

EPT12-F3H

TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE À LEVÉE HAUTE 1,2T

1200 kg | 990 mm | 24 V Li-Ion



Le EPT12-F3H est idéal pour les environnements où les palettes doivent être transportées et élevées à une hauteur de travail ergonomique (jusqu'à 990 mm). Il peut servir de poste de travail réglable en hauteur pour alimenter les lignes d'assemblage. Dans l'entreposage et la logistique, il prend en charge les tâches de préparation de commandes de bas niveau, d'emballage, d'étiquetage et de tri, réduisant ainsi les levées et les courbures fréquentes. Sa taille compacte et ses fonctions entièrement électriques garantissent efficacité et flexibilité dans diverses applications.

SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
Fabricant			EP
Désignation modèle			EPT12-F3H
Tension de la batterie		V	24
Capacité de charge	Q	kg	1200
Distance du centre de charge	c	mm	600
Poids en ordre de marche		kg	329
Hauteur du mât replié	h_1	mm	1635
Hauteur de levée	h_3	mm	905
Hauteur du mât déployé	h_4	mm	1635
Longueur totale	l_1	mm	1625
Largeur totale	b_1/b_2	mm	616/685
Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l_2	mm	525
Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60*150*1150
Rayon de braquage	Wa	mm	1400
Entrainement			Électrique
Type de conduite			Piéton

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

Caractéristiques

Transport polyvalent et picking de bas niveau

L'EPT12-F3H peut être utilisé comme un transpalette électrique, une table élévatrice, une table de préparation ou un établi. L'utilisation est similaire à celle d'un transpalette élévateur à ciseaux, et la conduite électrique augmente la productivité et la sécurité à l'intérieur de l'établissement.





Ergonomie pour des opérations quotidiennes efficaces

En transportant et en positionnant sans effort des palettes jusqu'à 990 mm, l'EPT12-F3H favorise l'augmentation de la productivité et des processus de travail ergonomiques tout en réduisant la contrainte lors des tâches de levée et de positionnement répétitives, aidant ainsi à prévenir la fatigue. De plus, il permet de déplacer des marchandises chargées grâce à sa conduite électrique pour une facilité d'utilisation pratique.

Batterie Li-ion amovible de 24V/30Ah

Avec une batterie Li-ion 24V/30Ah amovible standard, l'EPT12-F3H offre une recharge d'appoint et un échange rapide, prêt pour une opération longue et continue.



VDI Chart

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
1.1	Fabricant			EP
1.2	Désignation modèle			EPT12-F3H
1.3	Entrainement			Électrique
1.4	Type de conduite			Piéton
1.5	Capacité de charge	Q	kg	1200
1.6	Distance du centre de charge	c	mm	600

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
1.8	Distance du talon de fourche à l'axe d'essieu avant	x	mm	874
1.9	Empattement	y	mm	1235
2.1	Poids en ordre de marche		kg	329
2.2	Charge sur l'essieu en charge à l'avant/à l'arrière		kg	532/997
2.3	Charge sur l'essieu à vide à l'avant/à l'arrière		kg	235/94
3.1	Type de pneu			Polyuréthane
3.2	Dimensions des roues AV		mm	210*70
3.3	Dimnesions des roues AR		mm	74*88
3.4	Roues supplémentaires (roues pivotantes)		mm	74*30
3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entrainement)			1x，2/2
3.7	Voie arrière	b_{11}	mm	390/515
4.2	Hauteur du mât replié	h_1	mm	1635
4.2.1	Hauteur hors tout		mm	1635
4.3	Levée libre	h_2	mm	990
4.4	Hauteur de levée	h_3	mm	905
4.5	Hauteur du mât déployé	h_4	mm	1635
4.9	Hauteur du timon en position de marche min./max	h_{14}	mm	760/1140
4.15	Hauteur des fourches baissées	h_{13}	mm	85
4.19	Longueur totale	l_1	mm	1625
4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l_2	mm	525
4.21	Largeur totale	b_1/b_2	mm	616/685
4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	60*150*1150
4.25	Écartement extérieur des fourches	b_5	mm	560/685
4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m_2	mm	30
4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x1 200 transversale)	Ast	mm	2263
4.34.2	Largeur d'allée de travail (palette 800 x 1200 transversale)	Ast	mm	2164
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1400
5.1	Vitesse de translation en charge/à vide		km/h	3.7/4.0
5.2	Vitesse de levée en charge/à vide		m/s	Niveau1 0.031/0.047 Niveau2 0.049/0.094
5.3	Vitesse de descente en charge/à vide		m/s	Niveau1 0.067/0.035 Niveau2 0.156/0.109
5.8	Pente maximale en charge/à vide		%	5/8

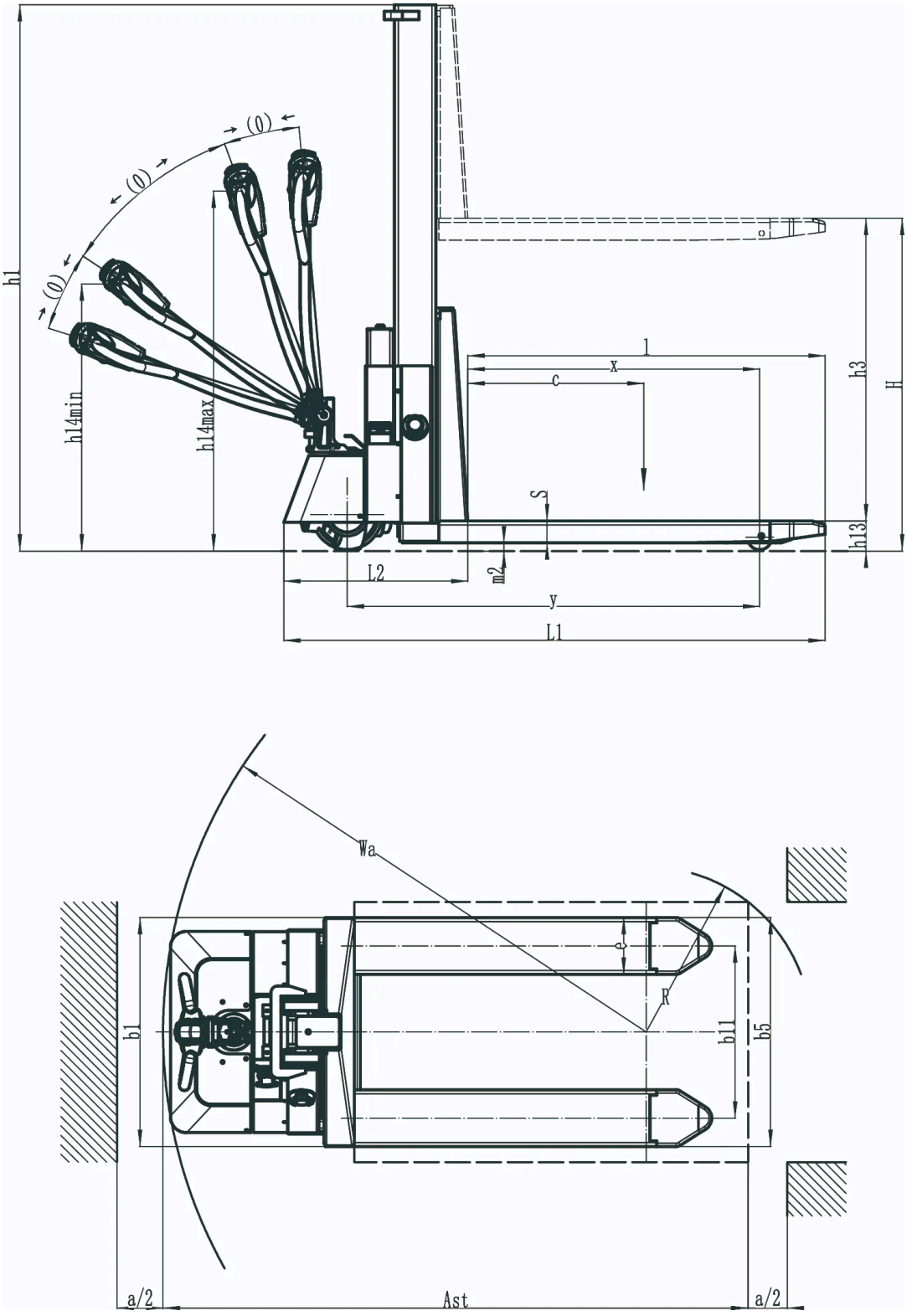
Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
5.10	Frein de service			Électromagnétique
6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	0.75
6.2	Moteur de levée puissance S3 15%		kW	1.2
6.4.1	Tension de la batterie		V	24
6.4.2	Tension de batterie/capacité nominale		Ah	30
6.4.3	Type de batterie			Li-Ion
6.5	Poids de la batterie		kg	7
8.1	Type de commande de conduite			CC
10.5	Type direction			Mécanique
10.7	Niveau de pression acoustique à l'oreille du conducteur		dB(A)	74
15.1	Courant de sortie du chargeur		A	10

Les spécifications et les conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis dans le cadre de l'amélioration continue des produits. Les images et les données techniques présentées peuvent inclure des équipements en option et sont fournies à titre indicatif uniquement. Toutes les dimensions sont soumises aux tolérances de fabrication standard.

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

VDI Drawing



Options

ARTICLE	OPTIONS (articles optionnels marqués en jaune)
Dimension de la fourche	560*1150 | 685*1150

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29

ARTICLE	OPTIONS (articles optionnels marqués en jaune)
Type de galets porteurs	Unique
Matière des galets porteurs	PU
Matière de la roue motrice	PU
Capacité de la batterie	24V/30Ah Li-ion
Chargeur	Chargeur externe 24V-10A
Indicateur de décharge batterie (BDI)	Sans compteheures
Type de tête de timon	Tête de petit timon EP
Roulettes pivotantes	Oui et non personnalisé
Avertisseur sonore (buzzer)	Oui et non personnalisé
Conduite avec timon vertical	Oui et non personnalisé
Garde au sol du capot d'entraînement	35

Copyright 2026 EP Equipment. Tous droits réservés. | Fiche technique mise à jour le 2026-09-29