

GARDE-CORPS BOULONNÉS FACILES À REMPLACER

Les garde-corps boulonnés de la plate-forme fournissent une structure durable et sont des pièces facilement remplaçables. Des portillons en option et des plates-formes de différentes tailles sont également disponibles.



SGE

SYSTÈME DE PROTECTIONS ÉLECTRIQUES SECONDAIRES

Le système de protections électriques secondaires de Skyjack vise à empêcher un fonctionnement involontaire prolongé.

CARACTÉRISTIQUES EN OPTION

ELEVATE

PLUS QUE LA TÉLÉMATIQUE

ELEVATE fournit des informations exploitables pour améliorer le rendement de votre entreprise. Ces fonctionnalités spécifiques à Skyjack ont un impact immédiat sur votre entreprise :

- Détection et signalement de surcharge
- L'usage véritable de la machine
- Données et alertes CAN (y compris le moteur)
- Accès complet aux données

ELEVATE LIVE

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

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



ACCESSORYZERS

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



NOUVEAU

FLÈCHES ARTICULÉES ÉLECTRIQUES



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. Les plates-formes de travail désignées CE sont conformes à la Directive pour engins de chantier 2006/42/CE.

QC/ANSI 09/25

SKYJACK
simply reliable

SIMPLEMENT ÉLECTRIQUE, SIMPLY MORE

La nouvelle gamme de flèches articulées électriques tout-terrain alimentées par batterie de Skyjack a été développée pour offrir une solution de location propre, silencieuse et durable, sans émissions, avec des coûts d'exploitation réduits et une utilisation accrue.

Offerts avec des hauteurs de travail de 15,7 m (51 pi) et 20,1 m (66 pi) et adaptés à une utilisation intérieure et extérieure, les modèles **SJ45 AJE+** et **SJ60 AJE+** comprennent de nombreuses caractéristiques de conception que vous attendez de Skyjack. Les moteurs électriques de traction et de pompe à courant alternatif haute performance offrent un couple élevé et une capacité multifonctionnelle constante.

Cette nouvelle gamme reste simple, fiable et constitue un choix écologique et durable pour la location.



CONÇUES 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 d'une durée de fonctionnement maximale. C'est pourquoi notre équipement est conçu pour offrir exactement cela. Tous les points de service principaux sont facilement accessibles, ce qui facilite le dépannage et l'entretien.



Les entreprises de location et les grands entrepreneurs doivent répondre à des demandes croissantes d'informations sur la durabilité. Skyjack a lancé sa marque ECO pour aider ses clients en leur fournissant des produits qui offrent des avantages en matière de performance environnementale et de durabilité à long terme. Les avantages des flèches à entraînement électrique ECO de Skyjack englobent les suivants :

-  42 % d'économies de carbone opérationnel par rapport au modèle précédent*
-  AUCUNE émission
-  Fonctionnement intrinsèquement silencieux de la machine à < 70 dB (à l'exception des alarmes)
-  Alarmes de bruit blanc/de bande large – *en option*
-  90 % recyclable (par poids)
-  Jusqu'à 50 % moins de raccords hydrauliques – potentiel de fuite réduit
-  Huile hydraulique biodégradable – *en option*
-  Télémétrie – le diagnostic à distance réduit les visites sur site (empreinte carbone opérationnelle)

* Par rapport aux modèles à diesel SJ45 AJ+ et SJ60 AJ+



ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE

Les modèles SJ45 AJE+ et SJ60 AJE+ de Skyjack ont été conçus pour répondre aux attentes de performances réelles sur les chantiers, qu'il s'agisse de naviguer sur différents types de terrains difficiles ou de soulever la plate-forme.

Les quatre roues motrices électriques, reposant sur l'essieu, améliorent l'efficacité et les performances sur terrain difficile. Le système d'entraînement utilise un moteur de traction à induction à courant alternatif haute performance et un système de moteur de pompe à courant alternatif pour optimiser le couple, la puissance et la vitesse du courant.

Un essieu directeur oscillant travaille avec le système d'entraînement pour maintenir les quatre pneus en contact avec le sol, même sur les terrains les plus accidentés. La traction améliorée assure une conduite nettement plus douce et la capacité multifonctionnelle constante offre une expérience supérieure à l'opérateur.

- Différentiel arrière blocable sur demande et différentiel avant à glissement limité
- Conduite à pleine hauteur
- Système de 48 V
- Chargeur de batterie automatique de 23 A avec indicateur d'état de la batterie
- Huit batteries AGM de 415 Ah
- Pneus standard ne laissant pas de marques

SKYCODED™

CÂBLAGE NUMÉROTÉ ET CODÉ PAR COULEURS

Au cœur de chaque machine Skyjack se trouve un système de commande simplifié et éprouvé, et les modèles SJ45 AJE+ et SJ60 AJE+ ne sont pas différents. Un système de contrôleur double s'intègre au système de câblage numéroté et codé par couleurs de Skyjack et fait de nos machines celles qui sont les plus faciles à diagnostiquer et à réparer.

CAPACITÉS ACCRUES

Capacités jusqu'à 454 kg (1 000 lb) et 3 personnes sur la plate-forme.

- Augmente la productivité
- Intégrée avec détection de charge
- Les voyants sur le boîtier de commande indiquent la zone, en fonction du poids et de la position



COÛTS D'EXPLOITATION RÉDUITS

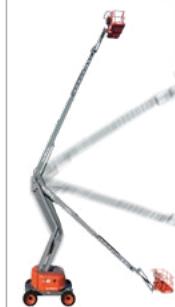
Les flèches électriques de Skyjack offrent des coûts d'exploitation et de propriété réduits pendant toute la durée de vie de la machine :

- Batteries AGM efficaces et sans entretien
- Pas d'entretien du moteur : systèmes sans carburant liquide, filtres ou coûts de contrôle des émissions
- Beaucoup plus faciles à utiliser pour les clients
- L'entretien et la maintenance sont simples, ce qui fait gagner du temps aux mécaniciens



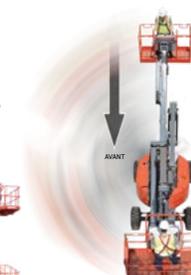
UNIQUE À SKYJACK

AXLDRIVE™
TRACTION SUPÉRIEURE



SPEEDREACH™
VITESSE ET CONTRÔLE MAXIMUMS
(SJ60 AJE+ SEULEMENT)

EASYDRIVE™
 DÉTECTION DE CONDUITE ET DE DIRECTION



SKYRISER™
ÉLÉVATION VERTICALE INTÉGRALE