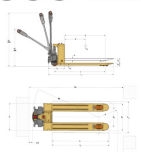




2 TONNES
600 MM



TRANSPALETTE ELECTRIQUE 2 TONNES EPT20H

Référence : 160163110011

Prix : 0,000 TND

Description

TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE 2 TONNES EPT20H

Le **TRANSPALETTE ÉLECTRIQUE EPT20H** est un chariot à palettes à propulsion électrique, conçu pour un opérateur piéton, avec une capacité de charge de **2 000 kg** (charge nominale de **1 500 kg**)

L'un des principaux avantages de l'EPT20H au lithium est sa **longue autonomie**. Les **batteries lithium-ion** peuvent offrir jusqu'à **3 fois plus d'autonomie** que les batteries plomb-acide, permettant aux opérateurs de travailler plus longtemps sans recharge. De plus, les batteries lithium se rechargent beaucoup plus rapidement, nécessitant généralement seulement quelques heures pour une charge complète, contrairement aux batteries plomb-acide qui peuvent prendre jusqu'à **8 heures**.

L'EPT20H est équipé d'un **moteur de propulsion DC 0,75 Brushless** et d'un **moteur de levage DC 0,8**, alimentés par une **batterie de 48 V / 10 Ah (ou 48 V / 15 Ah)**. Le frein de déplacement est **régénératif**, complété par un **frein électromagnétique**. Le niveau sonore à l'oreille du conducteur reste inférieur à **70 dB** selon la norme EN 12053.

Côté mobilité, les roues sont en **polyuréthane (PU)** : roues avant de **140 × 55 mm** et roues arrière de **80 × 93 mm** (simple) ou **80 × 70 mm** (tandem), avec une configuration de **1x+2/4** roues avant/arrière. Le rayon de braquage est de **1 353 mm**, avec une largeur d'allée de **2 155 mm** pour des palettes 1000×1200 en travers et de **2 024 mm** pour des palettes 800×1200 en longueur.

Les fourches présentent une longueur de **1 150 mm** et des dimensions de **58/160/1150 mm**, avec une distance entre les fourches de **550 mm** et une hauteur de fourche abaissée de **82 ± 2 mm**. Le levage atteint **1 150 mm**, avec une hauteur du timon en position de conduite comprise entre **740 et 1 220 mm**.

CARACTÉRISTIQUES :

Modèle : EPT20H

Type : Transpalette électrique

Propulsion : Électrique

Type d'opérateur : Piéton

Capacité de charge/charge nominale : 2000/1500 kg

Centre de charge : 600 mm

Hauteur, fourche abaissée : 82 ± 2 mm

Empattement : 1197/1267 mm

Roues : PU

Taille des roues avant : 140 × 55 mm

Taille des roues arrière : 80 × 93 mm (simple) / 80 × 70 mm (tandem)

Nombre de roues avant/arrière : 1x+2/4

Levage : 1150 mm

Hauteur du timon en position de conduite (min/max) : 740/1220 mm

Longueur totale : 1552 mm

Longueur des fourches : 1150 mm

Dimensions des fourches : 58/160/1150 mm

Distance entre les fourches : 550 mm

Garde au sol, centre de l'empattement : 22/137 (24/139) mm

Largeur d'allée pour palettes 1000x1200 en travers : 2155 mm

Largeur d'allée pour palettes 800x1200 en longueur : 2024 mm

Rayon de braquage : 1353 mm

Vitesse de déplacement, chargé/déchargé : 4,0/4,5 km/h

Vitesse de levage, chargé/déchargé : 18/23 mm/s

Vitesse de descente, chargé/déchargé : 56/46 mm/s

Pente maximale, chargé/déchargé : 6 % / 20 %

Moteur de propulsion : DC 0,75 Brushless

Moteur de levage : DC 0,8

Tension de la batterie/capacité nominale : 48V/10Ah (48V/15Ah)

Frein de déplacement : Régénératif

Frein : Électromagnétique

Niveau sonore (EN 12053) : < 70 dB

Poids en service incluant la batterie : 116,5/123 kg