

Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE – ES15-15ES



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

CARACTERISTIQUES

PERFORMANCE

- Structure robuste
- Système d'entraînement et hydraulique garantissent d'excellentes performances
- 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 pour des opérations sans efforts
- Timon avec bras long pour une direction douce
- Conception compact du châssis permettant un faible rayon de braquage
- Excellente visibilité
- Chargeur embarqué

MAINTENANCE

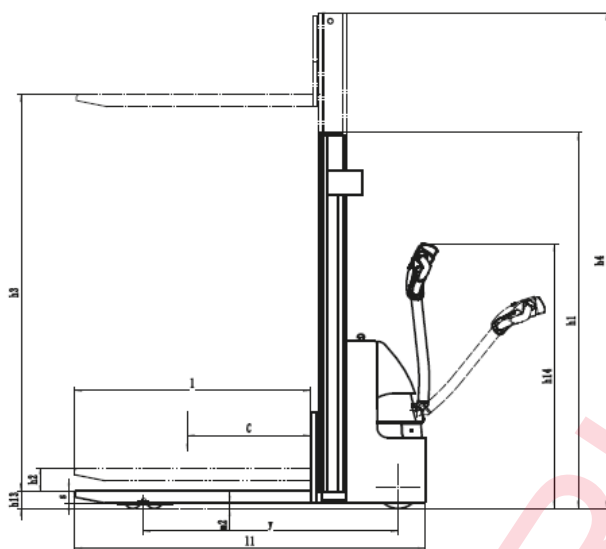
- Indicateur de charge de la batterie
- Signal d'autodiagnostic sur l'affichage numérique permettant un dépannage facile
- Accès à tous les composants clés pour les inspections et la maintenance
- Protection de coupure basse tension

Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			ES15-15ES
1.3	Alimentation			Électrique
1.4	Position de l'opérateur			Debout
1.5	Capacité nominale	Q	t	1.5
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	805
1.9	Empattement	y	mm	1240
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	755
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	805/1450
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	545/210
Châssis				
3.1	Type de roues			PU/PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ230x75
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ80x60
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1x +2/4
3.6	Largeur avant	b10	mm	538
3.7	Largeur arrière	b11	mm	400
Dimensions				
4.2	Hauteur mât abaissé	h1	mm	2128
4.3	Levée libre	h2	mm	/
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	3227
4.5	Hauteur mât étendu	h4	mm	3743
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	1150/1480
4.10	Hauteur des bras de roues	h8	mm	/
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	88
4.19	Longueur totale	l1	mm	1740
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	575
4.21	Largeur totale	b1	mm	800
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60x170x1150
4.24	Largeur des fourches	b3	mm	680
4.25	Largeur extérieur des fourches	b5	mm	570
4.26	Distance entre les bras de roues	b4	mm	/

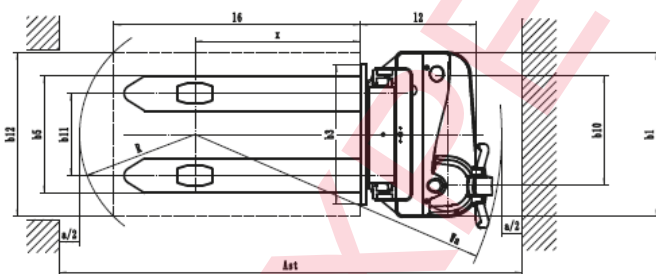
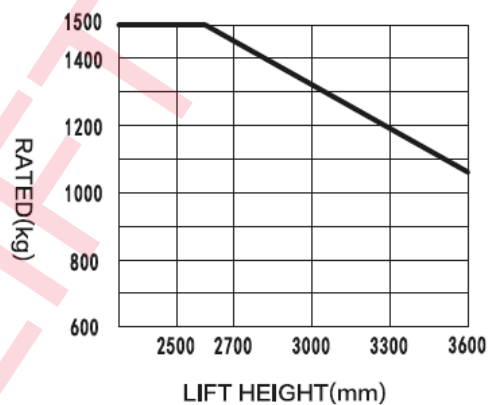
4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	28
4.34.1	Largeur d'allée avec palette 1000x1200 (sens de prise 1000)	Ast	mm	2340
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	2260
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1500
Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	5/5
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	0.13/0.2
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	0.13/0.13
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	3
6.3	Taille maxi autorisée de la batterie		mm	320x190x240
6.4	Tension et capacité de la batterie K5			2x12/125
6.5	Poids de la batterie		kg	60
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.*



RATED CAPACITIES GRAPH



Mât	Hauteur h3+h13 (mm)	Hauteur mât baissé h1 (mm)	Levée libre h2 (mm)	Hauteur mât étendu h4 (mm)
Duplex ZT	2515	1728	—	2943
	2715	1828	—	3143
	3015	1978	—	3443
	3315	2128	—	3743