

# SJ45/60 AJE+

## FLÈCHES ARTICULÉES ÉLECTRIQUES



### CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Chargeur de batterie automatique de 23 A avec indicateur d'état de la batterie
- Batteries AGM de 415 Ah
- Frein de moteur de traction électrique intégré
- Voyant de faible puissance de la batterie
- Commandes de détection de conduite et de direction EASYDRIVE(MD)
- Élévation verticale intégrale SKYRISER(MC)
- Système 4x4 à essieu AXLDRIVE(MD)
- Différentiel arrière blocable sur demande et différentiel avant à glissement limité
- Essieu oscillant
- Pleine hauteur de conduite
- Niveau de pente de 45 %
- Pneus ne laissant pas de marques
- Système de commande SKYCODED(MC)
- Capots rabattables qui facilitent l'accès
- Commandes proportionnelles
- Capacité de jusqu'à 454 kg
- Garde-corps boulonnés pour plate-forme
- Points de fixation de la longe de sécurité
- Rails médians coulissants à double entrée (SJ45 AJE+)  
Rails médians coulissants à triple entrée (SJ60 AJE+)
- Protections électriques secondaires
- Système de détection de surcharge
- Câblage pour prise CA sur plate-forme
- Alarme d'inclinaison (5,0° x 5,0°) avec désactivation de conduite et de levage
- Abaissement d'urgence à point unique
- Tourelle à rotation non continue de 355°
- Pattes d'arrimage/de levage
- Horomètre
- Avertisseur
- Sectionneur de tension verrouillable



- 42 % d'économies de carbone opérationnel par rapport au modèle précédent\*



- Sans émission



- Fonctionnement intrinsèquement silencieux de la machine à < 70 dB (à l'exception des alarmes)
- Alarme de bruit blanc – *en option*



- 90 % recyclable (par poids)



- Jusqu'à 50 % moins de raccords hydrauliques – potentiel de fuite réduit
- Huile hydraulique biodégradable – *en option*



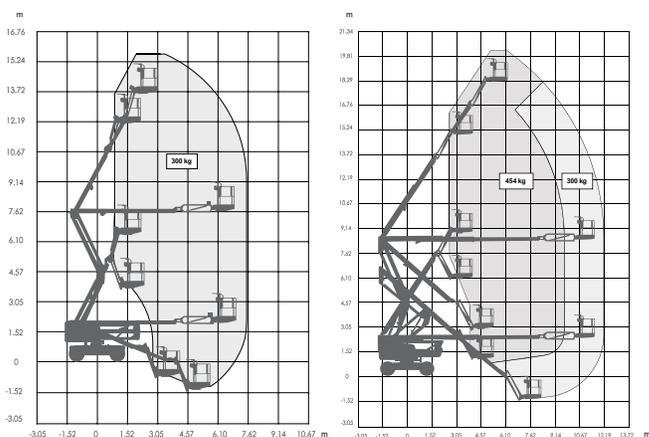
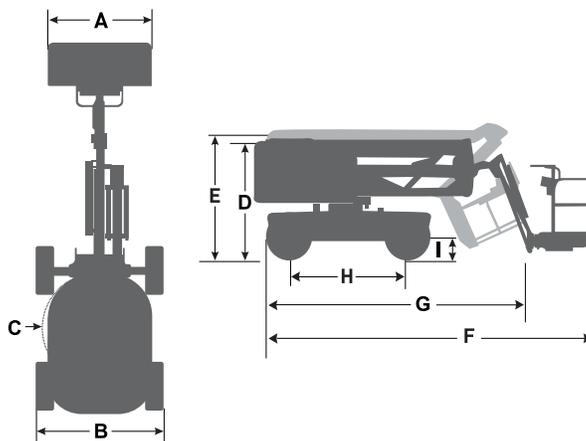
- Télématique – Le diagnostic à distance réduit les visites sur site (empreinte carbone opérationnelle)

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

**SKYJACK**  
simply reliable

# FLÈCHES ARTICULÉES ÉLECTRIQUES SJ45/60 AJE+

Dimensions	SJ45 AJE+	SJ60 AJE+
Hauteur de travail	15,72 m	20,29 m
Hauteur de la plate-forme	13,72 m	18,29 m
Portée horizontale	6,93 m	11,56 m
Portée verticale	7,45 m	8,31 m
<b>A</b> Dimensions de la plate-forme	0,76 x 1,83 m	0,91 x 2,44 m
<b>B</b> Largeur de la plate-forme arrimée	2,29 m	2,44 m
<b>C</b> Rayon d'orientation arrière	0,61 m	0,61 m
<b>D</b> Hauteur arrimée	2,06 m	2,54 m
<b>E</b> Hauteur de transport	2,37 m	2,79 m
<b>F</b> Longueur de la plate-forme arrimée	6,00 m	8,59 m
<b>G</b> Longueur de transport	4,75 m	6,60 m
<b>H</b> Empattement	2,03 m	2,44 m
<b>I</b> Garde au sol	0,39 m	0,33 m
Caractéristiques techniques	SJ45 AJE+	SJ60 AJE+
Rotation	Non continue de 355°	
Rotation de la plate-forme	170°	
Longueur de la flèche	1,40 m	1,52 m
Portée de la flèche +/-	+70° / -75°	+65° / -60°
Poids	5 407 kg	8 880 kg
Niveau de pente	45 %	
Rayon de braquage (intérieur)	1,50 m	2,21 m
Rayon de braquage (extérieur)	4,34 m	5,31 m
Oscillation de l'essieu	12,70 cm	10,16 cm
Vitesse de conduite (haute vitesse)	4,8 km/h	
Capacité	300 kg	300 / 454 kg
Vitesse maximale du vent	12,5 m/s	12,5 m/s
Capacité du nombre de personnes à la vitesse maximale du vent	2	2 ou 3
Taille de pneu	10 x 31	14 x 610
Type de pneu	Plein, ne laissant pas de marques	Rempli de mousse, ne laissant pas de marques
Batteries	415 Ah AGM	
Durée de charge	0 à 100 % < 15 h / Charge générale 20 à 80 % < 9 h	
Réservoir de fluide hydraulique	91 L	115 L



ENVELOPPE DE TRAVAIL DE SJ45 AJE+ ENVELOPPE DE TRAVAIL DE SJ60 AJE+

## ACCESSOIRES

- Trousse de vitrage
- Râtelier à tuyaux
- Plateau pour outils

## OPTIONS

- Lampe clignotante
- Alarme sonore de mouvement
- Plate-forme de 0,91 x 1,83 m (SJ60 AJE+)
- Portillon à ressort à entrée latérale (SJ45 AJE+)
- Portillon arrière à ressort (SJ60 AJE+)
- Couvre-boîtier de commande
- Huile naturelle
- Alarme de bruit blanc
- Télématique ELEVATE

### 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)

† Le délai d'approvisionnement standard peut être prolongé lorsque l'équipement en option est commandé; consultez l'usine.  
 ‡ Les capacités et les poids des machines peuvent différer lorsque des accessoires et des options sont ajoutés.

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.

**SKYJACK**  
 simply reliable