



## CATALOGUE 2024



### Notre Kit Motorisé Sensitif



### => Votre Chariot Motorisé

# KIT MOTORISE SENSITIF

L'aide au déplacement de charges trouve de nombreuses applications en milieu hospitalier et industriel.

Le déplacement des rolls, des chariots de distribution repas, de chariots pharmacie, des lits ou brancards, et tout autre matériel roulant nécessite le plus souvent des adaptations spéciales au niveau de la motorisation, en fonction des contraintes de l'établissement.

Pour s'adapter aux différents contextes, le kit motorisé sensitif est décliné en **trois versions avec deux technologies de batterie**:

- **Kit Roue fixe: CECME1409-9032 et 31**
- **Kit Roue UP: CECME1409-9072 et 71**
- **Kit Roue 360: CECME1409-9062 et 61**

Le kit est obligatoirement accompagné d'une interface, permettant la liaison entre le kit motorisé et le matériel.



Il s'adapte sur tous les chariots manuels existants, avec une position à adopter, selon la configuration des roues du matériel.

Ses principaux avantages:

Les poignées sensibles: intuitif, innovant et simple

Une vraie motorisation, pas une assistance

Possible de rouler en roue libre, sans intervention manuelle

Ultra-compact: s'adapte sur tous les chariots,

Très silencieux, fiable et sans entretien

Levée électrique de la roue (en option) / Latéralisation électrique (en option)

VERSIONS	KIT ROUE FIXE	KIT ROUE UP	KIT ROUE 360
Particularité	Permet une marche avant et arrière	Permet une marche avant et arrière, <b>Mais aussi une levée électrique de la roue</b>	Permet une marche avant et arrière, <b>Mais aussi une latéralisation électrique à droite et gauche</b>
Batterie	9 Ah 24V Lithium <b>7,2 AH 24V AGM</b>		
Utilisation	Sur tout type de sol – Etanche IPX5		
Puissance	240 W continue / 480 W max.		
Capacité maxi. Plat En Pente	Jusqu'à 500 Kg 6°/ 10%, avec 300 kg		
Vitesse maxi	4 km/h en standard, mais paramétrable jusqu'à 7,2 km/h		
Autonomie Temps de charge	Environ 15 km 4 à 5 heures		
Hauteur mini du kit	200 mm (Roue diamètre 150 mm)		

# KIT MOTORISE SENSITIF – LES VERSIONS

## KIT ROUE FIXE

**Batt. 9 Ah Lith.**

**CECME1409-9032**

**Batt. 7,2 Ah AGM**

**CECME1409-9031**

**Poignée suppl.**

**AE0556**

Kit Roue Fixe, pour une utilisation standard permettant une marche avant et arrière sans effort grâce à la poignée sensitive.

La technologie NiMh permet une plus grande longévité de la batterie, et les décharges profondes sont possibles sans la dégrader. Elle est garantie 2 ans.

Elle sera conseillée pour une utilisation intensive et/ou le choix de qualité haut de gamme pour un faible service.

La technologie AGM permet d'optimiser les coûts à l'achat. Cette technologie est adaptée pour des recharges régulières et des cycles complets. Elle est garantie 1 an.

Elle sera conseillée pour une utilisation peu intensive et/ou le choix d'un excellent rapport qualité / prix.



### Le kit roue fixe comporte:

- 1 poignée sensitive + câble
- Le panel contrôle + câble + presse-étoupe
- La roue motrice fixe sur chape et ressort + câble
- Le boitier étanche contenant batterie et variateur
- Le chargeur adapté à la batterie

## KIT ROUE UP

**Batt. 9 Ah Lith.**

**CECME1409-9072**

**Batt. 7,2 Ah AGM**

**CECME1409-9071**

**Poignée suppl.**

**AE0556**

Kit Roue UP, pour une utilisation ergonomique permettant une marche avant et arrière, mais aussi une **levée électrique de la roue**, par un simple appui sur un bouton ou par temporisation programmable.

La technologie NiMh permet une plus grande longévité de la batterie, et les décharges profondes sont possibles sans la dégrader. Elle est garantie 2 ans.

Elle sera conseillée pour une utilisation intensive et/ou le choix de qualité haut de gamme pour un faible service.

La technologie AGM permet d'optimiser les coûts à l'achat. Cette technologie est adaptée pour des recharges régulières et des cycles complets. Elle est garantie 1 an.

Elle sera conseillée pour une utilisation peu intensive et/ou le choix d'un excellent rapport qualité / prix.



### Le kit roue UP comporte:

- 1 poignée sensitive + câble
- Le panel contrôle + câble + presse-étoupe
- La roue motrice UP sur chape et ressort + câble
- Le boîtier étanche avec batterie et variateur
- Le chargeur adapté à la batterie

# KIT MOTORISE SENSITIF – LES VERSIONS

## KIT ROUE 360

Batt. 9 Ah Lith.

CECME1409-9062

Batt. 7,2 Ah AGM

CECME1409-9061

Poignée suppl.

AE0556

Kit Roue 360, pour une utilisation ergonomique permettant une marche avant et arrière, mais aussi une **latéralisation électrique** sans effort, par un simple appui sur la flèche droite ou gauche.

La technologie NiMh permet une plus grande longévité de la batterie, et les décharges profondes sont possibles sans la dégrader. Elle est garantie 2 ans.

Elle sera conseillée pour une utilisation intensive et/ou le choix de qualité haut de gamme pour un faible service.

La technologie AGM permet d'optimiser les coûts à l'achat. Cette technologie est adaptée pour des recharges régulières et des cycles complets. Elle est garantie 1 an.

Elle sera conseillée pour une utilisation peu intensive et/ou le choix d'un excellent rapport qualité / prix.



### Le kit roue 360 comporte:

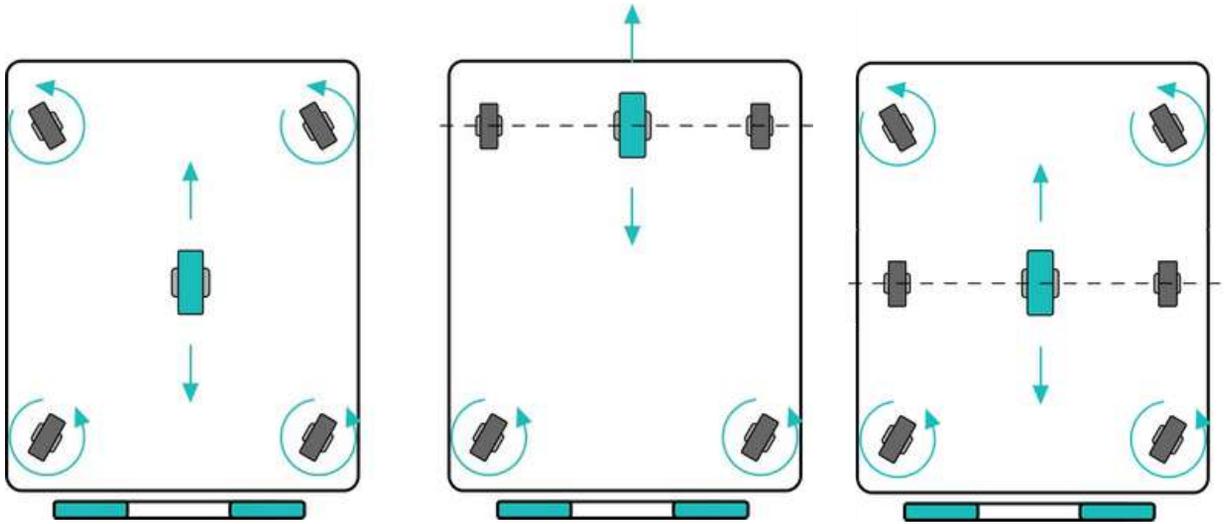
- 1 poignée sensitive + câble
- Le panel contrôle + câble + presse-étoupe
- La roue motrice 360 sur chape et ressort + câble
- Le boîtier étanche avec batterie et variateur
- Le chargeur adapté à la batterie

# POSITIONS SELON VERSIONS

## POSITION – KIT ROUE FIXE et UP

Le kit roue fixe ou UP est généralement utilisé selon 3 configurations:

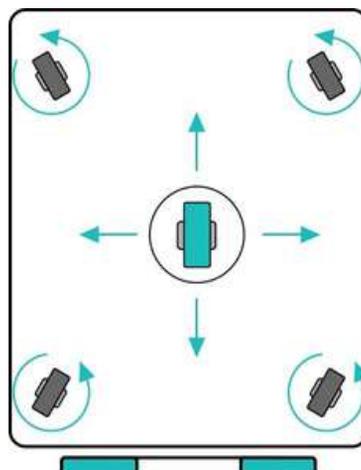
- en roue centrale pour une configuration avec 4 roues pivotantes
- entre les 2 roues fixes, pour une configuration à 2 roues fixes et 2 pivotantes
- en roue centrale entre les 2 roues fixes, pour une configuration en 6 roues



## POSITION – KIT ROUE 360

Le kit roue 360 est généralement utilisé selon 1 configuration:

- en roue centrale pour une configuration avec 4 roues pivotantes
- Cela lui permet aussi de se déplacer latéralement à gauche et à droite



# KIT MOTORISE SENSITIF - SOCAMEL



## ERGOSERV V3 JUNIOR ET SENIOR



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

Remplacement des 2 roues arrières d'origine par 2 roues arrières avec frein adaptées à la motorisation.

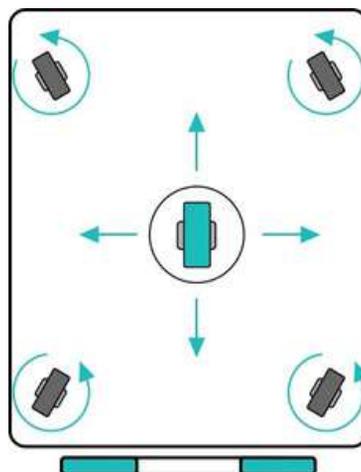
La roue motrice se fixe en centre du chariot.

Une poignée sensitive à droite, à la place de la poignée en plastique, et l'autre poignée sur le tube supérieur.

Sur la version MINI, seule la poignée située sur le tube supérieur est montable.

Interface utilisateur fixée sur le tube supérieur.

Chargeur externe avec câble torsadé rallongé situé sur l'interface utilisateur.



ERGOSERV V4 MINI,  
JUNIOR ET SENIOR



## Interface et adaptations

## Prestation Montage

### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

Remplacement des 2 roues arrières d'origine par 2 roues arrières avec frein adaptées à la motorisation.

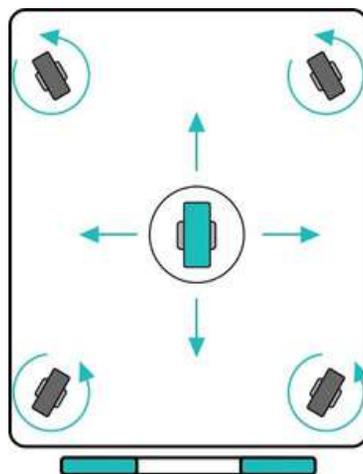
La roue motrice se fixe en centre du chariot.

Une poignée sensitive à droite, à la place de la poignée en plastique, et l'autre poignée sur le tube supérieur.

Sur la version MINI, seule la poignée située sur le tube supérieur est montable.

Interface utilisateur fixée sur le tube supérieur.

Chargeur externe avec câble torsadé rallongé situé sur l'interface utilisateur.



## COMPACTSERV VI JUNIOR et SENIOR



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

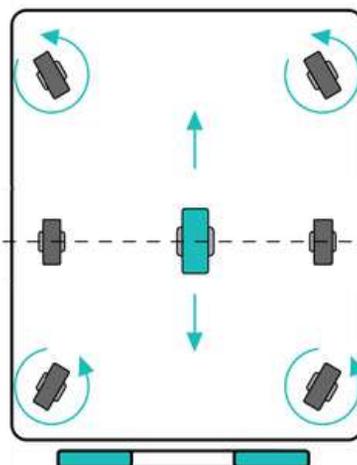
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Les capteurs de poussée sont directement intégrés dans les poignées d'origine, donc invisibles.

L'interface utilisateur est fixée sur le panneau avant.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## COMPACTSERV V2 JUNIOR et SENIOR



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

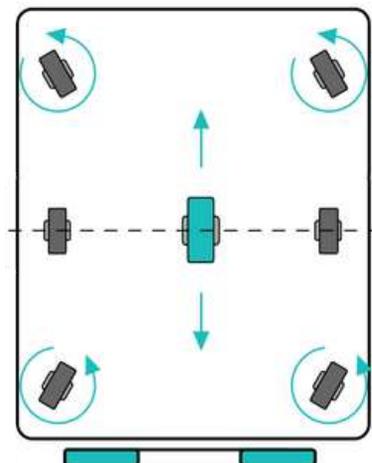
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Les poignées d'origine sont remplacées par des poignées en inox sur lesquelles sont fixées nos poignées sensibles.

L'interface utilisateur est fixée sur le panneau avant.

Le chargeur intégré (en option) est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## COMPACTSERV V2

### MINI



## Interface et adaptations

## Prestation Montage

### Spécificités:

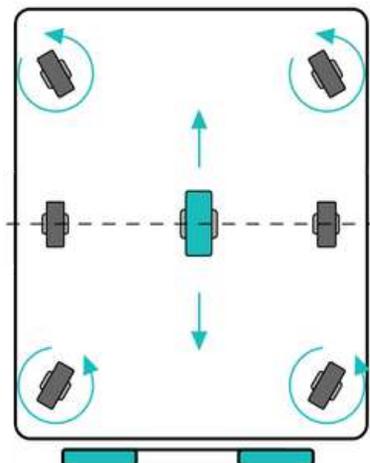
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Les poignées sensibles sont fixées sur le tube supérieur.

L'interface utilisateur est fixée sur le tube supérieur.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## ROOMSERV V2 JUNIOR et SENIOR



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

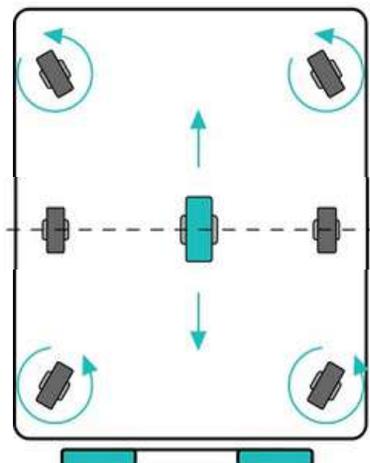
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Les capteurs de poussée sont directement intégrés dans les poignées d'origine, donc invisibles.

L'interface utilisateur est fixée sur le panneau avant.

Le chargeur intégré (en option) est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## MULTISERV V3 JUNIOR ou SENIOR



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

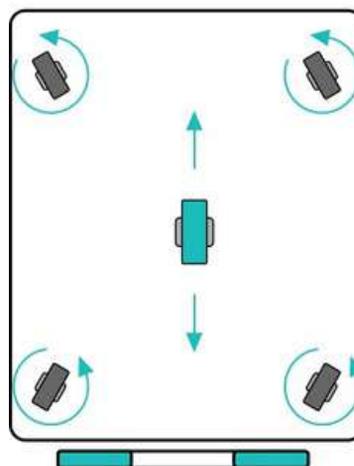
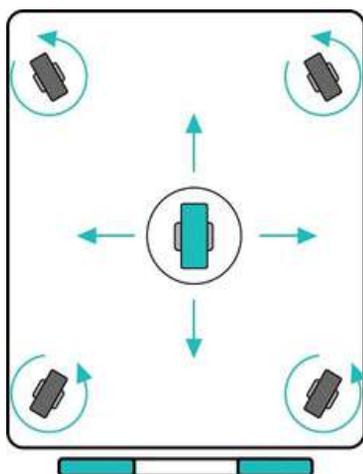
#### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Les poignées sensibles et l'interface utilisateur sont fixés sur le chariot.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## SERVITHERM



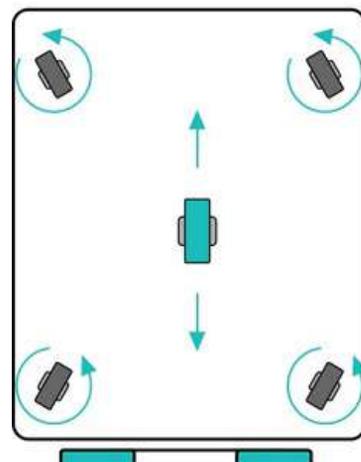
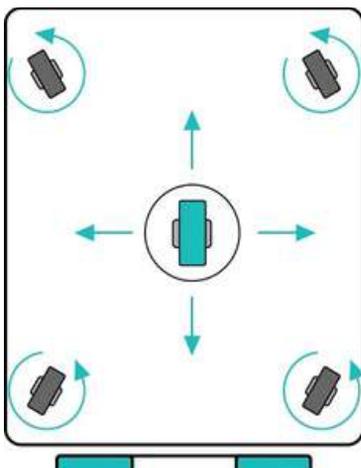
Grenouille

Prestation Montage

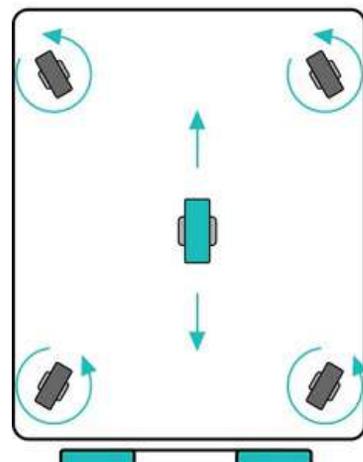
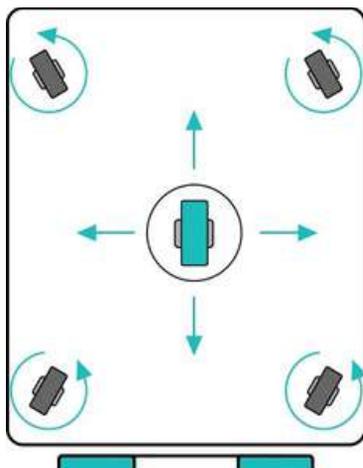
### Spécificités:

Ce chariot est le seul de la gamme a être motorisé par un kit motorisé universel (grenouille)

=> Voir fiche kit motorisé universel



SERVIZIO 2 ou 3 PUITTS



Interface et adaptations

Prestation Montage

### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

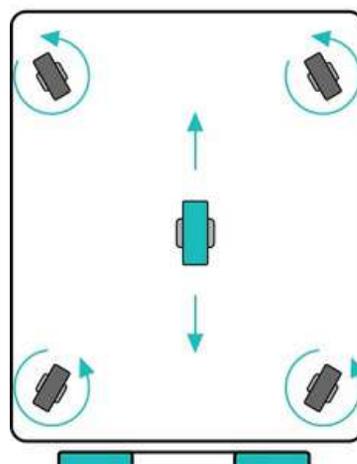
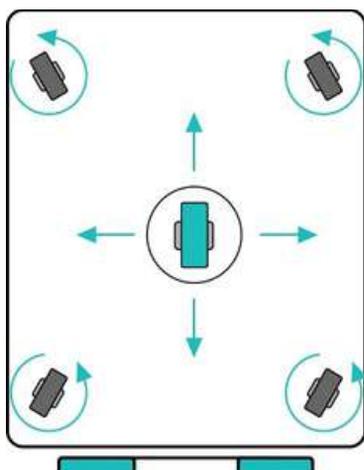
La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Les poignées sensibles et l'interface utilisateur sont fixés sur le chariot.

Chargeur externe avec câble torsadé situé sous l'interface utilisateur.

## SERVIZIO 3 PUITI

Machine à café



Interface et adaptations

Prestation Montage

### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Les poignées sensibles et l'interface utilisateur sont fixés sur le chariot.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.

# KIT MOTORISE SENSITIF - ELECTROCALORIQUE



NAVETTE  
4320



## Interface et adaptations

## Prestation Montage

### Spécificités:

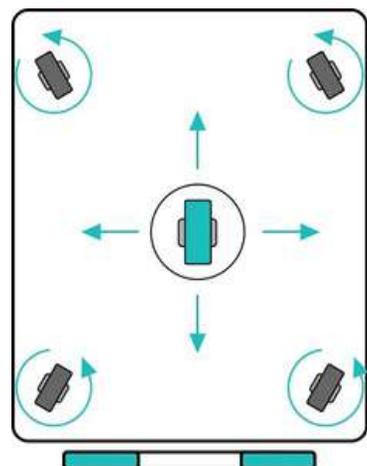
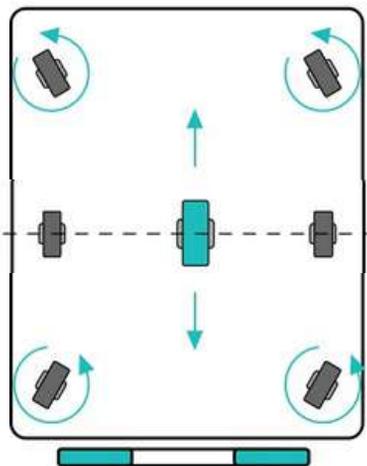
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Interface utilisateur fixé sur le tube supérieur.

Poignées sensibles sur le tube supérieur pour les chariots bas.

Chargeur externe avec câble torsadé situé sur l'interface utilisateur.



MONOBLOC  
PORTES LATERALES



Interface et adaptations

Prestation Montage

## Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

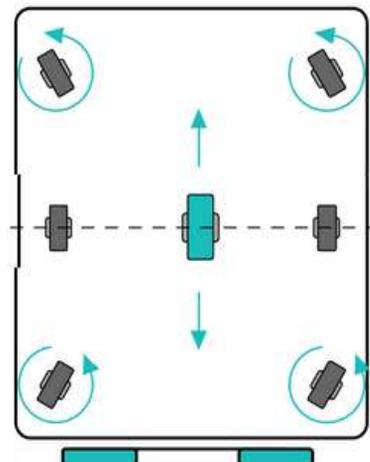
Kit motorisé situé au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Interface utilisateur fixé sur le tube supérieur.

Poignées sensibles sur le tube supérieur pour les chariots bas. OU

Poignées sensibles sur les tubes verticaux pour les chariots hauts.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## MONOBLOC PORTES FRONTALES



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

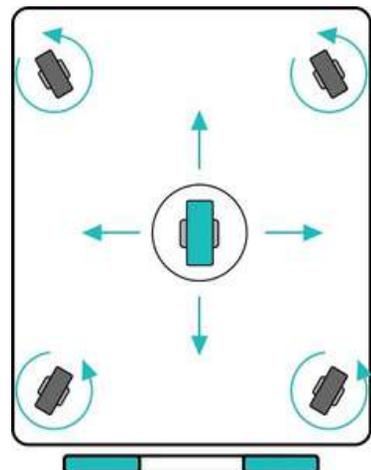
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Interface utilisateur fixé sur le tube supérieur.

Poignées sensibles sur le tube supérieur pour les chariots bas.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché



# LES KITS STANDARDS - ELECTROCALORIQUE

MONOBLOC  
PORTES LATERALES  
ET CHARIOT HAUT



Interface et adaptations

Prestation Montage

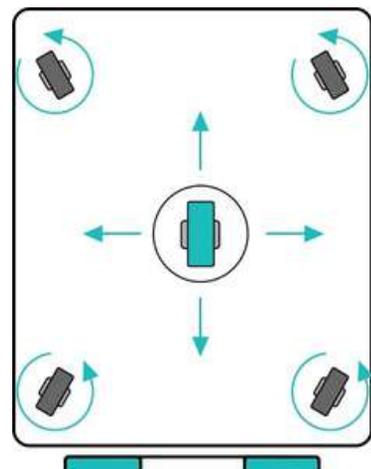
## Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.  
La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Interface utilisateur fixé sur le panneau avant.

Poignées sensibles sur les tubes verticaux.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



MONOBLOC  
PORTES LATERALES  
ET CHARIOT HAUT



Interface et adaptations

Prestation Montage

## Spécificités:

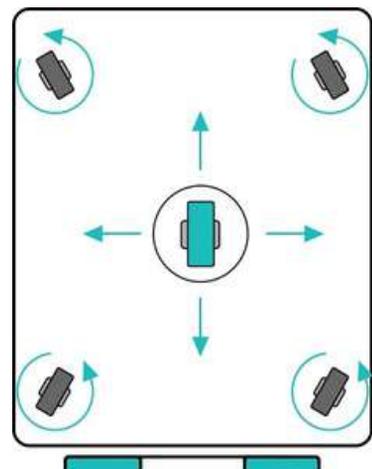
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe au centre du chariot pour une meilleure maniabilité.

Interface utilisateur fixé sur le tube supérieur.

Poignées sensibles suspendues et permettant de pivoter pour dégager l'ouverture des portes frontales.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



MULTIPORTION

Interface et adaptations

Prestation Montage



## Spécificités:

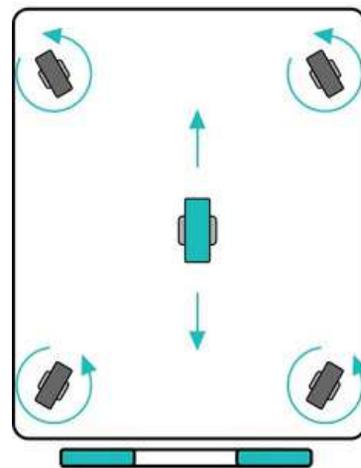
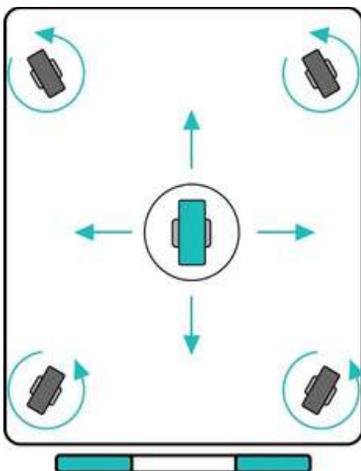
Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Les poignées sensibles sont fixées sur le tube supérieur.

L'interface utilisateur est fixée sur le tube supérieur.

Le chargeur intégré est connecté au chariot, ce qui permet de recharger les batteries lorsque le chariot est branché.



## PETIT DEJEUNER



### Interface et adaptations

### Prestation Montage

#### Spécificités:

Châssis support en acier inoxydable.

La roue motrice se fixe entre les 2 roues centrales fixes.

Sur ce model, seule une poignée située sur le tube supérieur est montable.

L'interface utilisateur est fixée sur le tube supérieur.

Chargeur externe avec câble torsadé situé sur l'interface utilisateur.

