



ELECTROMAN

Robik LIZARD Q Tracteur - Pousseur électrique



Informations Générales

Nom de modèle	Robik Lizard Q - Radiocommandé
Fabricant	Sates Di Salvo Luca
Distributeur	Electroman
Energie	Batteries - 2x12V / 24V DC
Puissance nominale	1360 W

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	Orange et Noir

Informations sécurité

Opérateur Distant	Via radiocommande à clavier Professionnelle
Signal lumineux (Option)	Flash orange
Signal acoustique	Buzzer
Arrêt d'urgence	Par Bouton
Frein électro-magnétique	2 (1 sur chacun des 2 moteurs) arrêt hors charge sur sol industriel 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)	4 km/h
Capacité de transport sur plateau	250 kg
Capacité de tractage / Poussage sur surface industrielle plate * (avec charge de 250 g sur plateau)	300 kg ~ 3000 N (Poids de la charge tractée jusqu'à 4 T pour remorque industrielle)
Pente maximale (avec réduction par 10 du poids transporté et tracté)	0,15

*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.

Boule sur bras ou Chappe avec Boule sur Goupille	Sur demande
Poids max sur boule avec bras de levage	150 kg

Spécifications batteries

Batteries	Batteries de traction 2x12v / 90 Ah
Type	Seche - Décharge profonde
Option	Lithium (Pack Accus + Chargeur + Indicateur de niveau)

Chargeur

Type	Haut rendement - faible consommation - Externe
Voltage entrée	230v / 50-60 Hz
Temps de charge	+/- 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
Refroidissement	Ventilation
Degré de protection	IP66

Moteurs

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

Dimensions (Voir illustrations techniques)

Longueur (avec bras de levage)	≈ 1040 mm
Largeur	≈ 740 mm
Hauteur minimale de la plateforme (selon options)	296 mm à 533 mm
Diamètre de demi-tour (hors charge)	Sur place
Poids (Selon configuration)	+/- 185 kg

Roues

Type	Roues super adhérentes caoutchoutées Ø 200 mm ou Ø 325 mm
------	---

Accessoires (selon dessins techniques)

- ① Set de plaques de ballast (set de 2 ou 3 plaques - 36 kg chaque)
- ② Kit de bras de levage / attelage avec boule (Capacité max 150 kg)
- ③ Kit levage / attelage support + boule frontal (Capacité max 150 kg)
- ④ Kit chappe et goupille/boule Frontal
- ⑤ Kit goupille / boule sur plateau
- ⑥ Boule col de cygne frontale



ELECTROMAN

09 61 63 52 21
www.electroman.fr

ZA - 6 Place Caillemare
27310 Saint-Ouen de Thouberville

Configuration de base



Points de fixation des accessoires

Exemples d'accessoires

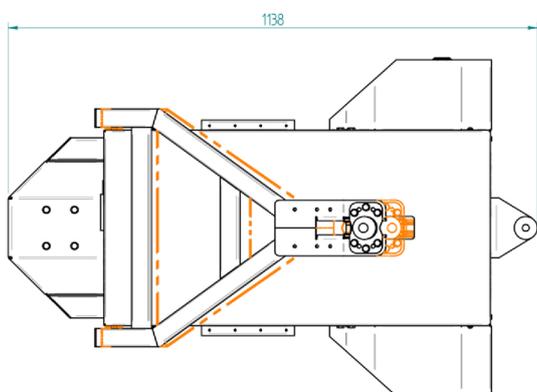
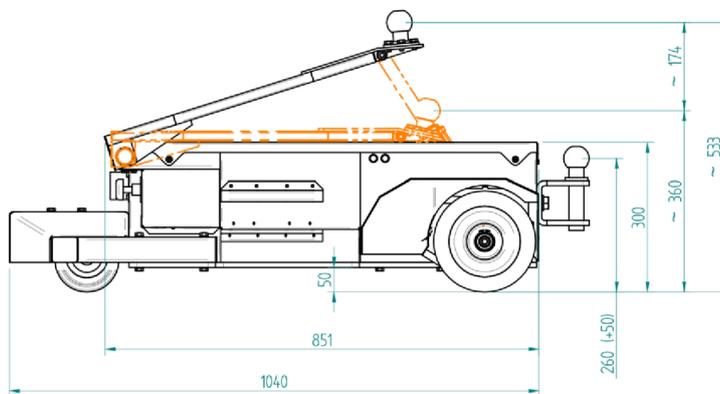
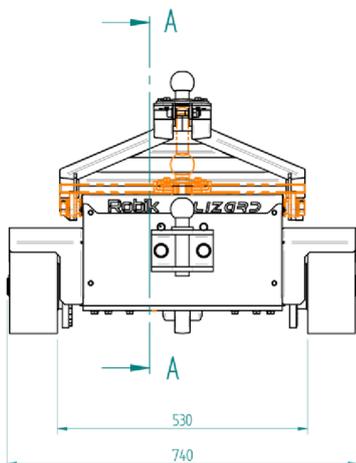


1 Ballast

2 Bras de levage avec boule

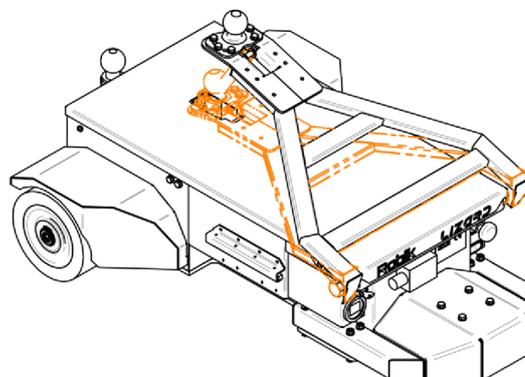
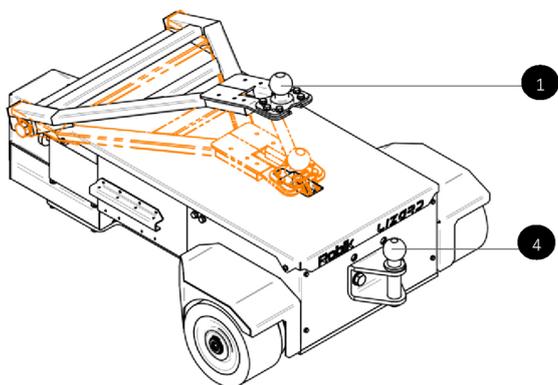


6 Boule col de cygne frontale

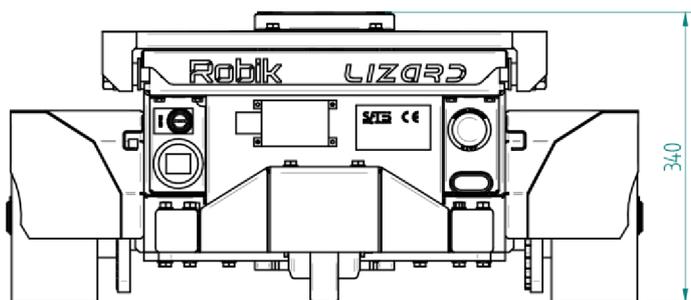
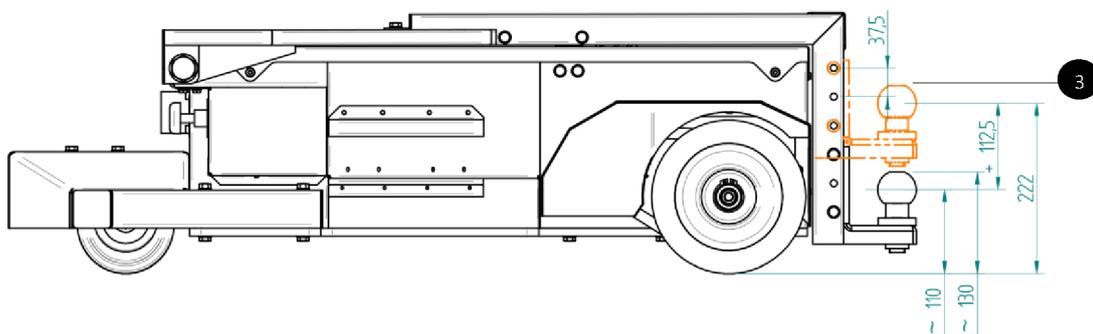
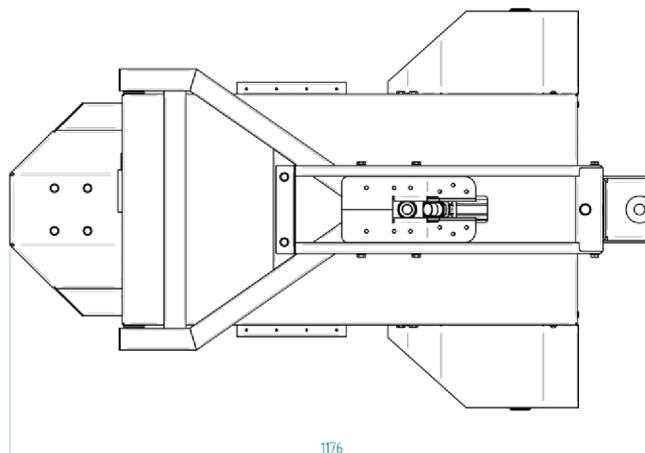
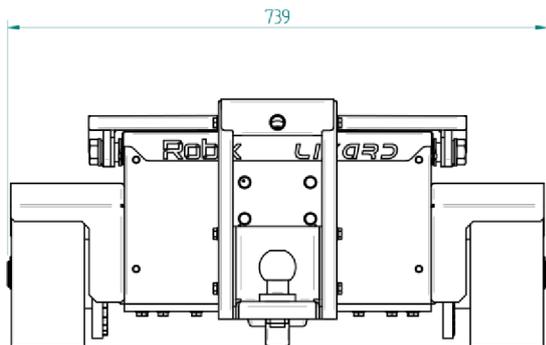


2 Kit de bras de levage/attelage avec boule

4 Kit chappe et goupille/boule Frontal



Configuration kit de levage / attelage frontal



3 kit de levage / attelage frontal

