

# Transpalette électrique lithium ATOM 1500 kg - PTE15Q2-B - Stockman

Référence : 1006668



## Description du produit

Le transpalette PTE15Q2-B "ATOM" est un équipement ergonomique conçu pour remplacer à terme les transpalettes manuels.

Il permet de lever et déplacer des palettes jusqu'à 1,5 tonnes.

L'ATOM est un transpalette électrique idéal pour des utilisations en supermarché, en dépôt logistique ou encore pour compléter le parc des entreprises spécialisées dans la location de transpalette électrique, longue durée comme courte durée.

- **Le PTE15Q2-B est un transpalette électrique lithium** conçu pour remplacer à terme les transpalettes manuels.
- Principalement utilisé dans les supermarchés et les dépôts, il peut également convenir aux sociétés de location de transpalette électrique ou tout autre matériel de manutention et levage.
- Le profil d'utilisateur type de l'ATOM est large du fait de sa facilité d'utilisation. Même des personnes peu expérimentées sont capables de prendre en main rapidement ce tire palette électrique.
- Aucun CACES ou formation ne sont nécessaires pour utiliser le PTE15Q2-B. Il est cependant recommandé d'organiser une mise en service en interne afin de comprendre les principales fonctionnalités du transpalette
- Cet équipement de manutention est ergonomique et permet de lutter contre les TMS (troubles musculosquelettiques).
- Avec une capacité de 1,5 tonne, il permet de déplacer des charges sans effort
- Sa conception est ultra-compacte et robuste. C'est un transpalette électrique léger : 125kg
- Le timon ergonomique est équipé d'un vérin à gaz.
- Le design du timon permet une conduite à 90°, idéale pour des utilisations dans des espaces restreints (ascenseurs, allées étroites, etc.).
- Les capacités de la batterie lithium-ion sont : 24 V / 20 Ah
- La recharge de la batterie lithium amovible est rapide : en 2h30.
- L'ATOM est ÉQUIPÉ D'UN RÉEL BMS (battery management system) RÉPONDANT À LA NORME "EN62619"
- Voici les principales commandes sur le timon : interrupteur mode "tortue", témoin de charge de la batterie, clé de contact aimantée, interrupteur de sécurité "homme mort", avertisseur sonore, interrupteur d'élévation et abaissement des fourches.
- Pour tout complément d'information, la documentation technique est disponible en téléchargement.

**Les caractéristiques techniques du transpalette électrique PTE15Q2-B :**

- Nom commercial : ATOM
- Mode de propulsion : électrique
- Type de conduite : accompagnant
- Capacité nominale : 1,5 T
- Poids avec batterie : 125 kg
- Matière des roues : PU
- Dimensions roues motrices : Ø 210 x 70 mm
- Dimensions galets avant : Ø 80 x 70 (galet simple = 80 x 93) mm
- Levée standard : 115 mm
- Hauteur du timon en position marche mini / maxi : 715 / 1125 mm
- Hauteur mini des fourches : 80 mm
- Longueur hors tout : 1538 mm
- Longueur jusqu'à la face avant des fourches : 388 mm
- Largeur hors tout : 540 mm
- Dimension des fourches : 47 (épaisseur) / 160 (largeur) / 1150 (longueur) mm
- Largeur extérieure des fourches : 540 / 685 mm
- Garde au sol : 25/30 mm
- Largeur d'allée avec palette 800 x 1200 mm de long : 2013 mm
- Rayon de giration : 1340 mm
- Vitesse de translation sans / avec charge : 4,4 / 4,9 km / h
- Vitesse d'élévation sans / avec charge : 15 / 22 mm / s
- Vitesse d'abaissement sans / avec charge : 50 / 40 mm / s
- Pente admissible sans / avec charge : 6/ 16 %
- Frein de service : électromagnétique
- Moteur de traction, puissance S2 60 min : 0.75 kW
- Moteur d'élévation, puissance S3 10 % : 0.5 kW
- Tension batteries / capacité nominale K5 : 24 / 20 V / Ah
- Poids batterie : 5.8 kg
- Niveau sonore selon EN 12053, oreille du conducteur : <70 dB

**Voici des exemples d'utilisation du transpalette électrique ATOM :**

- Entrepôts et Centres de Distribution : Pour déplacer des palettes de marchandises dans les entrepôts, faciliter le chargement et le déchargement des camions, et optimiser le stockage des produits.
- Supermarchés et Grandes Surfaces : Utilisé pour la manutention des marchandises en stock dans les rayons, le réapprovisionnement des étagères et le déplacement de produits en vrac.
- Services de Location courtes et longue durée : Entrée de gamme des loueurs de matériel de manutention et levage, le transpalette électrique PTE15Q2-B peut aussi être proposé en location pour des événements temporaires, des déménagements de commerce ou d'autres besoins ponctuels.
- Industrie Logistique : Dans les plateformes logistiques pour le tri, la manutention, et le transport interne des marchandises.
- Industrie Manufacturière : Pour le déplacement des matières premières, des produits semi-finis et des produits finis à différents stades de la chaîne de production.
- Transport et Logistique : Utilisé dans les zones de chargement et de déchargement des camions, les ports, les gares, et les aéroports pour la manutention des marchandises.
- Commerce de Détail : Pour déplacer des marchandises dans les magasins de détail, les centres commerciaux et les boutiques.
- Industrie Alimentaire : Pour la manutention des produits alimentaires en entrepôt

## Références produits

RÉFÉRENCE
1006668