

## E-DRIVE OPTIMA

Sécurisée. Puissante. Ergonomique.

### Moteur brushless

Assistance au freinage et puissance constante quelle que soit la vitesse et la charge.

### Puissance optimale

E-Drive optima aide à monter et descendre les pentes en toute sécurité grâce à un moteur puissant.



### Vitesse paramétrable

De 1 à 6km/h en fonction de vos applications et besoins. La marche avant et la marche arrière peuvent être paramétrées différemment.

## LES AVANTAGES

- **Suppression des efforts «tirer-pousser»**
- **Réduction des risques de TMS\* et des arrêts maladie qui en découlent**
- **Augmentation de la productivité**
- **Adaptable aux chariots existants** qui conservent leurs fonctionnalités initiales.
- **Escamotable** : lorsqu'elle n'est pas utilisée, E-Drive optima ne touche pas le sol.
- **Sécurité de tractage** : si les utilisateurs déplacent les chariots à une vitesse supérieure d'1km/h à celle programmée, E-Drive optima se relève automatiquement.



E-Drive optima ne touche pas le sol (=position haute) lorsque le système n'est pas activé ou lorsqu'il n'est pas utilisé.



E-Drive optima est en contact avec le sol (=position basse) lorsque le système est activé.

### Nouvelle fonctionnalité Pour encore plus de sécurité



#### BOUTON D'ARRÊT ASSISTÉ


Lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton rouge situé sur l'une des poignées, E-Drive optima décélère jusqu'à l'arrêt puis se relève. Ce dispositif permet d'assurer la sécurité des personnes.

Retrouvez l'intégralité des composants du kit E-Drive optima au verso de ce document.

# LE KIT E-DRIVE OPTIMA



## DONNÉES TECHNIQUES

Description	 Désignation d'article	EDOAUFF125P60
	Hauteur en position relevée	140 mm
	Hauteur d'installation	170 mm
	Diamètre de roue	125 mm, limite d'usure $\varnothing$ 115 mm
	Largeur de roue	35 mm
	Bandage de roue	Caoutchouc élastique, non tachant, 63 shore A
	Poids	7,25 kg
	Force d'entraînement max.	25 daN
	Force de pression de contact roue/sol	400 N
	Vitesse réglable	De 1 à 6 km/h
	Directions de roulage	Avant et arrière
	Garde au sol	30 mm
	Déverrouillage d'urgence	Mécanique
	Type de protection	IPX4 (projections d'eau)
	Conditions thermiques	Températures de fonctionnement de 5 à 40 °C, Humidité de l'air 90 %, sans condensation
	Température de stockage	De -20 à 50 °C
Niveau de bruit	65 dB (A)	
Batterie	Lithium-ion - 11,6 Ah	

