doigt. Aucune application à télécharger. Aucun nom d'utilisateur ou mot de passe requis.

ACCESSORYZERS

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



NA/FR/02/2021

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



PLATE-FORME ÉLÉVATRICE À MÂT VERTICAL

SJ20



SKYJACK
simply reliable

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. Les plates-formes de travail ont été testées et elles sont conformes aux normes ANSI et CSA selon Skyjack, Inc.

PLUS HAUT, PLUS LONGTEMPS

Skyjack a tiré parti du succès de sa gamme de mâts verticaux en ajoutant le tout nouveau modèle SJ20.

Avec une hauteur de la plate-forme de 6,1 m (20 pi), une traction électrique complète et une résistance au vent, il offre un retour sur investissement important.

CONÇU POUR LA LOCATION

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.

TRACTION ÉLECTRIQUE

La traction électrique à vitesse variable produit des cycles d'utilisation exceptionnels.

- Efficacité de traction supérieure.
- Pleine hauteur de conduite.
- Niveau de pente de 25 % et couple constant.
- Commandes complètes de conduite proportionnelle et de levage.
- Entretien minimal sur les moteurs de roue.



NOUVELLE CONCEPTION DU MÂT

Le mâât inversé à 5 sections est doté de grands chevauchements pour aider à augmenter la rigidité. La plus grande section dans la partie supérieure de la conception empêche l'entrée de débris.

- Le vérin multiétages fermé permet de minimiser les débris sur le chantier ainsi que les composants endommagés.
- La conception rigide permet une opération en hauteur.
- Aucune chaîne, poulie ou douille ne réduit l'entretien.

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.

CONCEPTION RÉSISTANTE AU VENT

Conçu pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur, le modèle SJ20 résiste au vent pour une personne à une hauteur maximale de 3,8 m (12,5 pi). Cela augmente non seulement les possibilités d'application, mais aussi le taux de rendement.



PLATE-FORME EN MOUVEMENT

Une plate-forme robuste en acier intègre une rallonge en mouvement à déploiement manuel qui fournit une capacité de basculement de 40,6 cm (16 po). Celle-ci peut être déployée à l'aide d'une pédale simple à utiliser, pouvant être verrouillée dans diverses positions.

- Lorsqu'elle est déplacée vers l'avant en position de service, elle offre un accès complet à la trappe de service de base.
- Le portillon pleine hauteur à ressort et à fermeture automatique permet d'accéder facilement à la plate-forme.
- L'alimentation à la plate-forme fournit une source d'alimentation pour les outils et élimine les cordons suspendus.
- Des points de fixation de la longe de sécurité sont installés autour de la plate-forme.

7,77 m (25 pi 6 po)	5,94 m (19 pi 6 po)	0,41 m (16 po)	0,80 m (31,5 po)	1,37 m (54 po)	2,00 m (79,5 po)
0,69 m (27 po)	0,91 m (36 po)	4 km/h (2,5 mi/h)	1 139 kg (2 510 lb)	25 %	159 kg (350 lb)

† Les capacités et les poids des machines peuvent différer lorsque des options sont ajoutées.

Caractéristiques techniques préliminaires au moment de l'impression. Consultez votre représentant commercial pour en savoir plus.

Toutes les garanties de Skyjack sont assujetties à la garantie limitée expresse et à toutes les autres conditions, politiques et procédures afférentes, et leurs modifications ultérieures.

Veuillez consulter le site au www.skyjack.com/warranty-service.



COMMANDES SIMPLES ET ROBUSTES

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

- Conçu pour faciliter l'accès aux composants internes.
- Écran intégré avec interrupteur de sécurité du levier de commande entièrement proportionnel, direction au pouce, commutateurs de sélection, jauge de niveau de batterie, avertisseur sonore et arrêt d'urgence.
- Longueur accrue du 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 les nouveaux modèles SJ similaires (SJ12/16).



DIAGNOSTIC EMBARQUÉ

Le modèle SJ20 est doté d'un affichage simple qui permet aux opérateurs ou aux techniciens de voir les défaillances en temps réel.

Aucun besoin de calibreurs enfichables pour un dépannage quotidien.

UNE VUE CLAIRE ET NON RESTREINTE

Le mâât télescopique des plates-formes à mâât vertical de Skyjack est situé à l'arrière, ce qui offre une vue non restreinte depuis le boîtier de commande orienté vers l'avant. Cette disposition éloigne également les volants du mâât, ce qui élimine les complications et offre une excellente maniabilité avec un rayon de braquage intérieur nul. Une faible hauteur de marche dans la plate-forme et un portillon pleine hauteur à fermeture automatique permettent un accès facile.



ENTRETIEN ET ACCESSIBILITÉ

Tous les composants sont situés à l'intérieur de la base. Un couvercle relevable offre un accès facile et sans restriction à tous les principaux composants et aux batteries.

- Comprend un système de commande câblé SKYCODED^{MC} avec un câblage numéroté et codé par couleurs standard pour faciliter le dépannage et l'entretien.
- Le chargeur de batterie intelligent universel (n'importe quelle tension, n'importe quelle fréquence) est préchargé avec des algorithmes de batterie et la disponibilité pour extraire les données de charge via Bluetooth.