



SPATMAT
MANUTENTION

CL1516-1535JB

Gerbeurs électriques



Caractéristiques du Produit

Stabilité Maximale du Mât : Des nervures de renfort entre les mâts intérieur et extérieur empêchent toute inclinaison vers l'avant lors du levage. Le véhicule gagne ainsi en équilibre et en sécurité.

Moteur à Aimants Permanents : Ce système d'entraînement compact et léger réduit les pertes d'énergie tout en offrant une efficacité supérieure.

Micro-interrupteur Étanche (Allemagne) : Importé d'Allemagne, ce composant résiste aux environnements les plus rudes : froid, humidité et poussière.

Commandes Centralisées : La clé de contact et l'indicateur de batterie sont intégrés directement à la poignée de commande pour une manipulation plus intuitive.

Indicateur de Batterie LED à 4 Couleurs : Suivez le niveau de charge en temps réel (vert, bleu, orange, rouge) pour anticiper vos besoins en énergie sans interruption.

Poignée à Rappel Automatique : Équipée d'un ressort pneumatique haute performance, la poignée revient doucement en position initiale dès qu'elle est relâchée. Conçue pour durer.

Mode « Tortue » pour la Précision : Utilisez le commutateur de vitesse lente pour un contrôle millimétré lors des manœuvres délicates.

Commandes Ergonomiques : Les boutons de levage et de descente, situés de chaque côté de la poignée, assurent un confort d'utilisation pour les droitiers comme pour les gauchers.

Performance Économique : Bien que ce gerbeur soit abordable, il dispose d'une pompe de levage haute performance garantissant une puissance constante et fluide. C'est l'équilibre parfait entre prix réduit et haute qualité.

Conception Ergonomique Allongée : La poignée de commande à bras long réduit l'effort de l'opérateur et améliore le confort lors des déplacements à pied.

Conduite Latérale et Rayon de Braquage Court : La configuration de conduite latérale offre une meilleure visibilité et réduit l'espace nécessaire pour manœuvrer. Idéal pour les allées étroites.

Éco-efficace et Léger : Grâce à sa structure allégée, le véhicule consomme moins d'électricité, ce qui prolonge l'autonomie et protège l'environnement.

Batterie sans Entretien : Changez la batterie rapidement sans aucun outil spécialisé pour un gain de temps optimal.

Siège social
8 rue Jean Walter
92110 CLICHY
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

SARL au capital de 280 150€ - SIRET : 309 214 781 00010

www.spatmat-distribution.com



Données techniques

		CL1516JB	CL1520JB	CL1525JB	CL1530JB	CL1535JB		
Caractéristiques	Motorisation				Batterie			
	Mode de conduite				Piéton			
	Capacité de traction nominale	Q (t)				1.5		
	Distance du centre de charge	KG	1500	1300	1100	900	710	
	Centre de charge	c (mm)				600		
	Porte-à-faux avant	x (mm)				720		
	Empattement	y (mm)				1167		
Poids	Poids opérationnel avec batterie	kg	430	471	483	495	507	
Pneus, châssis	Type de Roues				Polyuréthane (PU)			
	Taille des roues avant	Φ×w(mm)				210x70		
	Taille des roues porteuses	Φ×w(mm)				80x70		
	Taille des roues stabilisatrices	Φ×w(mm)				115x55		
	Nombre de roues (x = motrice)				1x+1/4			
	Voie, côté conducteur	b10 (mm)				522		
	Voie, côté porteur	b11 (mm)				410/535		
Dimensions	Hauteur totale du châssis en position basse	h1 (mm)	2014	1495	1745	1995	2245	
	Hauteur de levage libre	h2 (mm)	1600	0	0	0	0	
	Hauteur de levage maximale	h3 (mm)	1600	2000	2500	3000	3500	
	Hauteur totale du châssis en position haute	h4 (mm)	2014	2424	2924	3424	3924	
	Hauteur du manche de conduite en position de conduite min/max	h14 (mm)				700/1225		
	Hauteur minimale des fourches	h13 (mm)				86		
	Longueur du véhicule	l1 (mm)				1740		
	Longueur du châssis	l2 (mm)				590		
	Largeur du véhicule	b1/ b2 (mm)				795		
	Dimensions des fourches	s/e/l (mm)				60/160/1150		
	Largeur extérieure des fourches	b5 (mm)				570/695		
	Garde au sol au centre de l'empattement	m2 (mm)				26		
	Largeur de couloir : palette 1000x1200 (1200 placé en travers des fourches)	Ast (mm)				2074		
	Largeur de couloir : palette 800x1200 (1200 placé le long des fourches)	Ast (mm)				2040		
	Rayon de braquage	Wa (mm)				1342		
Performance	Vitesse de conduite, pleine charge/à vide	(km/h)				4.0/4.2		
	Vitesse de levage, pleine charge/à vide	(mm/s)				92/136		
	Vitesse de descente, pleine charge/à vide	(mm/s)				112/98		
	Pente maximale, pleine charge/à vide	(%)				6/8		
	Type de freinage				Électromagnétique			
Motorisation	Puissance du moteur de traction	(kW)				0.75		
	Puissance du moteur de levage	(kW)				2.2		
	Batterie, selon DIN 43531/35/36 A,B,C, non				non			
	Batterie	(V/Ah)				2x12/100		
	Poids de la batterie (±5%)	(kg)				2x27		
Autres	Type de contrôle de conduite				Régulateur de vitesse DC			
	Niveau sonore	(dB(A))				69		
	Type de direction				Mécanique			