



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE KPL201



contact@experlift.com
www.experlift.com

TEL: +33 (0)1 64 43 26 08
FAX: +33 (0)1 64 43 88 03

Parc du Levant - ZA Innovespace
333 av Marguerite Perey - 77127 Lieusaint

FONCTIONNALITES

Système d'entraînement fiable

Le KPL201 offre d'excellentes performances et une stabilité de fonctionnement grâce à son système d'entraînement fiable. Vitesse de déplacement de 10 km/h avec un contrôle précis.

Bonne durabilité

Boîte de vitesses verticale haute résistance pour prolonger sa durée de vie.

Sécurité des opérations

Les supports de protection en acier garantissent la sécurité de fonctionnement même à haute vitesse et comprennent une réduction automatique de la vitesse lors de la direction.

Opération facile

La pédale de déclenchement facile apporte un grand confort de conduite. Il offre une bonne visibilité pour que l'opérateur s'appuie contre la coque de protection en acier.



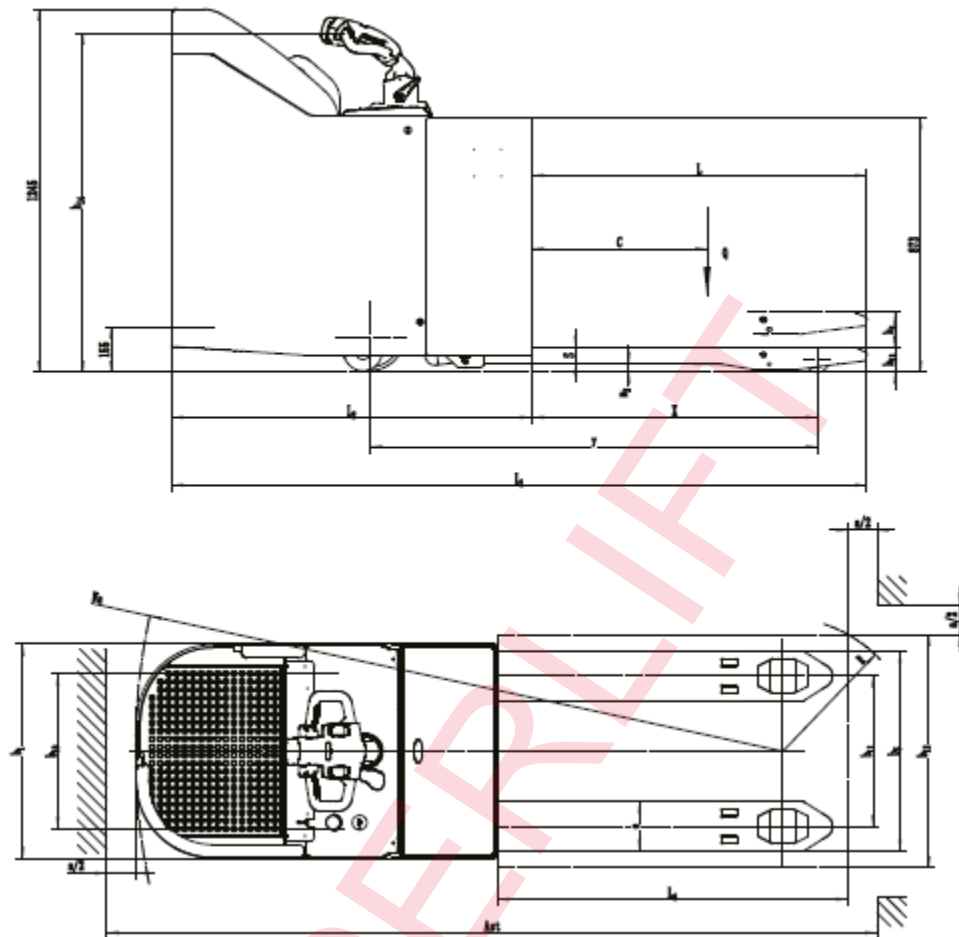
Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			KPL201
1.3	Alimentation			Electrique
1.4	Position de l'opérateur			Debout
1.5	Capacité nominale	Q	kg	2000
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	977
1.9	Empattement	y	mm	1529
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	765
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	985/1780
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	615/150
Châssis				
3.1	Type de roues			PU/PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ 85x70
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ 230x75
3.4	Dimensions des pneus (diamètre x largeur)		mm	Φ 130x55
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1x +2/4
3.6	Largeur avant	b10	mm	514
3.7	Largeur arrière	b11	mm	515
Dimensions				
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	125
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	1154/1254
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	85
4.19	Longueur totale	l1	mm	2381
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	1234
4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	734
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	55x170x1150
4.25	Largeur extérieure des fourches	b5	mm	685
4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	35
4.34.1	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	3017
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	2874
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	2217

Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	8.5/10
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.051/0.060
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.032/0.039
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	6/16
5.10	Frein de service			Electromagnétique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	1.6
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	2.2
6.3	Taille maxi autorisée de la batterie		mm	652x270x680
6.4	Tension de la batterie / Capacité nominale K20		V/ Ah	24V/205Ah
6.5	Poids de la batterie		kg	62
Autres données				
8.1	Type de variateur			AC
10.5	Type de direction			Electronique
10.7	Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB (A)	74

*Les paramètres du tableau sont pour le modèle standard. Pour plus d'informations, contactez-nous.

*Les paramètres peuvent être modifiés sans préavis.

Expert en Maintenance Logistique



No.	Options	KPL201
1.1	Dimension des fourches	●685*1150○685* (850, 1000, 1220, 1300, 1450, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400) ○540* (850, 1000, 1150, 1220, 1300, 1450, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400)
1.3	Hauteur de la fourche abaissée	●85
1.4	Largeur du tablier porte-fourche	○750
1.5	Hauteur du dossier	○1220mm (48in) ○1520mm (60in)
2.1	Type de roue de charge	●Double○Simple pour la longueur des fourches ≤1800mm seulement)
2.2	Matériau de la roue de chargement	●PU
2.3	Matériau de la roue motrice	●PU○Patterned PU○Rubber
2.7	Capacité de la batterie	●205Ah (Li-ion) ○280Ah (Lead-acid) ○345Ah (Lead-acid)
2.8	Chargeur	●24V-50A Externe(Li-ion)○24V-100A Externe(Li-ion) ○24V-30A Externe(Lead-acid)○24V-50A Externe(Lead-acid)
2.9	Indicateur de la batterie	●Avec compteur horaire(Blue tooth pour seulement les batteries Lithium-Ion)
3.3	Roues pivotantes	●Oui et non personnalisé
3.4	Système automatique des eaux	●Non○Oui et non personnalisable (seulement pour Lead-acid battery)
3.23	Télématique	●Non○Oui et non personnalisable (seulement pour Li-ion battery)
4.1	Fonction de traction de la batterie	●No○Oui et non personnalisable (seulement pour Lead-acid battery)
5.1	Fixation de la batterie par traction latérale	●Non○Oui et non personnalisable
5.6	Chariot à traction latérale	●Non○Oui et pas sur mesure
Note: ●Standard ○Option - Non conforme		