



Expert en Manutention Logistique

FICHE TECHNIQUE HPL152



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

FONCTIONNALITE

■ Batterie au Lithium

Le transpalette est équipé d'une batterie au lithium 24V 20Ah. Sa batterie est légère et dispose d'une longue durée de vie. Il est équipé d'un chargeur interne.

■ Nouvelle tête de poignée

Elle correspond aux principes d'ergonomie. Facile d'utilisation.

■ Sécurité et fiabilité

Le



transpalette possède des composants testés sur le marché depuis 10 ans.

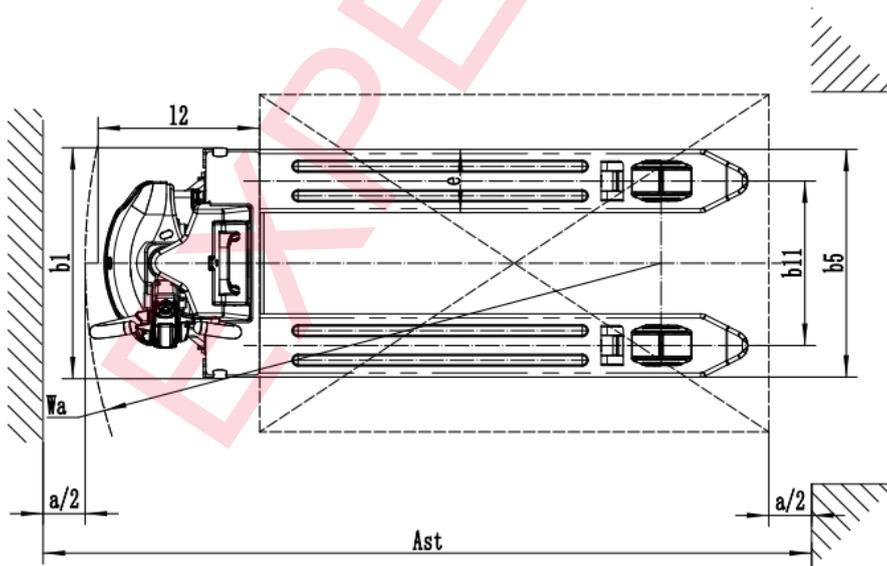
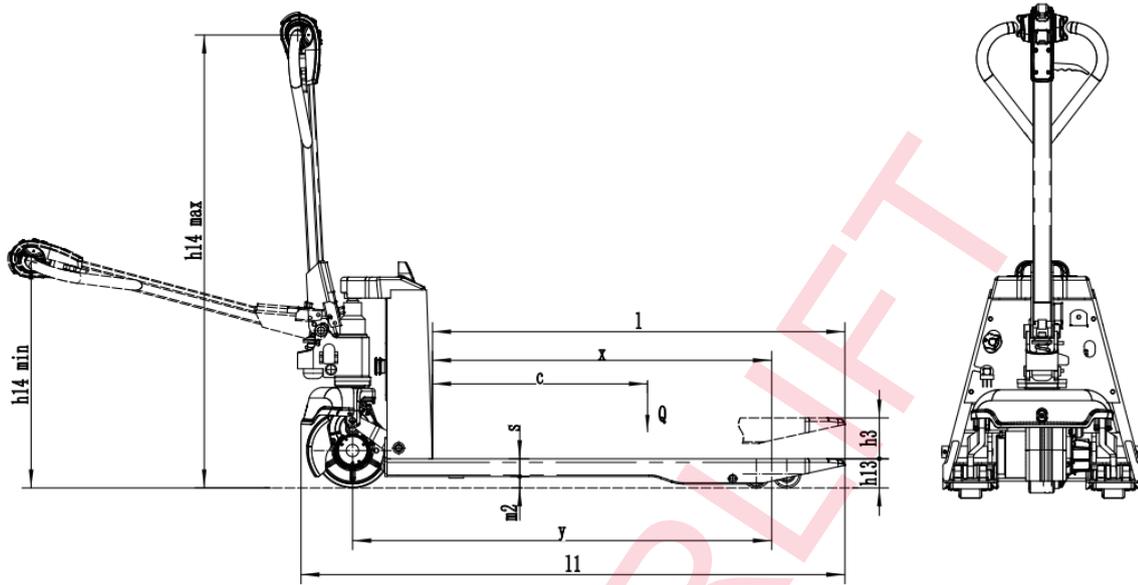
Caractéristiques				
1.1	Constructeur			EP
1.2	Modèle			HPL152
1.3	Alimentation			Batterie
1.4	Position de l'opérateur			Debout
1.5	Capacité nominale	Q	kg	1500
1.6	Centre de gravité	c	mm	600
1.8	Distance de la charge	x	mm	945
1.9	Empattement	y	mm	1170
Poids				
2.1	Poids propre (batterie incluse)		kg	130
2.2	Poids sur l'axe avec charge avant/arrière		kg	558/1172
2.3	Poids sur l'axe sans charge avant/arrière		kg	84/46
Châssis				
3.1	Type de roues			PU/PU
3.2	Dimensions roues avant		mm	Φ 210x70
3.3	Dimensions roues arrière		mm	Φ 80x61
3.4	Dimensions des pneus (diamètre x largeur)		mm	/
3.5	Nombre de roues avant et arrière (x=traction)		mm	1x/4 (1x/2)
3.6	Largeur avant	b10	mm	/
3.7	Largeur arrière	b11	mm	390
Dimensions				
4.4	Hauteur d'élévation	h3	mm	115
4.9	Hauteur du timon en position de conduite (min/max)	h14	mm	800/1200
4.15	Hauteur abaissée	h13	mm	82
4.19	Longueur totale	l1	mm	1518
4.20	Longueur partie motrice (hors fourches)	l2	mm	367
4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	548
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	50x150x1150
4.25	Largeur extérieure des fourches	b5	mm	540
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	2175
4.34.2	Largeur d'allée avec palette 800x1200 (sens de prise 1200)	Ast	mm	2045
4.35	Rayon de giration	Wa	mm	1370

Performances				
5.1	Vitesse de déplacement avec charge/sans charge		km/h	4/4.5
5.2	Vitesse d'élévation avec charge/sans charge		m/s	10mm/s
5.3	Vitesse de descente avec charge/sans charge		m/s	Descente manuelle
5.8	Pente maxi franchissable avec charge/sans charge		%	5/10
5.10	Frein de service			Electromagnétique
Moteurs électriques				
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	0.75
6.2	Moteur d'élévation puissance S3 15%		kW	Levage manuel
6.3	Taille maximale autorisée de la batterie		mm	/
6.5	Poids de la batterie		kg	5
	Capacité de la batterie standard		V/AH	24V/20Ah
Autres données				
8.1	Type de variateur			DC
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.

Expert en Manutention Logistique



Numéro.	Options	HPL152
1.1	Longueur des fourches	●1150○1000○1220
1.2	Largeur des fourches	●540○685
2.1	Type de roue porteuse	●Double○Simple
2.2	Matériau de la roue porteuse	●PU
2.3	Matériau de la roue motrice	●PU○Trace PU
2.7	Capacité de la batterie	●24V-20Ah
2.8	Chargeur	●24V-10A inside○24V-10A Externe
2.14	Chaîne électrostatique	●Non
3.3	Roues pivotanc	●Non
3.16	Fonctionnement du manipulateur vertical	●Oui et non personnalisable

Note: ●Standard ○ Option - Non conforme

EXPERLIFT