



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE – ES08WAI



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 Innospace
333 av Marguerite Perey - 77127 Lieusaint



Expert en Manutention Logistique

CARACTERISTIQUES

PERFORMANCE

- Système AC innovant offrant un contrôle précis de la puissance et d'excellentes performances
- Boîte de vitesses verticale haute résistance, durée de vie plus longue
- Unité hydraulique à faible bruit et durable
- Connecteur d'ampli et fils électriques durables réduisant considérablement les dysfonctionnements des composants

SECURITE

- Conception sûre du système hydraulique empêchant le mât de tomber brusquement
- Sectionneur d'urgence qui permet de couper la source d'alimentation pour éviter les accidents
- Passage automatique à la vitesse inférieure lorsque la fourche atteint sa hauteur de réglage
- Frein anti-recul
- Timon de côté pour réduire les risques pour l'opérateur

OPERATION

- Nouveau design de la tête de timon ergonomique, tous les boutons sont accessibles
- Opération de côté pour une plus grande visibilité
- Double levage de palettes pour une meilleure efficacité
- La barre longue diminue la force de fonctionnement

MAINTENANCE

- Moteur de traction à courant alternatif, sans entretien
- Compteur d'heures et l'indicateur de batterie rappellent à l'opérateur la charge de la batterie
- Accès à tous les composants clés pour les inspections et la maintenance
- Accès facile pour l'entretien de la batterie
- Mât et châssis assemblés ensemble, facile à entretenir
- Réglage de coupure basse tension protège les batteries

contact@experlift.com
www.experlift.com

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

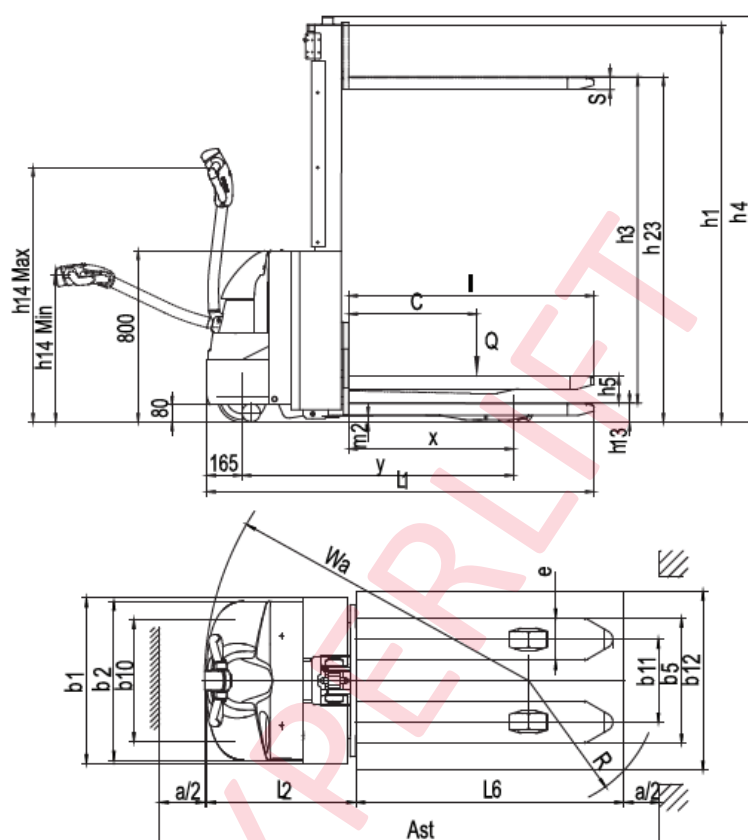
Parc du Levant - ZA Innovespace
333 av Marguerite Perey - 77127 Lieusaint

Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			ES08Wai
1.3	Alimentation			Électrique
1.4	Position de l'opérateur			Debout
1.5	Capacité nominale	Q	Kg	800
	Capacité du bras de support / capacité de la fourche et du bras de support	Q	kg	2000
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	813
1.9	Empattement	y	mm	1275
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	660
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	750/1910
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	450/210
Châssis				
3.1	Type de roues			PU/PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ230x75
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ85x70
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1x +2/4
3.6	Largeur avant	b10	mm	505
3.7	Largeur arrière	b11	mm	366
Dimensions				
4.2	Hauteur mât abaissé	h1	mm	1860
4.3	Levée libre	h2	mm	1410
4.4	Elévation	h3	mm	1480
	Haueur d'élévation	h23	mm	1685
4.5	Hauteur mât étendu	h4	mm	1895
4.6	Levée libre	h5	mm	120
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	715/1200
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	95
4.19	Longueur totale	l1	mm	1776
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	666
4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	738/710
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60x190x1150
4.24	Largeur des fourches	b3	mm	680
4.25	Largeur extérieur des fourches	b5	mm	560

4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	30
4.34.1	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	2274
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	2198
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1442
Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	5/5.5
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.14/0.2
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.2/0.13
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	8/16
5.10	Frein de service			Electromagnétique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	1.27
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	2.2
6.3	Taille maxi autorisée de la batterie		mm	260x260x180
6.4	Tension et capacité de la batterie K5			4x6V/224
6.5	Poids de la batterie		kg	4x30
Autres données				
8.1	Type de variateur			AC
10.5	Type de direction			Mécanique
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.



		Lift Height (mm)	Capacity (kg)
	Mast Fork A	1600	800
	Support Arm B	210	A+B≤2000