

# DRIVE-ASSIST

## Documentation Technique



Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.



### Ergonomique

L'opérateur ne fournit plus d'efforts pour déplacer le chariot.



### Intuitif

Aucun bouton, il suffit de tirer/pousser sur la barre de commande.



### Adaptable

Conçu sous forme de KIT, il s'adapte à tous types de chariots, rolls...

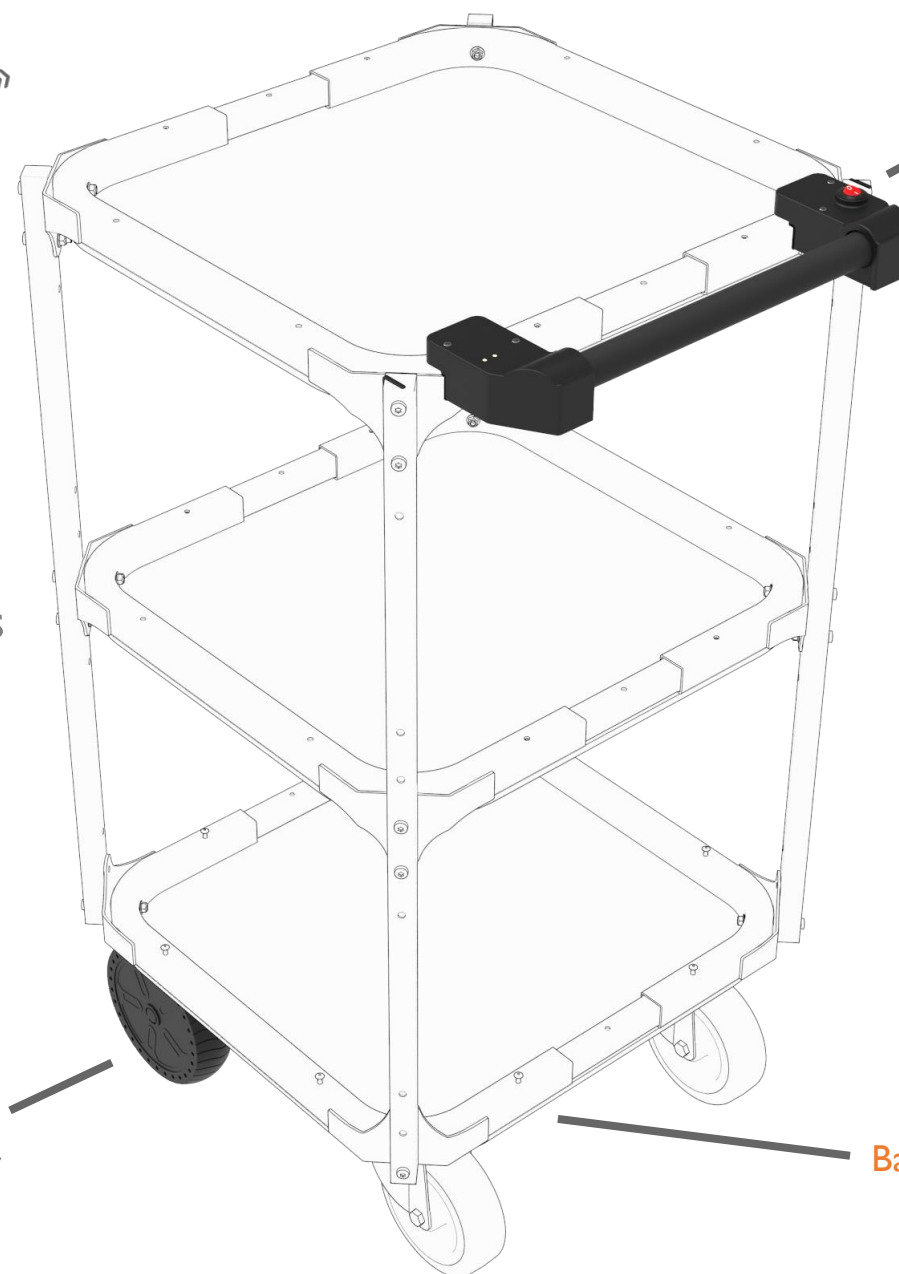


### Sécurisé

Capteurs de présence optique et sensoriel. Vitesse bridée.

SECURITE SOCIALE  
**l'Assurance  
 Maladie**  
**RISQUES PROFESSIONNELS**  
 « MATÉRIEL HOMOLOGUÉ »

**90%**  
 de réduction des efforts  
 de tirer/pousser



Barre de commande sensitive  
 pour une manutention  
 ergonomique sans effort

**Soulagez  
 300 kg**  
 de chargement à vos  
 opérateurs

Deux roues motorisées pour  
 plus de puissance (2 x 350W)

Batterie

# DRIVE-ASSIST

## Documentation Technique



Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.



### Ergonomique

L'opérateur ne fournit plus d'efforts pour déplacer le chariot.



### Intuitif

Aucun bouton, il suffit de tirer/pousser sur la barre de commande.



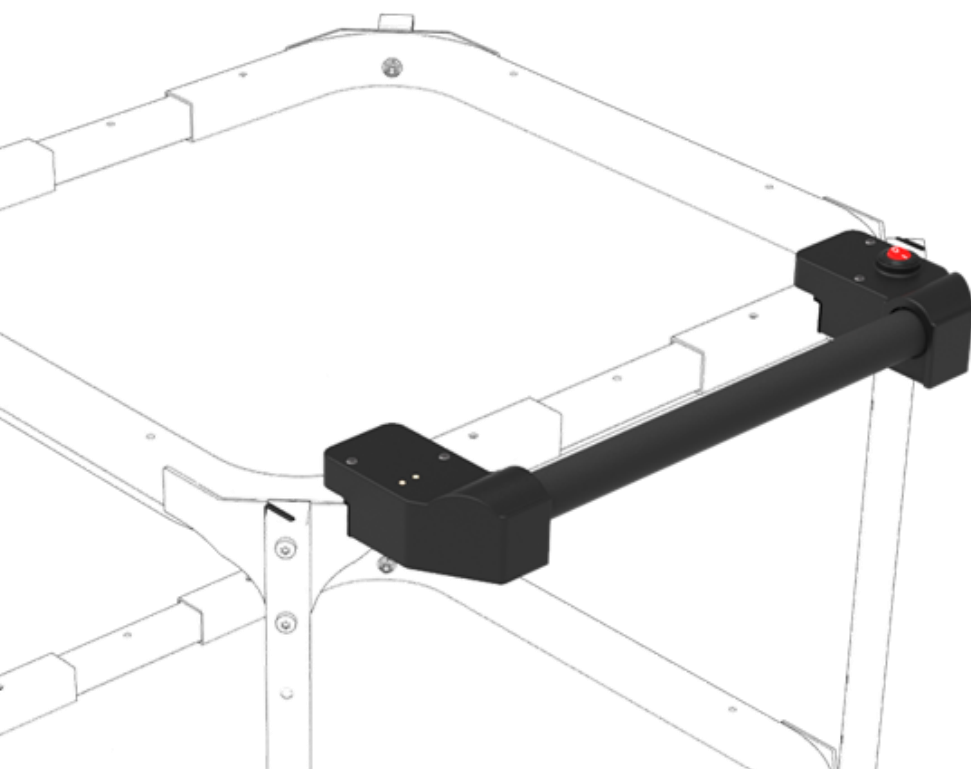
### Adaptable

Conçu sous forme de KIT, il s'adapte à tous types de chariots, rolls...



### Sécurisé

Capteurs de présence optique et sensoriel. Vitesse bridée.

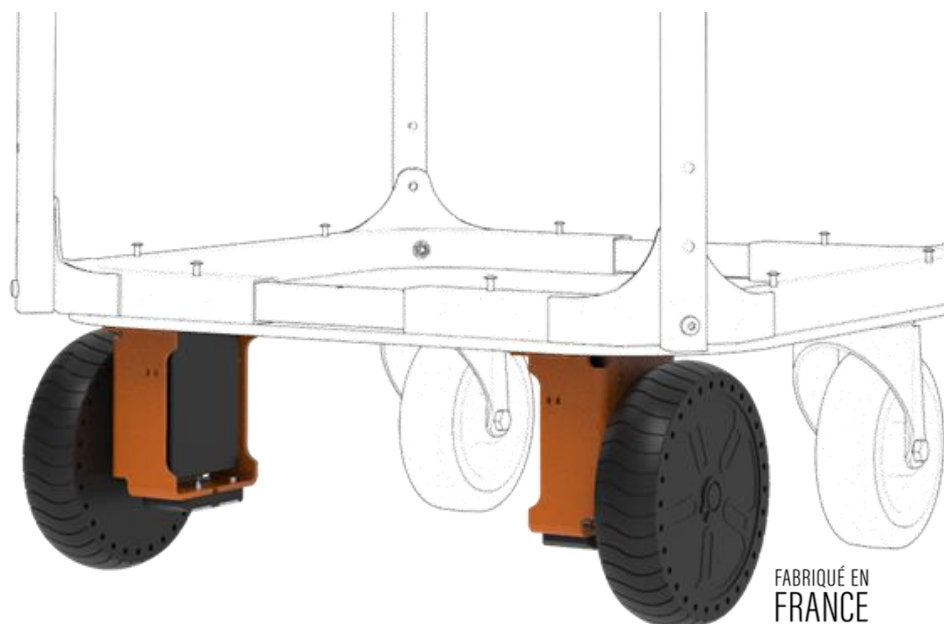


### POIGNÉE DE COMMANDE INNOVANTE ET SÉCURISANTE

- Une barre de manutention **ergonomique**.
- Un dispositif de **commande** de tirer-pousser et de **direction haptique**.
- Une sécurisation des mouvements involontaires grâce à des **capteurs de présence** des mains.
- Un **bouton d'arrêt d'urgence** facilement accessible.
- Une **vitesse** de déplacement proportionnelle à la pression exercée sur la barre.

### ASSISTANCE ÉLECTRIQUE MOTORISÉE

- Les deux roues motorisées apportent **plus de puissance à l'assistance** et assurent une **meilleure adhérence au sol**.
- La force initiale de poussée est captée et **déclenche immédiatement l'assistance motorisée** pour soulager l'opérateur.
- La rotation inversée des deux moteurs confère **une meilleure maniabilité** (rotation à 360°)



# DRIVE-ASSIST

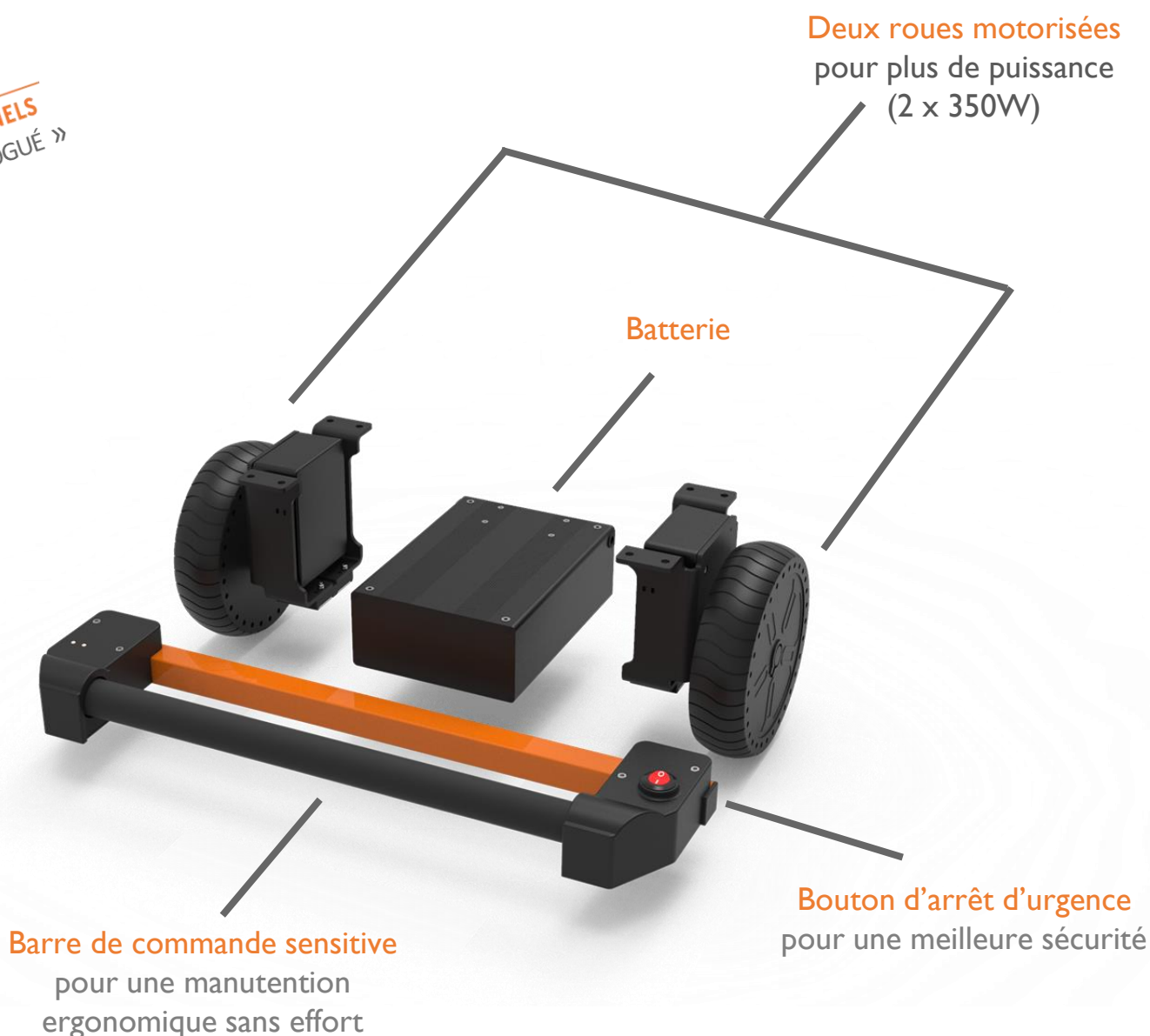
## Documentation Technique



Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.

## Composition de votre KIT

1 KIT = 4 sous-éléments



## 1 seul KIT pour tous mobiles

S'adapte à tous vos chariots



# DRIVE-ASSIST

## Documentation Technique



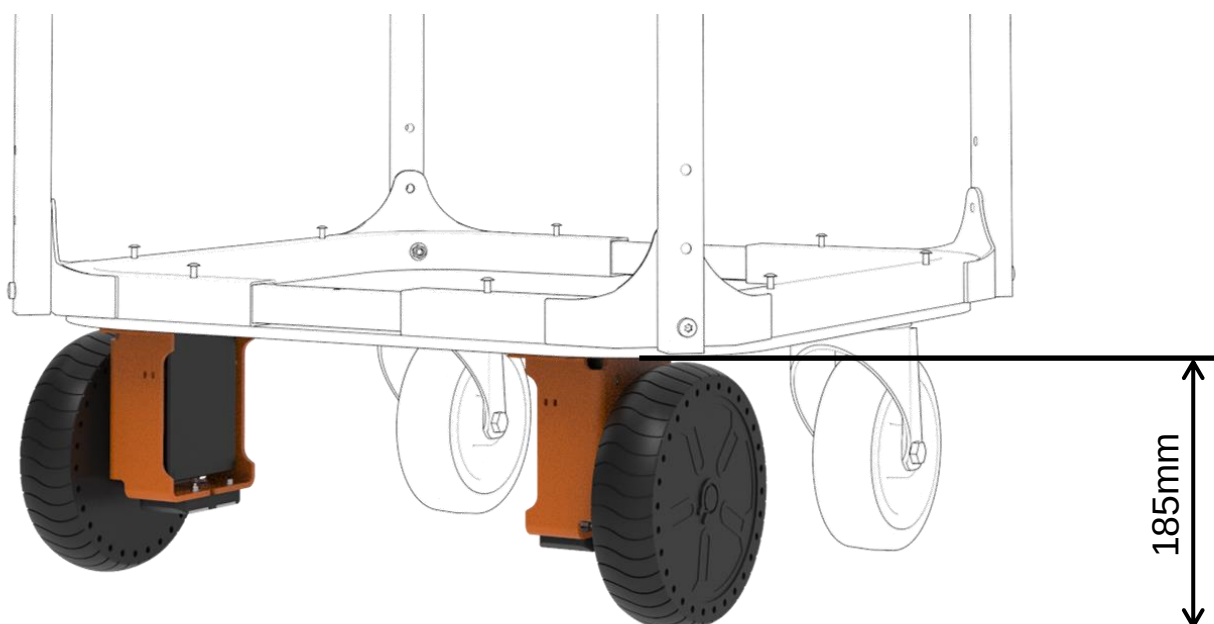
Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.

## Caractéristiques techniques

| Caractéristiques techniques       |                                                                                        |     |     |     |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|
| Tension de fonctionnement         | 12V*                                                                                   | 24V | 36V | 48V |
| Puissance à l'accélération**      | 80W                                                                                    |     |     |     |
| Puissance en croisière de 5km/h** | 25W                                                                                    |     |     |     |
| Puissance motrice                 | 2x350W                                                                                 |     |     |     |
| Batterie                          | <i>Nous pouvons utiliser votre pack énergie ou vous proposer une solution complète</i> |     |     |     |
| Hauteur du bloc moteur            | 185mm                                                                                  |     |     |     |
| Dimensions de la barre de poussée | 506x130x65mm                                                                           |     |     |     |

\* En 12V, vitesse maximale 7km/h

\*\* Pour une masse total (chariot compris) de 100kg en ligne droite sans accessoire supplémentaire (type SafetyBox et caméra)



# DRIVE-ASSIST

## Documentation Technique



Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.

**Le Drive-Assist, la solution pour réduire l'exposition des salariés aux risques liés au déplacement de charges**

**Disponible à l'achat et la location sur une durée de 24, 36, 48 ou 60 mois.**

Le pack de location Secure + du Drive-Assist comprend :

- **1 KIT de motorisation,**
- 1 batterie amovible,
- 1 bloc de recharge,
- 1 installation sur vos chariots existants,
- 1 formation de prise en main,
- 1 contrat de maintenance sur toute la durée de la location.

*Tarif à partir de 29€ HT par mois.*



Idéal pour les mobiles lourds d'inventaire, de contrôle de stock, de préparation de commande... Le Drive-Assist est un **indispensable pour réduire l'exposition des salariés aux risques liés aux déplacements de charges**. Le Drive-Assist est **facile à manœuvrer** grâce à sa commande haptique brevetée.

**Robuste**, ce dispositif s'adapte à tous vos chariots. Il est conforme à la norme NF ISO 13482 et est **fabriqué en France**.

**Sécurisant**, sa vitesse peut être limitée. **Facile à recharger**, et disposant d'une batterie amovible le Drive-Assist est **disponible 24h/24 pour un usage continu**.



# DRIVE-ASSIST

## Documentation Technique



Le Drive-Assist HUBLEX est un KIT d'assistance électrique permettant de soulager les efforts de tirer/pousser et répondre aux normes NF X35-109 & ISO 11228-2.

### Tarification

| Assistance aux efforts de tirer-pousser |                                          |          |    |              |      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|----------|----|--------------|------|
| HBX-DRVA-KIT                            | KIT de motorisation des mobiles lourds   | Achats   | -  | Pièce        | 1490 |
| HBX-DRVA-KIT 24M                        |                                          | Location | 24 | Pièce / mois | 49   |
| HBX-DRVA-KIT 36M                        |                                          | Location | 36 | Pièce / mois | 39   |
| HBX-DRVA-KIT 48M                        |                                          | Location | 48 | Pièce / mois | 34   |
| HBX-DRVA-KIT 60M                        |                                          | Location | 60 | Pièce / mois | 29   |
| HBX-DRVA-BATT                           | Pack batterie pour DRVA-KIT              | Achats   | -  | Pièce        | 390  |
| HBX-DRVA-BATT 24M                       |                                          | Location | 24 | Pièce / mois | 17   |
| HBX-DRVA-BATT 36M                       |                                          | Location | 36 | Pièce / mois | 13   |
| HBX-DRVA-BATT 48M                       |                                          | Location | 48 | Pièce / mois | 11   |
| HBX-DRVA-BATT 60M                       |                                          | Location | 60 | Pièce / mois | 9    |
| HBX-DRVA-DOCK                           | Dock de charge pour HBX-DRVA-BATT        | Achats   | -  | Pièce        | 190  |
| HBX-DRVA-DOCK 24M                       |                                          | Location | 24 | Pièce / mois | 8    |
| HBX-DRVA-DOCK 36M                       |                                          | Location | 36 | Pièce / mois | 6    |
| HBX-DRVA-DOCK 48M                       |                                          | Location | 48 | Pièce / mois | 5    |
| HBX-DRVA-DOCK 60M                       |                                          | Location | 60 | Pièce / mois | 4    |
| HBX-DRVA-BASE                           | Parking de recharge au sol pour DRVA-KIT | Achats   | -  | Pièce        | 390  |
| HBX-DRVA-BASE 24M                       |                                          | Location | 24 | Pièce / mois | 17   |
| HBX-DRVA-BASE 36M                       |                                          | Location | 36 | Pièce / mois | 13   |
| HBX-DRVA-BASE 48M                       |                                          | Location | 48 | Pièce / mois | 11   |
| HBX-DRVA-BASE 60M                       |                                          | Location | 60 | Pièce / mois | 9    |

