SJ12/16/20 E PLATES-FORMES ELEVATRICES A MAT VERTICAL

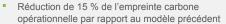




CARACTERISTIQUES STANDARD

- Transmission électrique à courant alternatif et vitesse variable aux deux roues motrices avant
- Système de détection de surcharge
- Peut translater à pleine hauteur
- Système de commande intégré
- Écran d'interface embarqué avec fonctions de diagnostic
- Câblage numéroté et codé par couleurs standard Skyjack
- Boîtier de commande monobloc en composite robuste résistant aux chocs
- Commandes proportionnelles pour les fonctions de translation et d'élévation
- Alarme de dévers (2,5° x 1,5°) avec désactivation de la translation et de l'élévation
- Capot central de châssis relevable pour un accès aisé aux composants
- Alimentation en courant continu 24 V avec protection des batteries par coupure basse tension
- Chargeur intelligent universel
- Pneus pleins à bandage caoutchouc non-marquants
- Angle de braquage à 90° (rayon de braquage intérieur nul)
- Niveau de pente franchissable de 25 %
- Doubles freins d'arrêt à déclenchement électrique
- Mât inversé avec vérin de levage multi-étages
- Plate-forme à déplacement horizontal de 0,41 m
- Portillon d'entrée pleine hauteur articulé à ressort
- Points de fixation de la longe de sécurité
- Pré-câblage pour alimentation électrique en courant alternatif sur la plate-forme
- Système de protection anti-nids de poule fixe
- Fourreaux pour fourches de chariot élévateur et anneaux d'arrimage/de levage
- Système de descente de secours à emplacement unique
- Avertisseur sonore
- Pré-équipée pour les applications de télématique







Amélioration jusqu'à 30 % du cycle d'utilisation



ZERO émissions



- Fonctionnement intrinsèque de la machine silencieux < 70 dB (hors alarmes)
- Alarmes sonores bruit blanc (White noise) / à large bande – En option



Recyclable à 90 % (en masse)



- 70 % de connexions hydrauliques en moins

 Réduction du nombre de fuites potentielles
- Système ECOTRAY destiné à contenir les fuites
 En option
- Huile hydraulique biodégradable En option



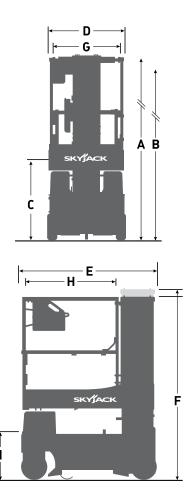
 Télématique – Diagnostics à distance pour réduire le nombre de visites sur chantiers (empreinte carbone opérationnelle)



[†] Les délais standards peuvent être rallongés lorsque des équipements en option sont ajoutés. Veuillez alors nous consulter ‡ Les capacités et poids des machines peuvent différer lorsque des options sont ajoutées

SJ12/16/20 E PLATES-FORMES ELEVATRICES A MAT VERTICAL

Dimensions	SJ12 E	SJ16 E	SJ20 E
A Hauteur de travail	5,66 m	6,72 m	7,94 m
B Hauteur de plate-forme élevée	3,66 m	4,72 m	5,94 m
C Hauteur de plate-forme abaissée		0,75 m	
D Largeur totale	0,77 m	0,77 m	0,80 m
E Longueur totale		1,37 m	
F Hauteur abaissée (haut du mât)	1,88 m	1,88 m	2,00 m
G Largeur de plate-forme (dimension intérieure)		0,69 m	
H Longueur de plate-forme (dimension intérieure)		0,91 m	
 Hauteur du marchepied d'accès à la plate-forme (première marche) 		0,46 m	
Caractéristiques techniques	SJ12 E	SJ16 E	SJ20 E
Extension de plate-forme à déplacement horizontal (coulissante)		0,41 m	
Garde au sol (point le plus bas)		3 cm	
Garde au sol (point le plus haut)		9 cm	
Empattement		1,12 m	
Poids	913 kg	931 kg	1107 kg
Niveau de pente franchissable		25 %	
Rayon de braquage (intérieur)		0	
Rayon de braquage (extérieur)		1,40 m	
Durée d'élévation (avec charge nominale)	15 secondes	21 secondes	26 secondes
Durée de descente (avec charge nominale)	16 secondes	22 secondes	26 secondes
Vitesse de translation (plate-forme repliée)		3 km/h	
Vitesse de translation (plate-forme élevée)	0,4 km/h		0,5 km/h
Hauteur de translation maximale	Hauteur totale		
Capacité (totale)	227 kg	227 kg	159 kg
Charge au sol locale (avec charge nominale)	1059 kPa	1167 kPa	1021 kPa
Charge au sol totale (avec charge nominale)	10,1 kPa	10,4 kPa	11,3 kPa
Nombre maximal de personnes avec vent admissible de 0 m/s	2	1	1
Nombre maximal de personnes avec vent admissible jusqu'à 12,5 m/s	1	0 (En option 1 à 3,58 m)	0 (En option 1 à 3,96 m)
Type de pneus	Pleins à bandage, non-marquants		



ACCESSOIRES[†]

- Râtelier à tuyaux faible charge
- Porte-tubes fluorescents
- Système ECOTRAY destiné à contenir les fuites

OPTIONS[‡]

- Alarme sonore de mouvement
- Lampes clignotantes doubles
- Portillon à battants pleine hauteur
- Huile Bio
- Vent admissible 12,5 m/s jusqu'à 3,58 m (SJ16 E uniquement)
 Vent admissible 12,5 m/s jusqu'à 3,96 m (SJ20 E uniquement)
- Système auxiliaire de protection par validation de l'élévation (SGLE)
- Alarme sonore bruit blanc (White noise)
- Télématique ELEVATE

www.skyjack.com

Taille des pneus

Skyjack UK Unit 1, Maes-y-Clawdd Maesbury Road Industrial Estate Oswestry, Shropshire, SY10 8NN Tél.: +44 1691 676235

Tél.: +44 1691 676235 Fax: +44 1691 676239 E-mail: info@skyjackeurope.co.uk Skyjack SAS (France) 74 Rue Sibert F-42400 Saint-Chamond France

Tél.: +33 (0) 4 78 73 53 32 Fax: +33 (0) 4 78 56 52 42 Skyjack Hebebühnen GmbH (Allemagne) Därmannsbusch 2a D-58456 Witten

254 mm x 102 mm

Tél.: +49 (0) 2302 20 26 909 Fax: +49 (0) 2302 20 25 671 Skyjack AB (Suède) Agnesbergsvägen 28 424 38 Agnesberg Suède

Tél.: +46 (0) 31 787 22 45 Fax: +46 (0) 31 787 65 10

