

TRANSPORTEUR SUR CHENILLES KUBOTA

KC70H-4e

MODÈLE
ÉLECTRIQUE



Puissance batterie :
120Ah



Capacité maximale
de chargement :
700 kg



For Earth, For Life

Kubota

Dimensions et Performances

Châssis inférieur

Largeur de chenille	180 mm
Rouleaux inférieurs	3
Tension de chenille	À ressort avec tendeur à graisse
Frein	Négatif, intégré dans le moteur d'entraînement

Dimensions et poids

Longueur maximale (position de transport)	1934 mm, marche pied relevé
Largeur maximale (position de transport)	758 mm
Hauteur de la machine	1330 mm
Hauteur de déchargement maximale	450 mm
Poids de la machine	590 kg

Performances

Vitesse de déplacement	Petite vitesse 2 km/h / Grande vitesse 4 km/h
Angle maxi de franchissement	15°
Capacité maxi.	Ras bord 0,28 m ³ En dôme 0,34 m ³
Charge maxi.	700 kg

Normes de sécurité (conformité)

EN 474-1 / EN474-6

Ergonomie des commandes

- Une clé de contact et de sécurité protège la machine
- Le déplacement est commandé de la main droite
- Un capteur sur le bloc de commande de déplacement évite tous les mouvements involontaires
- La machine est équipée de deux vitesses
- Le mouvement de la benne est effectué avec un levier
- Un klaxon est présent sur le tableau de bord

Note

Les performances et les dimensions sont similaires au modèle équivalent essence ou diesel.

Technologie de la batterie

Nom du modèle	KC70H-4e
Modules fermés, branchement simple	
48V 120Ah pour 4,4kwh	
Nouvelle technologie LiMnCo (Nickel / Manganèse / Cobalt)	
Décharge haute stabilité	
Faible poids et haute densité énergétique	
Longue durée de vie 3000 cycles	
Système de chauffage automatique	
 La batterie permet à la machine de FONCTIONNER UNE JOURNÉE ENTIÈRE.	
Nous avons un UBC (Chargeur de Batterie Universel à charge rapide) vendu avec la machine qui cela fonctionne avec la puissance et les tensions suivantes (3Kw et de 80V à 240V).	
La batterie se recharge à 80% en 1,5 heure avec son chargeur (fourni) dans une prise standard de 3 kW.	
La batterie est chargée à 100% et complète l'équilibrage des modules en 3 heures avec son chargeur.	

Technologie du moteur

Nom du modèle	KC70H-4e
Technologie IPM (Aimant intérieur permanent)	
44V AC	
300 A crête	
4000 rpm	
Avec frein	
Protection IP67	
Haut rendement	
Grande fiabilité	
Les moteurs AC à (à aimant intérieur permanent) sont plus compacts que les moteurs à induction traditionnels et ont une efficacité de plus de 94%.	
Ce moteur peut fonctionner dans des conditions humides sans aucun problème.	

Service et Maintenance

Nom du modèle	KC70H-4e
PAS DE MAINTENANCE nécessaire pour le moteur, la batterie et l'onduleur.	
Un système de diagnostic simple et clair est installé en standard.	
Le chargeur est vendu avec la machine.	

★ Les caractéristiques sont sujettes à des changements sans préavis pour des raisons d'améliorations du produit.
Toutes les images utilisées sont uniquement pour cette brochure.



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 rue Jules Vercey
Zone Industrielle - CS 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99
www.kubota-eu.com