



# Transpalette électriques

## Série de 1,8 à 2,4 tonnes

7PM18 | 7PM20 | 7PML20 | 7PLL24

**7PM18**

- Capacité nominale : 1800 kg
- Vitesse maximale : 12 km/h
- Sans charge nominale : 6 km/h
- Hauteur de levage (normale) : 1443 mm
- Largeur du véhicule : 726 mm
- Rayon de virage (normale) : 224 mm

**7PM20**

- Capacité nominale : 2000 kg
- Vitesse maximale : 12 km/h
- Sans charge nominale : 6 km/h
- Hauteur de levage (normale) : 1443 mm
- Largeur du véhicule : 726 mm
- Rayon de virage (normale) : 224 mm

**7PML20**

- Capacité nominale : 2000 kg
- Vitesse de déplacement : 12 km/h
- Avec charge maximale : 800 kg / 22 km/h
- Sans charge : 10,6 km/h / 6,5 km/h
- Largeur du véhicule : 726 mm
- Rayon de virage (normal) : 1,569 mm

**7PLL24**

- Capacité nominale : 2400 kg
- Vitesse de déplacement : 12 km/h
- Avec charge maximale : 1000 kg / 6,5 km/h
- Sans charge : 10,6 km/h / 6,5 km/h
- Hauteur de levage (normale) : 1721 mm

**La convergence entre l'homme et la machine**

Permettre au conducteur de contrôler une machine de manière simple et intuitive est le premier défi de la conception. Toyota Powerdrive System a développé une architecture de commande qui permet de contrôler la machine de manière intuitive et simple. Le système de commande est conçu pour être intuitif et facile à utiliser. Les fonctions de base et de sécurité sont placées à portée de main, tandis que les fonctions avancées sont accessibles à l'aide de boutons et de commandes dédiés. Cette approche permet de réduire les erreurs de manipulation et d'augmenter la productivité de l'opérateur.

**Prêt à servir pour le transport**

Le système de commande est conçu pour être intuitif et facile à utiliser. Les fonctions de base et de sécurité sont placées à portée de main, tandis que les fonctions avancées sont accessibles à l'aide de boutons et de commandes dédiés. Cette approche permet de réduire les erreurs de manipulation et d'augmenter la productivité de l'opérateur.

**Guides personnalisés**

Permettre à l'opérateur de contrôler la machine de manière intuitive et simple est le premier défi de la conception. Toyota Powerdrive System a développé une architecture de commande qui permet de contrôler la machine de manière intuitive et simple. Le système de commande est conçu pour être intuitif et facile à utiliser. Les fonctions de base et de sécurité sont placées à portée de main, tandis que les fonctions avancées sont accessibles à l'aide de boutons et de commandes dédiés. Cette approche permet de réduire les erreurs de manipulation et d'augmenter la productivité de l'opérateur.

## TOYOTA POWERDRIVE SYSTEM

### LA NOUVELLE NORME DANS LE DOMAINE DES PERFORMANCES

Les transpalettes électriques présentés dans cette brochure ont été conçus et produits autour du système révolutionnaire Powerdrive System.

Deux principes fondamentaux ont guidé nos ingénieurs dans l'élaboration de ce système à la pointe de la technologie : simplicité et performance.

La plupart des composants de transmission traditionnels, y compris les défectifs micro-interrupteurs susceptibles de provoquer des pannes mécaniques, apparemment déformables au point.

Il ont été remplacés par un « cerveau » embarqué, qui surveille et contrôle les performances des divers systèmes de transmission.

Les câblages électriques complexes, sources de problèmes divers, ont également disparus. Ils ont été remplacés par la technologie du bus CAN, qui remplace une vingtaine de câbles de commande par un simple faisceau.

Le résultat est un système de transmission entièrement intégré, qui définit littéralement la norme de performance de cette catégorie, qui résout les problèmes rencontrés en termes d'efficacité d'exploitation, de sécurité des utilisateurs et, enfin, de productivité.



<http://www.toyota-elec.com>



### Le transpalette 7PM18

- Conception simple et robuste pour faciliter la manipulation dans les lieux exigés.
  - 2007 pour une manœuvre BVM.
  - Châssis de conception robuste pour une longue durée de vie.
  - Capacité nominale de 1800 kg.
  - Hauteur maximale de traction de levage.
- Pour les applications adaptées à ce modèle, consultez les instructions de travail et les spécifications techniques.



### Le transpalette 7PM20

- Châssis robuste et stable de levage de 2007 assure une stabilité maximale.
  - Capacité nominale de 2000 kg.
  - Hauteur maximale de traction de levage.
- Pour les applications adaptées à ce modèle, consultez les instructions de travail et les spécifications techniques.



### Le transpalette 7PML20

- Hauteur maximale de levage de 8,5 m (modèle de 8,5 m).
  - Capacité nominale de 2000 kg.
  - Hauteur maximale de traction de levage.
- Pour les applications adaptées à ce modèle, consultez les instructions de travail et les spécifications techniques.



### Le transpalette 7PLL24

- Hauteur maximale de levage de 12 m.
  - Capacité nominale de 2400 kg.
  - Hauteur maximale de traction de levage.
- Pour les applications adaptées à ce modèle, consultez les instructions de travail et les spécifications techniques.