



ELECTROMAN



Robik LIZARD S

Tracteur / Pousseur / Transporteur - Électrique



Informations Générales

Nom de modèle	Robik Lizard S
Fabricant	Sates Di Salvo Luca
Distributeur	Electroman
Energie	Batteries 2x12V / 24V DC
Puissance nominale	1360 W
Pilotage	Radio-commande professionnelle

Caractéristiques de châssis

Matériau châssis	Acier
Traitement de surface (standard)	Peinture epoxy
Traitement de surface (en option)	Cataphorèse + peinture
Carter optionnel (Sur demande spéciale)	Acier Inoxydable 316
Couleurs	Vert (RAL 6018) - Gris (RAL 7016) - Orange (RAL 2009)

Informations sécurité

Opérateur Distant	Via radiocommande Professionnelle
Signal lumineux (Option)	Flash orange
Signal acoustique	Buzzer
Arrêt d'urgence	Par poussoir sur la machine
Distance d'arrêt (A vide et sur surface non glissante)	150 mm
Contrôle de la marche	Déclenchement par Radio-commande - Maintien de la fonction
Emission sonore en marche (Hors signal sonore)	+/- dB < 45

Performances

Vitesse Max. (Avant et arrière)	3 km/h
Capacité de transport sur plateau	250 kg
Capacité de tractage / Poussage sur surface industrielle plate (Sans charge sur plateau) *	150 kg ~ 1471 N
	Poids de remorque equivalent de 3500 kg sur chariot industriel
Capacité de tractage / Poussage sur surface industrielle plate (Avec charge de 250 g sur plateau)	360 kg ~ 3530 N
	Poids de remorque equivalent de 6000 kg sur chariot industriel

Pente maximale (avec réduction par 10 du poids transporté et tracté)

*Le poids remorquable est déterminé par la pente, la surface et la continuité du travail. La capacité de remorquage exprimée en Nm-Kg peut varier considérablement par rapport à la valeur nominale indiquée ici en fonction du type de terrain sur lequel le remorquage est effectué, du type, du nombre et de l'état des roues montées sur la remorque, de la présence de pentes, de montées, des frottements totaux et d'autres facteurs présents et générés dans le système.

Autonomie**

** (test effectué avec une remorque de 570 Kg sur route plate - l'autonomie varie selon le type de conditions de poids transporté/tracté, les roues, la pente et le type de surface de déplacement)

≈ 4 heures et/ou ≈ 8 km

Certification du crochet d'attelage

DE 70 (KN 23)

Poids maximal applicable sur crochet d'attelage sur bras de levage optionnel

150 kg

Distribution de la masse de la machine sur le sol

0,65 kg / cm²

Spécifications batteries

Batteries	Batteries de traction
Type	Sèches - Décharge profonde
Capacité nominale	2 x 12v 24 V DC / 90 Ah
	Option Batteries Lithium (Accus + chargeur spécifique avec afficheur d'état de charge) - A préciser au moment de la commande

Chargeur

Type	Haute fréquence - Externe
Voltage entrée	230v / 50-60 Hz
	+/- 8h
Capacité du chargeur	+/- 15 Ah
Consommation pour un cycle complet de charge	max 2,6 kWh
Plage de températures d'utilisation	-20°C / +45°C
Fusible interne	15 A
Affichage	LED
Refroidissement	Ventilation
Degré de protection	IP66

Moteurs

Nombre	2 (avec réducteurs)
Voltage	24 V DC
Frein de service automatique	2
Degré de protection	IP60
Système de transmission	Mécanique

Dimensions (Voir illustrations techniques)

Longueur (avec bras de levage)	≈ 870 mm
Largeur	≈ 798 mm
Hauteur minimale de la plateforme (Selon installation et position du bras de levage optionnel)	380 à 555 mm
Diamètre de demi-tour (hors charge)	Sur place
Poids (Selon configuration)	+/- 185 kg

Chenilles

Revêtement caoutchouc de qualité supérieure pour usage industriel	Treillis interne métallique
---	-----------------------------

Accessoires (selon dessins techniques)

Set de plaques de ballast (set de 2 plaques - 36 kg chaque) total 72 kg
Lkit d'extension de batteries
Bras d'attelage à hauteur variable électrique (capacité de levage 150 kg)
Kit chappe + goupille / boule d'attelage



ELECTROMAN

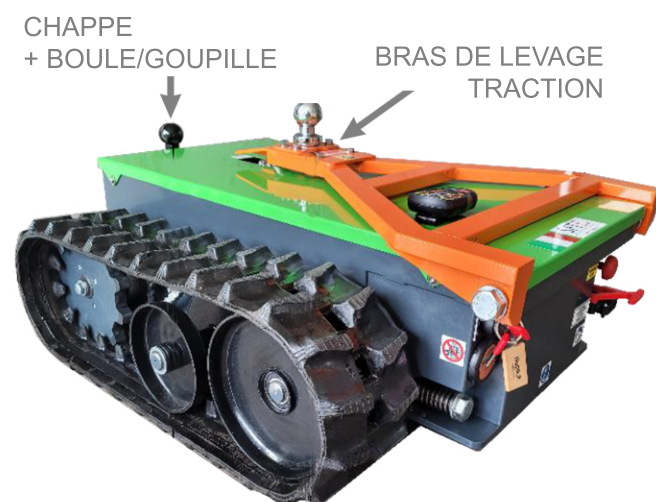
09 61 63 52 21
www.electroman.fr

ZA - 6 Place Caillemare
27310 Saint-Ouen de Thouberville

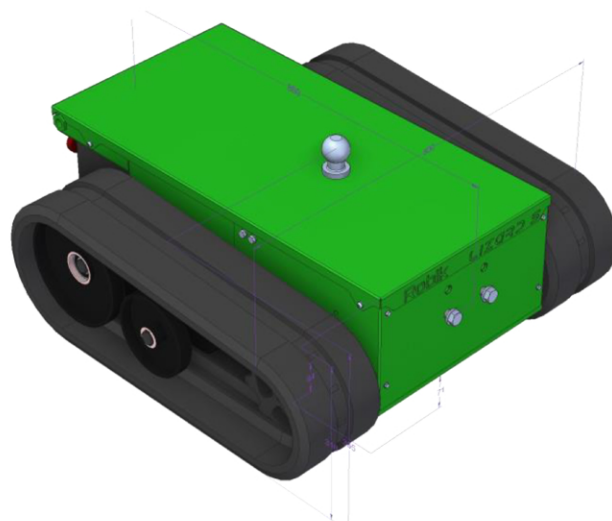
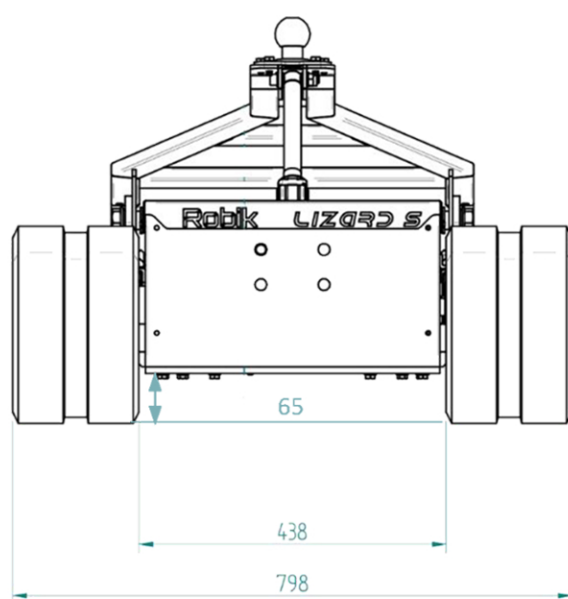
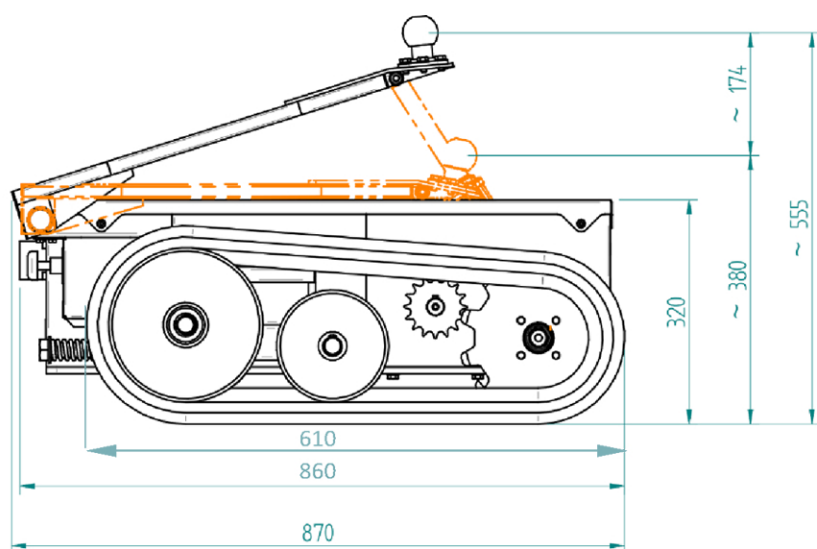
SANS PERSONNALISATION



ÉQUIPÉ



DIMENSIONS



Les spécifications techniques sont susceptibles de modifications et de nouvelles améliorations éventuelles disponibles.