

VLE06-09 / VLE06-11 VLE06-13



Gerbeur auto-embarqué motorisé 600 kg



INTRODUCTION

Les gerbeurs électriques VLE06-09, VLE06-11 et VLE06-13 sont conçus pour faciliter le chargement de matériel dans un véhicule de transport, sans recours à un hayon ni à une rampe. Ils permettent de lever une charge sur palette, de l'insérer dans le véhicule puis de faire monter leur propre structure à bord grâce à un système de levée électrique et un dispositif coulissant guidé.

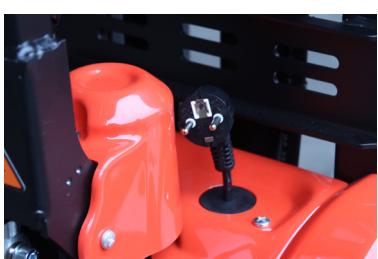
Ce fonctionnement permet un chargement autonome, sécurisé et adapté aux espaces réduits. Compacts et simples d'utilisation, il répondent aux besoins des utilisateurs dans le transport, la logistique ou la maintenance.

// AVANTAGES

- Capacité de charge 600 kg, hauteur d'élévation 900 et 1300 mm
- Système auto-embarqué qui permet de réduire considérablement le temps de chargement et de déchargement. Le gerbeur monte tout seul dans le camion. Une seule personne est nécessaire pour l'utilisation de ce matériel.
- Gerbeur entièrement électrique : déplacement, levée, descente
- Équipé d'une télécommande filaire aimantée pour une manipulation du gerbeur sécurisée et à distance : levée/descente, marche avant/arrière
- Timon ergonomique, batterie lithium 48 V/24 Ah et chargeur intégré
- Adapté à tout secteur d'activité : logistique, BTP, transport, etc.



ÉTAPES DU CHARGEMENT



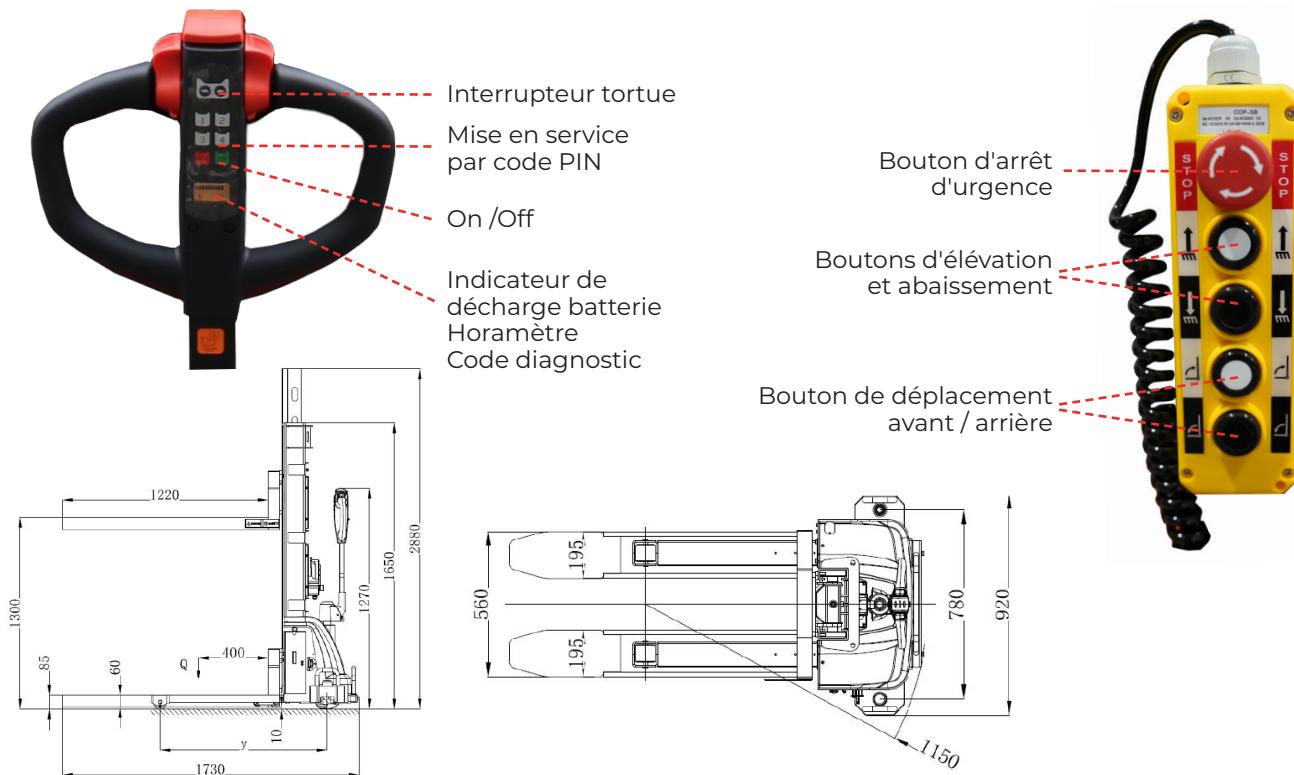
Chargeur intégré



Accès à la batterie via trappe latérale



Bouton d'arrêt d'urgence

TIMON ERGONOMIQUE ET INTELLIGENT**TÉLÉCOMMANDE DE CONTRÔLE****Caractéristiques techniques selon norme VDI 2198**

	1.2	Référence - Modèle	VLE06-09	VLE06-11	VLE06-13
Caractéristiques	1.3	Mode de propulsion		Électrique	
	1.4	Type de conduite		Accompagnant	
	1.5	Capacité nominale	$Q(t)$	0,6	0,6
	1.6	Centre de gravité	$c(mm)$	400	400
Poids	2.1	Poids avec batteries	kg	388	395
Roues Châssis	3.1	Roues		Polyuréthane (PU)	
	3.2	Dimensions roue motrice	$\varnothing x w(mm)$	$\varnothing 190 \times 70$	$\varnothing 190 \times 70$
	3.3	Dimensions roues avant	$\varnothing x w(mm)$	$\varnothing 80 \times 70$	$\varnothing 80 \times 70$
	3.4	Dimensions roues stabilisatrices	$\varnothing x w(mm)$	$\varnothing 75 \times 35$	$\varnothing 75 \times 35$
Dimensions	4.2	Hauteur mât abaissé	$h1(mm)$	1250	1450
	4.4	Levée standard	$h3(mm)$	900	1100
	4.5	Hauteur mât déployé	$h4(mm)$	2480	2680
	4.15	Hauteur mini des fourches	$h13(mm)$	85	85
	4.19	Longueur hors tout	$l1(mm)$	1730	1730
	4.21	Largeur hors tout	$b1(mm)$	920	920
	4.22	Dimensions des fourches	$s/e/l(mm)$	60/195/1220	60/195/1220
	4.25	Largeur extérieure des fourches	$b5(mm)$	560	560
	4.35	Rayon de giration	$Wa(mm)$	1180	1180
Performances	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge	km/h	4.0 / 4.2	4.0 / 4.2
	5.2	Vitesse d'élévation avec/sans charge	mm/s	0.06 / 0.07	0.06 / 0.07
	5.4	Pente admissible avec / sans charge	%	3 / 5	3 / 5
	5.10	Frein de service		électromagnétique	
Système électrique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	0,75	0,75
	6.2	Moteur d'élévation, puissance S3 10 %	kW	2	2
	6.4	Tension batteries/capacité nominale K5	V/Ah	48/24	48/24
	6.5	Poids de la batterie	kg	12	12
Divers	8.4	Niveau sonore oreille du conducteur selon EN12053	dB (A)	< 70 dB	< 70 dB