



ENJC

**Guide d'installation**

## **Introduction**

Bienvenue dans le guide d'installation de la motorisation Enjo pour fauteuil roulant. La motorisation Enjo, est une assistance électrique légère de 4 kg (8.8 lb) conçue pour faciliter la poussée d'un fauteuil roulant, offrant une assistance précieuse aux aidants.

Elle est conçue pour offrir une assistance efficace et discrète lors de la manipulation d'un fauteuil roulant. Son poids léger et ses fonctionnalités innovantes en font un accessoire pratique pour accompagner et faciliter les déplacements quotidiens.

### **Objectif du guide :**

Ce guide détaillé a pour objectif de vous accompagner étape par étape dans le processus d'installation de la motorisation Enjo. Chaque étape est soigneusement élaborée pour assurer une installation sûre, précise et optimale de la motorisation sur le fauteuil roulant. Notre priorité est de vous fournir toutes les informations nécessaires pour une utilisation sécurisée et efficace de cet équipement.

Suivez attentivement ces instructions pour garantir une installation correcte, permettant ainsi une utilisation fluide et sécurisée de la motorisation Enjo, et offrant une expérience optimale pour l'utilisateur.

### **Liste du matériel nécessaire :**

Ce guide d'installation vise à la fois à installer le support pour le Enjo et à vérifier la compatibilité du fauteuil avec la motorisation.

Le Enjo, dans sa configuration standard, est livré dans une valise comprenant les éléments suivants :

- Bloc d'entraînement Enjo : l'unité principale de la motorisation.
- Brides latérales : pour fixer le Enjo au fauteuil roulant.
- Barre d'attelage : permettant la liaison entre le fauteuil et le Enjo.
- Chargeur : pour alimenter la batterie du Enjo.
- Boîtier de commande : utilisé pour contrôler les fonctionnalités du Enjo.

En plus du contenu standard du Enjo, vous aurez besoin des outils et composants suivants pour l'installation :

- Clés 6 pans : pour fixer les brides latérales et d'autres éléments.
- Ruban à mesurer : utile pour prendre des mesures précises.
- Frein-filet moyen : pour sécuriser les fixations et éviter le desserrage (à mettre sur chaque vis)
- Kit de clés étoiles (Torx) : pour manipuler et ajuster certains composants du Enjo.

Assurez-vous d'avoir à disposition ce matériel pour une installation adéquate du support du Enjo sur votre fauteuil roulant. Ces outils sont essentiels pour garantir la sécurité et l'efficacité de l'installation.

## Préparation avant l'installation :

Avant de commencer le processus d'installation du Enjo sur votre fauteuil roulant, quelques recommandations générales sont essentielles pour assurer une installation correcte et sans accroc :

- 1. Vérification de l'intégrité des pièces :** avant toute manipulation, assurez-vous que toutes les pièces fournies avec le Enjo sont présentes et en bon état. Vérifiez minutieusement chaque composant pour vous assurer qu'il n'y a aucun dommage visible ou défaut de fabrication.
- 2. Compatibilité avec le fauteuil roulant :** assurez-vous que le Enjo est compatible avec le fauteuil roulant sur lequel vous souhaitez l'installer.
- 3. Espace de travail adéquat :** préparez un espace de travail propre et dégagé pour l'installation. Assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace pour manœuvrer et travailler confortablement autour du fauteuil roulant.

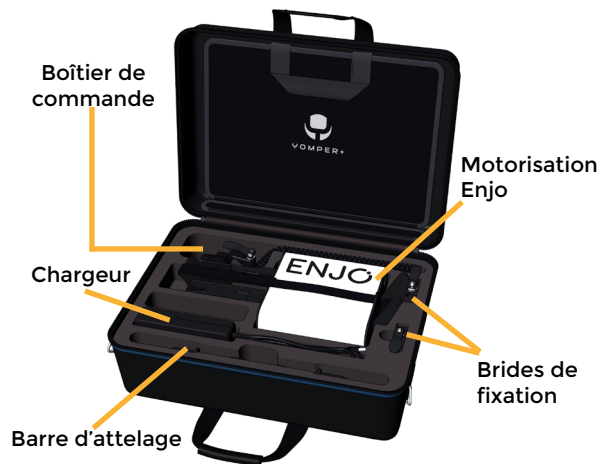
En suivant ces recommandations préalables, vous vous assurez de démarrer le processus d'installation avec un équipement complet, une compréhension claire de la compatibilité et un environnement propice à une installation précise et sûre du Enjo sur votre fauteuil roulant.

## Instructions de sécurité pour l'installation du support sur le fauteuil roulant :

L'installation du support du Enjo sur votre fauteuil roulant est une opération délicate nécessitant une expertise spécifique. Pour garantir une installation sécurisée et optimale, il est important de confier cette tâche à un revendeur qualifié, de préférence dans un atelier équipé des outils appropriés.

Il est essentiel de respecter rigoureusement toutes les étapes dans l'ordre décrit dans ce guide. Cela garantit non seulement une installation correcte, mais minimise également les risques de blessures ou de dommages matériels potentiels.

En confiant cette opération à un revendeur expérimenté et en lui accordant le temps nécessaire pour effectuer l'installation dans des conditions optimales, vous gardez une utilisation sûre et fiable du Enjo sur votre fauteuil roulant, tout en minimisant les risques liés à une installation incorrecte.



## Étape 1 : Positionnement des brides latérales pour la fixation de la barre d'attelage

### 1 Mesurez la hauteur du sol au tube (valeur X)

Utilisez un ruban à mesurer ou un outil de mesure pour déterminer la distance entre le sol et le tube du fauteuil roulant. Notez cette mesure.

#### Vérifiez les plages de mesure :

- Si la hauteur mesurée (X) est supérieure ou égale à 180 mm (7 po) et inférieure ou égale à 310 mm (12.2 po), cela correspond à une plage de mesure compatible pour l'installation.
- Si la hauteur est comprise entre 150 mm et 180 mm (6 et 7 po), une extension L sera nécessaire pour atteindre la plage de mesure compatible.
- Si la hauteur est inférieure à 150 mm (6 po), cette mesure ne serait pas compatible avec l'installation.

### 2 Mesurez la profondeur du tube (valeur Y)

Mesurez la distance depuis l'axe du fauteuil roulant jusqu'à la zone où la barre d'attelage sera placée. Notez les distances minimale et maximale possibles pour placer une bride de 20 mm (0.8 po).

### 3 Consultez le tableau de compatibilité (à la page suivante)

Utilisez les valeurs X et Y pour vous référer au tableau de compatibilité fourni. Ce tableau croise ces mesures pour déterminer la position idéale des brides latérales.

### 4 Identification de la position idéale

Recherchez dans le tableau une case verte qui correspond à la combinaison de valeurs X et Y mesurées. Les cases vertes indiquent un positionnement optimal pour l'installation de la motorisation, évitant tout dépassement excessif à l'arrière du fauteuil roulant. Dans le cas où seules les cases oranges sont accessibles, cela est acceptable, bien que moins optimal.

Veillez à ce que les mesures soient précises et que le tableau de compatibilité soit consulté avec attention pour garantir un positionnement adéquat des brides latérales pour la fixation de la barre d'attelage.



## Étape 2 : Ensemble de monture spécifique pour votre fauteuil roulant

L'ensemble de monture approprié, qui comprend les brides latérales et la barre d'attelage, varie en fonction du type de fauteuil roulant. Le Bon de commande Enjo indique l'ensemble de monture compatible avec le modèle de fauteuil roulant sélectionné. A l'aide de cette information, veuillez vous référer au guide d'installation correspondant disponible sur notre site Web sous Support > Guides d'instruction > Enjo.

## Étape 3 : Réglage de la sangle de sécurité

1



Avant d'attacher la sangle, assurez-vous que les freins de votre fauteuil roulant sont enclenchés. Vérifiez que la motorisation est correctement fixée à votre fauteuil roulant selon les instructions fournies.

Attacher la sangle

1. Positionnez la sangle sur la poignée du fauteuil roulant ou sur une barre de poussée appropriée.
2. Serrez progressivement la sangle pour qu'elle soit solidement attachée et ne glisse pas.

2



Ajustement de la tension

1. Une fois la sangle attachée, positionnez la boucle de serrage horizontalement.
2. Serrez progressivement la boucle jusqu'à ce que la sangle soit tendue de manière à empêcher la motorisation de passer sous le fauteuil roulant.
3. Assurez-vous que la roue de la motorisation reste en contact continu avec le sol lorsque la sangle est serrée. Cela garantira une utilisation stable et sécuritaire de la motorisation sur le fauteuil roulant.
4. Faites pivoter la boucle de serrage à 90° vers le bas pour laisser un peu de mou dans la sangle.

3



Vérification finale

1. Testez la maniabilité de votre fauteuil roulant pour vous assurer que la motorisation fonctionne correctement sans entrave.
2. Assurez-vous que la sangle est correctement ajustée, ni trop lâche ni trop serrée.

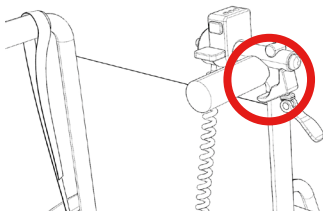
**Conseil :** Vérifiez régulièrement la tension de la sangle pour assurer la sécurité continue de la motorisation sur le fauteuil roulant. Un ajustement périodique peut être nécessaire pour maintenir une tension appropriée et assurer un fonctionnement sécuritaire et optimal.

## Étape 4 : Mise en place du boîtier de commande

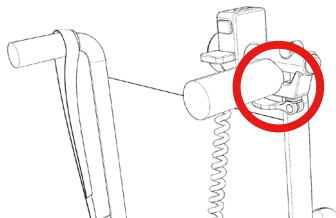
- 1 Assurez-vous que le boîtier de commande est éteint (DEL éteintes) avant de commencer le processus d'installation.
- 2 Le système de fixation du boîtier de commande se place sur la poignée du fauteuil roulant à l'aide d'une pince de selle similaire à celle utilisée sur les vélos.
- 3 Serrez le levier à serrage rapide progressivement jusqu'à ce qu'il fixe fermement sa position sur le tube de la poignée du fauteuil roulant. Assurez-vous que le boîtier est solidement attaché et ne présente aucun jeu une fois fixé.
- 4 Branchez le boîtier de commande à la motorisation Enjo dans la prise de branchement prévue à cet effet.
- 5 Une fois le boîtier de commande correctement connecté à la motorisation, il est prêt à être utilisé pour contrôler les fonctionnalités de la motorisation.

Pour un contrôle optimal de votre Enjo, assurez-vous de suivre les étapes ci-dessus avec soin afin que le boîtier de commande fonctionne correctement et en toute sécurité.

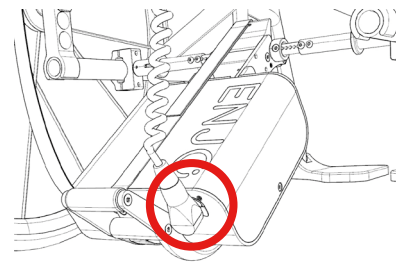
Positionnez



Fixez



Branchez



Distribué par :



3190 F.-X.-Tessier  
Vaudreuil-Dorion QC  
J7V 5V5, CANADA  
[www.amylior.com](http://www.amylior.com)

Fabriqué par :

acekare

SARL Acekare  
7 rue de Mireport  
33310 Lormont  
FRANCE  
[www.acekare.com](http://www.acekare.com)