

SJ45/60 AJHE+ FLÈCHES ARTICULÉES HYBRIDES 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 lumineux de faible puissance de la batterie
- Moteur diesel SMARTORQUE^{MC} Kubota D902 Niveau V
- Commandes de détection de conduite et de direction EASYDRIVE^{MD}
- Élévation verticale intégrale SKYRISER^{MC}
- Système 4x4 à essieu AXLDRIE^{MC}
- Système de commande SKYCODED^{MC}
- Flèche électrique ECOSTART (système arrêt-démarrage)
- Différentiel arrière blocable par l'opérateur et différentiel avant à glissement limité
- Essieu de direction oscillant
- Conduite à pleine hauteur
- Niveau de pente de 45 %
- Pneus ne laissant pas de marques
- Capots rabattables qui facilitent l'accès
- Commandes proportionnelles
- Capacité jusqu'à 454 kg (1 000 lb)
- Garde-corps boulonnés pour plate-forme
- Points de fixation de la longe de sécurité
- Rampes intermédiaires à glissière à double entrée (SJ45 AJE+)
 - Trois rampes intermédiaires coulissantes (SJ60 AJE+)
- Protecteur secondaire électrique (SGE)
- 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



- Réduction de poids de 16 %
- 62 % moins de carburant*



- Émissions réduites



- Réduction de 3 % du bruit du moteur (sauf les alarmes)
- Alarme de bruit blanc – *en option*



- 85 % recyclable (selon le poids)



- Flèche électrique ECOSTART (système arrêt-démarrage)
- Compatible avec HVO
- Huile hydraulique biodégradable – *en option*

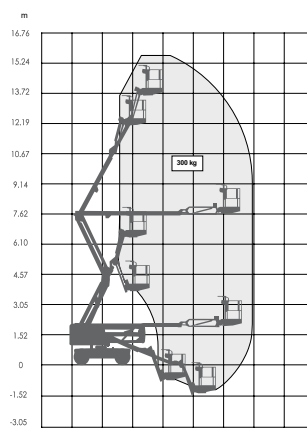
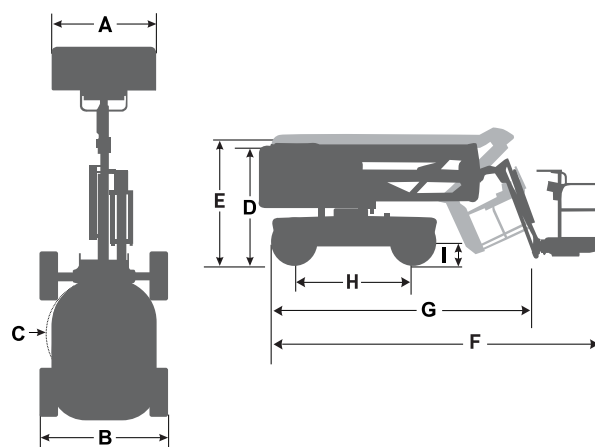


- Télématique – le diagnostic à distance réduit les visites sur site (empreinte carbone opérationnelle)

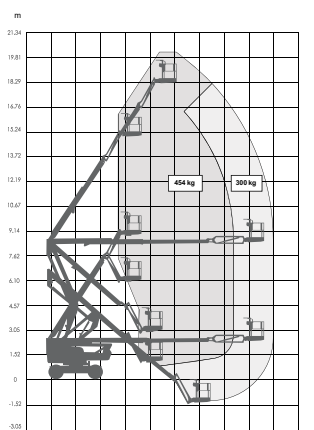
* Comparativement à SJ63 AJ Niveau IIIB

FLÈCHES ARTICULÉES HYBRIDES ÉLECTRIQUES SJ45/60 AJHE+

Dimensions	SJ45 AJHE+	SJ60 AJHE+
Hauteur de travail	15,72 m (51,6 pi)	20,29 m (66,57 pi)
Hauteur de la plate-forme	13,72 m (45 pi)	18,29 m (60 pi)
Portée horizontale	6,93 m (22,7 pi)	11,56 m (37,9 pi)
Portée de travail horizontale	7,53 m (24,7 pi)	12,16 m (39,9 pi)
Portée verticale en surplomb	7,45 m (24,5 pi)	8,31 m (27,3 pi)
A Dimensions de la plate-forme	0,76 x 1,83 m (2,5 pi x 6 pi)	0,91 x 2,44 m (3 pi x 8 pi)
B Largeur de la plate-forme arrimée	2,29 m (7,5 pi)	2,44 m (8 pi)
C Rayon d'orientation arrière	0,61 m (2 pi)	0,61 m (2 pi)
D Hauteur de la plate-forme arrimée	2,06 m (6,8 pi)	2,54 m (8,3 pi)
E Hauteur de transport	2,37 m (7,8 pi)	2,79 m (9,2 pi)
F Longueur de la plate-forme arrimée	6,00 m (19,7 pi)	8,59 m (28,2 pi)
G Longueur de transport	4,75 m (15,6 pi)	6,60 m (21,7 pi)
H Empattement	2,03 m (6,7 pi)	2,44 m (8 pi)
I Garde au sol	0,39 m (1,3 pi)	0,33 m (1,1 pi)
Caractéristiques techniques	SJ45 AJHE+	SJ60 AJHE+
Rotation	Non continue de 355°	
Rotation de la plate-forme	170°	
Longueur de la flèche	1,40 m (4,6 pi)	1,52 m (5 pi)
Portée de la flèche +/-	+70°/-75°	+65°/-60°
Poids	5 685 kg (12 533 lb)	9 125 kg (20 117 lb)
Niveau de pente	45 %	
Rayon de braquage (intérieur)	1,50 m (4,9 pi)	2,21 m (7,3 pi)
Rayon de braquage (extérieur)	4,34 m (14,2 pi)	5,31 m (17,4 pi)
Oscillation de l'essieu	12,70 cm (5 po)	10,16 cm (4 po)
Vitesse de conduite (haute vitesse)	4,8 km/h (3 mi/h)	
Capacité	300 kg (661 lb)	300/454 kg (661/1 000 lb)
Vitesse maximale du vent	12,5 m/s (28 mi/h)	12,5 m/s (28 mi/h)
Capacité en personnes à la vitesse maximale du vent	2	2 ou 3
Taille des pneus	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 de 35 % à 85 % < 2,5 heures	
Réservoir de liquide hydraulique	91 L (24 gal)	115 L (30 gal)
Moteur	Kubota D902	



ENVELOPPE DE TRAVAIL SJ45 AJHE+



ENVELOPPE DE TRAVAIL SJ60 AJHE+

ACCESSOIRES

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

OPTIONS

- Lampe clignotante
- Alarme sonore de mouvement
- Générateur de 3,5 kW en option
- Plate-forme de 0,91 x 1,83 m (3 x 6 pi) (SJ60 AJHE+)
- Portillon d'entrée latéral à ressort (SJ45 AJHE+)
- Portillon d'entrée arrière à ressort (SJ60 AJHE+)
- Trousse de démarrage par temps froid

* Recommandée pour les régions où les basses températures mensuelles moyennes peuvent atteindre -10 °C/14 °F. (Comprend de l'équipement de chauffage des moteurs, des coussins chauffants pour batterie et un réchauffeur hydraulique.)

- Couvercle-boîtier de commande
- Huile naturelle
- Alarme de bruit blanc
- Télémétrie 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

SKYJACK
 simply reliable