



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE CPD15LE



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

FONCTIONNALITÉ

■ Technologie Lithium-Ion

Sa technologie Lithium-Ion permet d'avoir une batterie disponible en permanence. Avec le Lithium, vous pouvez effectuer des recharges partielles plusieurs fois dans la journée. L'opérateur peut ainsi effectuer de longues heures de travail et maintenir une grande productivité.

■ Rayon de braquage extrêmement petit

Avec sa taille compacte et son petit rayon de braquage, le CPD15LE est idéal pour effectuer des tâches de levage pour atteindre des espaces restreints.

■ Meilleure ergonomie

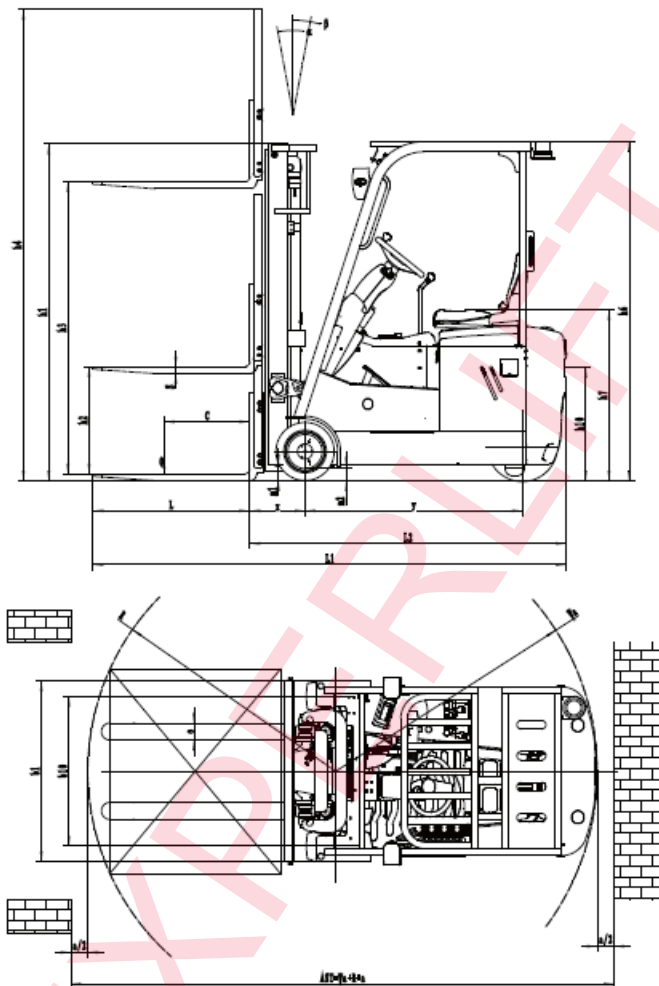
Grâce à la batterie Lithium-Ion compacte, les dimensions du chariot sont optimisées pour offrir un large espace au niveau des jambes et une meilleure ergonomie.

■ Design

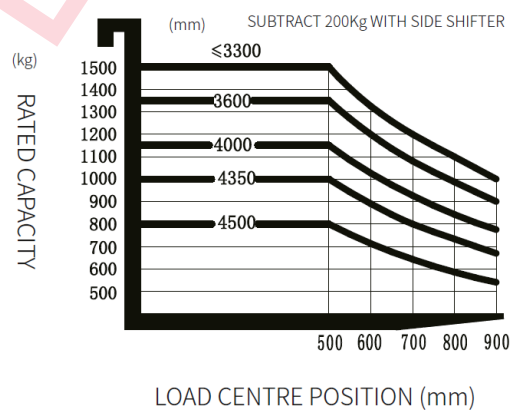
Le design de la colonne de direction offre une meilleure apparence esthétique du chariot élévateur.



Expert en Maintenance Logistique



RATED CAPACITIES AND LOAD CENTERES GRAPH



Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			CPD15LE
1.3	Alimentation			Electrique
1.4	Position de l'opérateur			Assis
1.5	Capacité nominale	Q	t	1.5
1.6	Centre de gravité	c	mm	500
1.8	Distance de la charge	x	mm	325
1.9	Empattement	y	mm	1275
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	2600
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	560/3540
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	1050/1550
Châssis				
3.1	Type de roues			Caoutchouc
3.2	Dimensions roues avant			343-170
3.3	Dimensions roues arrière			16x6-8(420X154)
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	2/1x
3.6	Largeur avant	b10	mm	890
3.7	Largeur arrière	b11	mm	
Dimensions				
4.1	Inclinaisons mât/tablier porte fourches avant/arrière	α/β		6/6
4.2	Hauteur mât baissé	h1	mm	1980
4.3	Levée libre	h2	mm	100
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	3000
4.5	Hauteur mât déployé	h4	mm	4054
4.7	Hauteur toit de protection de la cabine	h6	mm	1995
4.8	Hauteur siège	h7	mm	985
4.12	Hauteur crochet de traction	h10	mm	660
4.19	Longueur totale	l1	mm	2780
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	1860
4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	1090
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	40x100x920
4.23	Tablier porte fourches, classe/type A,B			2A
4.24	Largeur tablier porte fourches	b3	mm	1040
4.31	Garde au sol sous le mât en charge	m1	mm	90

4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	78
4.34.1	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	3190
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	3310
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1535
Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	6/8
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.2/0.3
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.44/0.425
5.5	Effort au crochet avec charge/sans charge		N	-
5.6	Effort maxi au crochet avec charge/sans charge		N	5.0/7.0
5.7	Pente franchissable avec charge/sans charge		%	6/8
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	-
5.10	Frein de service			Hydraulique + Mécanique
	Type frein de parking			Mécanique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	6.5
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	5.5
6.3	Taille maxi autorisée de la batterie		mm	-
6.4	Tension de la batterie / capacité nominale K5		V/A h	48/160
6.5	Poids de la batterie		kg	180
Autres données				
8.1	Type de variateur			AC
10.5	Type de direction			Hydraulique
10.7	Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB (A)	<70

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

*Les paramètres peuvent être modifiés sans préavis.



Expert en Manutention Logistique

Type	Modèle	Hauteur maximale des fourches H3	Hauteur globale			Hauteur d'élévation		Porte à faux avant	Plage d'inclinaison		Capacité
			Abaissée H1	Elargie		Sans dossier	Avec dossier H2		FWD	BWD	Capacité de charge à 500 mm
				Sans dossier	Avec dossier						Pneu simple
				mm	mm			mm			mm
Duplex	2W200	2000	1480	2546	3054	100	100	325	6	6	1500
	2W250	2500	1730	3046	3554	100	100	325	6	6	1500
	2W270	2700	1830	3246	3754	100	100	325	6	6	1500
	2W300	3000	1980	3546	4054	100	100	325	6	6	1500
	2W330	3300	2130	3846	4354	100	100	325	6	6	1500
	2W350	3500	2230	4046	4554	100	100	325	6	6	1350
	2W360	3600	2280	4146	4654	100	100	325	6	6	1350
	2W400	4000	2530	4546	5054	100	100	325	3	5	1150
	2W425	4250	2655	4796	5304	100	100	325	3	5	1000
2W450	4500	2780	5046	5554	100	100	325	3	5	800	
Duplex GLL	2F250	2500	1760	3046	3554	1244	736	325	6	6	1500
	2F270	2700	1860	3246	3754	1344	836	325	6	6	1500
	2F300	3000	2010	3546	4054	1494	986	325	6	6	1500
	2F330	3300	2160	3846	4354	1644	1136	325	6	6	1500
	2F350	3500	2260	4046	4554	1744	1236	325	6	6	1350
	2F360	3600	2310	4146	4654	1794	1286	325	6	6	1350
	2F400	4000	2510	4546	5054	1994	1486	325	3	5	1150
Triplex GLL	3F370	3700	1730	4246	4754	1214	706	325	6	6	1150
	3F400	4000	1830	4546	5054	1314	806	325	3	5	1150
	3F435	4350	1980	4846	5404	1464	956	325	3	5	1000
	3F450	4500	2030	5046	5554	1514	1006	325	3	5	800

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