



 **BATEC**  
MOBILITY



# TABLE DES MATIÈRES

BATEC ÉLECTRIQUE.....	4
BATEC ÉLECTRIQUE TÉTRA .....	10
BATEC HYBRIDE.....	14
BATEC HYBRIDE TÉTRA .....	20
BATEC MANUEL .....	24
BATEC MANUEL TÉTRA .....	30
BATEC SPECIAL EDITIONS.....	34
COOL BATEC ACCESSORIES.....	36
Click & Go!.....	38
Compatibilité.....	39
Propres technologies.....	40
Expériences.....	42
Batec Club.....	43
Projet Social.....	44
Batec of Barcelona.....	45
Configurez votre Batec .....	46

© Batec Mobility S. L., 2015 | [www.batec-mobility.com](http://www.batec-mobility.com)

**Mannequins:** Cristina, Fernando, Pierre Pablo, Raquel, Ricard, Simon, Ilian, Alba, Carlos, Javier, Joan Lascorz et Òscar Lanza.

**Utilisateurs:** Manlio, Bàrbara, Traceyanne, Alain, Salem, Thomas, Maureen, Axel, Chus, Joan, Edser, José Miguel et Val.

**Photographies de studio:** Fotoempresas.  
**Photographies d'action:** Virginia Pérez, David Gonzalvo, Alejandro Díaz et Asensi Carricondo.  
**Design et mise en page:** Cristina Serrano.

Imprimé en Espagne par Mediaactive S. L.

[www.49bespoke.com](http://www.49bespoke.com)



# BATEC ÉLECTRIQUE

Avec un BATEC ÉLECTRIQUE vous pourrez profiter d'un produit 2 en 1 : une solution unique qui révolutionnera votre mobilité à l'extérieur sans renoncer aux avantages de votre fauteuil roulant manuel. C'est l'outil de mobilité définitif.

Gagnez du temps confortablement lors de vos petits déplacements quotidiens et profitez de votre temps libre pour aller à la campagne, réaliser de longs parcours, faire du tourisme ou simplement profiter d'une promenade agréable.

Et tout cela, en pouvant déconnecter votre Batec en quelques secondes pour jouir du confort du fauteuil roulant manuel grâce à son système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé).





# BATEC ÉLECTRIQUE

## Fiche technique

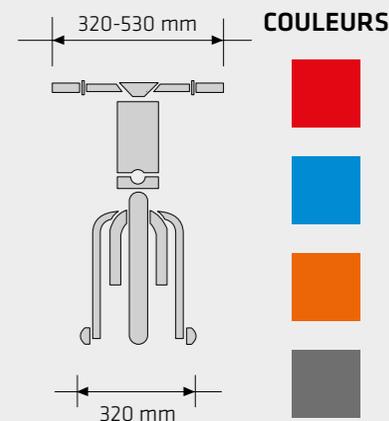
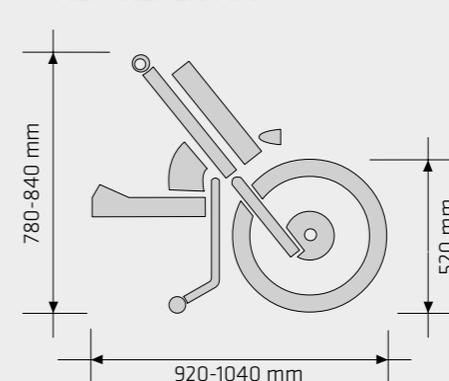


POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- MOTEUR : Brushless de 500 W et 36 V
- BATTERIE : En lithium de 11 Ah, sans effet de mémoire avec système de connexion automatique sans fil
- AUTONOMIE : 30-50 km, selon le poids de l'utilisateur, le type de conduite et le terrain
- CHARGEUR ultrarapide (4 heures)
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20" (54-406)
- JANTE : En aluminium à double paroi de 20"
- FREINS : Double frein à disque mécanique de 203 mm Shimano avec manettes ShimanoDeore
- DIRECTION : FSA Orbit MX
- GUIDON : FSA V-Drive Lowriser
- Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)
- FEU AVANT À LED de 900 lumens connecté à la batterie principale
- DOUBLE FEU ARRIÈRE À LED sur la béquille
- CONSOLE avec indicateur de batterie et régulateur de vitesse
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD et 4 fonctions
- DOUBLE PORT USB pour charger un smartphone ou une tablette
- POIDS AMOVIBLES QR pour une meilleure traction
- POIDS : 14,9 kg (+ 4 kg batterie + 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# BATEC ÉLECTRIQUE TÉTRA

L'outil de mobilité définitif pour les personnes présentant des lésions dans les membres inférieurs et supérieurs.

Le guidon Gas & Brake spécialement conçu pour des utilisateurs présentant ces lésions dans les membres supérieurs, leur permettra d'accélérer et de freiner moyennant de simples mouvements de guidon.

Et tout cela, en pouvant déconnecter le Batec en quelques secondes pour profiter du confort du fauteuil roulant manuel grâce à son système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé).



# BATEC ÉLECTRIQUE TÉTRA

## Fiche technique



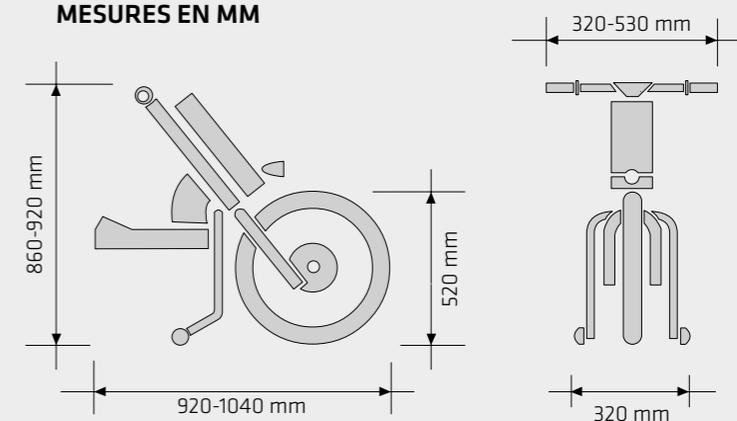
POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- MOTEUR : Brushless de 500W et 36V
- BATTERIE : En lithium de 11 Ah, sans effet de mémoire avec système de connexion automatique sans fil
- AUTONOMIE : 30-50 km, selon le poids de l'utilisateur, le type de conduite et le terrain.
- CHARGEUR ultrarapide (4 heures)
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20" (54-406)
- JANTES : En aluminium à double paroi de 20"
- FREINS : Double frein à disque mécanique de 203 Shimano
- DIRECTION : FSA Orbit MX
- GUIDON GAS & BRAKE sans manettes pour tétraplégiques

- Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)
- FEU AVANT À LED de 900 lumens connecté à la batterie principale
- DOUBLE FEU ARRIÈRE À LED sur la béquille
- CONSOLE avec indicateur de batterie et régulateur de vitesse
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD et 4 fonctions
- DOUBLE PORT USB pour charger un smartphone ou une tablette
- POIDS AMOVIBLES QR pour une meilleure traction
- POIDS : 14,9 kg (+ 4 kg batterie + 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# BATEC HYBRIDE

Le BATEC HYBRIDE est notre handbike à assistance électrique adaptable qui vous permettra de faire de l'exercice physique bénéfique pour votre santé, sans renoncer au confort de votre fauteuil roulant manuel.

Il réunit en un seul produit la technologie du BATEC ÉLECTRIQUE et du BATEC MANUEL pour devenir l'équivalent d'un vélo à assistance électrique. La puissance du moteur vous fournira chaque fois la force nécessaire où vous n'y arrivez pas.

Et tout cela, en pouvant déconnecter votre Batec en quelques secondes pour profiter du confort du fauteuil roulant manuel grâce au système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé).





# BATEC HYBRIDE

## Fiche technique



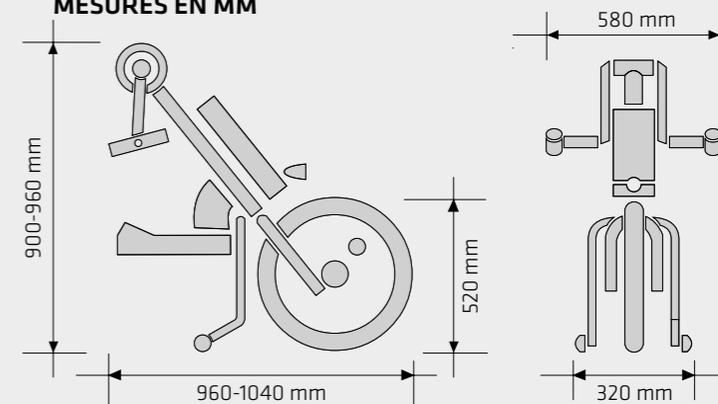
POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- MOTEUR : Brushless de 500 W et 36 V
- BATTERIE : En lithium de 11 Ah, sans effet mémoire avec système de connexion automatique sans fil
- AUTONOMIE : 30-50 km, selon le poids de l'utilisateur, le type de conduite, le terrain et le niveau d'assistance
- CHARGEUR ultrarapide (4 heures)
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20" (54-406)
- JANTES : En aluminium à double paroi de 20"
- MOYEU : Shimano Alivio à 8 vitesses
- FREINS : Double frein à disque mécanique de 203 mm Shimano avec manettes Shimano Deore

- BIELLES : Shimano en aluminium 170 mm
- Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)
- FEU AVANT À LED de 900 lumens connecté à la batterie principale
- DOUBLE FEU ARRIÈRE À LED sur la béquille
- CONSOLE avec indicateur de batterie et régulateur de vitesse
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD et 8 fonctions
- DOUBLE PORT USB pour charger un smartphone ou une tablette
- POIDS AMOVIBLES QR pour une meilleure traction
- POIDS : 19,9 kg (+ 4 kg batterie + 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# BATEC HYBRIDE TÉTRA

Le BATEC HYBRIDE a été également conçu pour les personnes présentant des lésions dans les membres supérieurs. Réalisez une activité physique bénéfique pour votre santé, seul ou en compagnie. L'assistance électrique du moteur vous permettra de gravir des pentes prononcées à la même vitesse qu'une personne sans handicap avec son vélo.

L'équipement spécial comprend un double frein mécanique par rétropédalage, des poignées BATEC QUADS GRIPS, un moyeu à vitesses BATEC SHIFT LEVER (brevet déposé) et le système de libération de bielles BATEC MAGIC LEVER (brevet déposé).

Et bien sûr le système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé).



# BATEC HYBRIDE TÉTRA

## Fiche technique



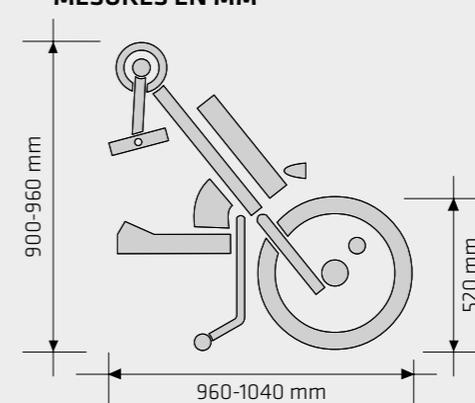
POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

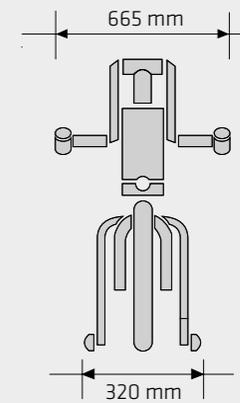
- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- MOTEUR : Brushless de 500W et 36V
- BATTERIE : En lithium de 11 Ah
- AUTONOMIE: 30-50 km, selon le poids de l'utilisateur, le type de conduite, le terrain et le niveau d'assistance.
- CHARGEUR ultrarapide (4 heures)
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20"
- JANTES : En aluminium à double paroi de 20"
- MOYEU : Shimano Alivio à 8 vitesses
- Moyeu à vitesses pour tétraplégiques BATEC SHIFT LEVER (brevet déposé)
- FREINS : Double frein contre-pédalier à disque mécanique de 203 Shimano
- BIELLES : Shimano en aluminium 170 mm

- Poignées pour tétraplégiques BATEC QUADS GRIPS
- Système de libération de bielles BATEC MAGIC LEVER (brevet déposé)
- Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)
- FEU AVANT À LED de 900 lumens
- DOUBLE FEU ARRIÈRE À LED
- CONSOLE avec indicateur de batterie et régulateur de vitesse
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD
- DOUBLE PORT USB
- POIDS AMOVIBLES QR
- POIDS : 19,9 kg (+ 4 kg batterie + 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# BATEC MANUEL

Le BATEC MANUEL est notre handbike adaptable sur les fauteuils roulants. Connectez-le à votre fauteuil roulant et découvrez un nouveau moyen de bouger et de faire de l'exercice physique.

Grâce à un angle de braquage réduit, vous pourrez flâner dans les rues et profiter lors de vos petits déplacements.

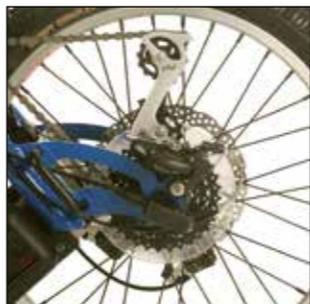
Et tout cela, en pouvant déconnecter votre Batec en quelques secondes pour profiter du confort de votre fauteuil roulant manuel grâce au système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé).





# BATEC MANUEL

## Fiche technique

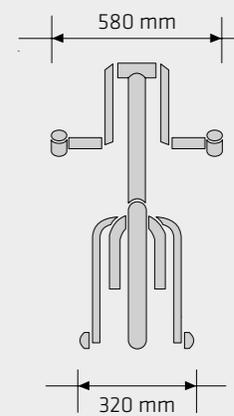
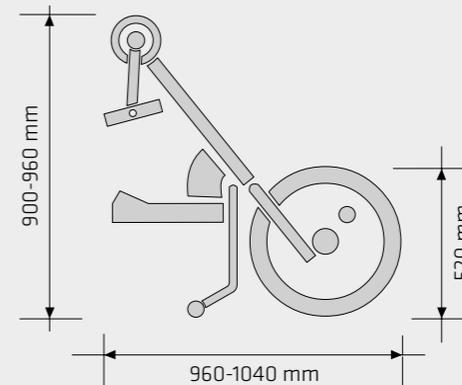


POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20" (54-406)
- JANTES : En aluminium à double paroi de 20"
- MOYEU : Sram Dual Drive à 24 vitesses (3 vitesses internes + 8 pignons)
- FREINS : Double frein à disque mécanique de 180 mm Shimano avec manettes Shimano Deore
- DIRECTION : FSA Orbit MX
- BIELLES : Shimano en aluminum 170 mm
- Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)
- FEU AVANT à 7 LEDS avec 4 fonctions
- FEU ARRIÈRE à 2 LEDS avec 2 fonctions
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD et 8 fonctions
- PORTE-BIDONS de série
- POIDS AMOVIBLES QR pour une meilleure traction
- POIDS : 13 kg (+ 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# BATEC MANUEL TÉTRA

Le BATEC MANUEL a été également conçu pour les utilisateurs présentant des lésions dans les membres supérieurs. Réalisez un exercice complet de tout le tronc.

L'équipement spécial comprend un double frein mécanique par rétropédalage, des poignées BATEC QUADS GRIPS, et un moyeu à vitesses BATEC SHIFT LEVER (brevet déposé).

Et tout cela, en pouvant déconnecter votre Batec en quelques secondes pour profiter du confort de votre fauteuil roulant manuel grâce au système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé).



# BATEC MANUEL TÉTRA

## Fiche technique

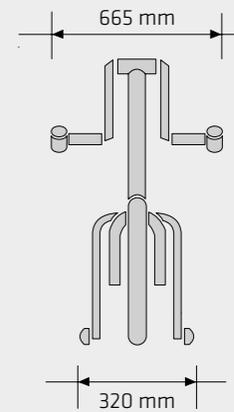
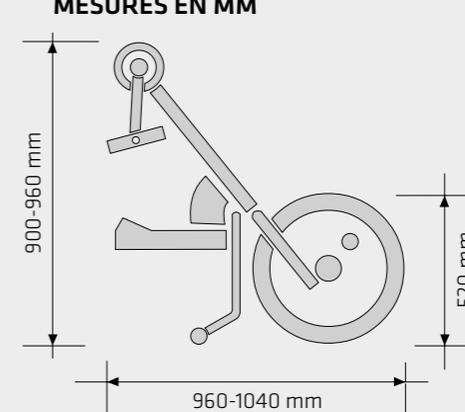


POUR EN SAVOIR PLUS

### CARACTÉRISTIQUES

- MATÉRIAU : Aluminium 7005 T6
- PNEU : Maxxis ultra-adhérent de 20" (54-406)
- JANTES : En aluminium à double paroi de 20"
- MOYEU : Sram Dual Drive à 24 vitesses (3 vitesses internes + 8 pignons)
- Moyeu à vitesses pour tétraplégiques BATEC SHIFT LEVER (brevet déposé)
- FREINS : Double frein contre-pédalier à disque mécanique de 203 Shimano
- BIELLES : Shimano en aluminium 170 mm
- Poignées pour tétraplégiques BATEC QUADS GRIPS
- Système d'ancrage BATEC EASY-FIX ultrarapide (brevet déposé)
- Béquille BATEC SAFE-FEET avec roues et plaque de protection pieds (brevet déposé)
- FEU AVANT à 7 LEDS avec 4 fonctions
- FEU ARRIÈRE à 2 LEDS avec 2 fonctions
- CYCLE ORDINATEUR avec écran LCD et 8 fonctions
- POIDS AMOVIBLES QR pour une meilleure traction
- POIDS : 13 kg (+ 5 kg poids)

### MESURES EN MM



### COULEURS



# **BATEC**

## **SPECIAL EDITIONS**

Les BATEC SPECIAL EDITIONS sont des éditions limitées de Batec ayant des caractéristiques spéciales. Chaque Batec Special Edition est construit seulement pour 25 unités.



POUR EN SAVOIR PLUS ET PHOTOS



# COOL BATEC ACCESSORIES

Équipez votre Batec avec les COOL BATEC ACCESSORIES : des accessoires exclusifs conçus spécifiquement pour les utilisateurs de Batec et de fauteuil roulant. Découvrez tout sur eux !



## Panier BATEC PICNIC

BATEC PICNIC est le panier de votre Batec et notre accessoire le plus sympa. Vous pourrez transporter un sac, un panier d'achat ou même votre petite mascotte.



## Sac-à-dos BATEC BOSSA

Le sac-à-dos BATEC BOSSA a été spécialement conçu pour les utilisateurs de fauteuil roulant. Ayant une grande capacité et trois poches, il est pourtant discret et ne prend pas de place quand il est vide.



POUR EN SAVOIR PLUS



## Porte-bagages BATEC PORTA

BATEC PORTA est le porte-bagage avant de votre Batec et notre accessoire le plus multifonctionnel. Vous pourrez charger aisément une mallette, un sac-à-dos, un sac... ce que vous voulez ou ce dont vous avez besoin.



## Roues tout terrain BATEC RODES

Équipez votre fauteuil roulant avec ces roues tout terrain pour rouler confortablement sur des terrains instables. En plus, grâce à son système exclusif d'élargissement, vous gagnez de la largeur et vous obtenez un plus grande stabilité et sécurité d'utilisation.



## Support pour Smartphone

Support pour smartphone compatible avec votre Batec. Il vous permettra d'emporter votre smartphone sur votre Batec. Écoutez de la musique, utilisez le GPS ou les mains libres... Un monde de possibilités. En plus, avec votre Batec 2014 vous pourrez charger votre smartphone moyennant le double port USB de série.



Rejoignez le **BATEC CLUB** et remportez une réduction de 10% sur tous les **COOL BATEC ACCESSORIES**. Faites-le dès maintenant et jouissez de tous les avantages du CLUB !



# CLICK & GO!

Pouvez-vous imaginer de convertir votre fauteuil roulant en un tricycle aussi facilement que quelqu'un sans handicap monte et descend d'un vélo ou d'une moto ? Grâce au système d'ancrage BATEC EASY-FIX (brevet déposé) vous pouvez connecter quelconque de nos Batec à votre fauteuil roulant, en seulement quelques secondes.



POUR EN SAVOIR PLUS



# COMPATIBLE

avec 99% des fauteuils  
roulants du marché

Chez Batec Mobility nous avons développé la barre d'ancrage BATEC DOCKING-BAR (brevet déposé), qui grâce à sa modularité permet d'installer un Batec sur 99% des fauteuils roulants du marché. Cela veut dire qu'elle s'adapte à quelconque type de tube et de typologie de fauteuil, aussi bien sur un châssis fixe que pliable, qu'avec un repose-pieds intégré ou amovible et à un large choix de dimensions d'assises.

**D'autre part, certains fabricants offrent l'option de souder la BATEC DOCKING-BAR (brevet déposé) au châssis du fauteuil roulant.**



# PROPRES TECHNOLOGIES

Guidés par les principes du design universel, chez Batec Mobility nous avons développé nos propres technologies pour obtenir des produits pratiques et multifonctionnels. Nous pensons qu'un produit mal conçu finit toujours par rester dans un coin. Ce n'est pas le cas des Batec.



Système d'ancrage ultrarapide BATEC EASY-FIX (brevet déposé)



Barre d'ancrage BATEC DOCKING-BAR (brevet déposé), aussi pour fauteuil roulant pliable



Système de réglages BATEC EASY-FIT (brevet déposé)

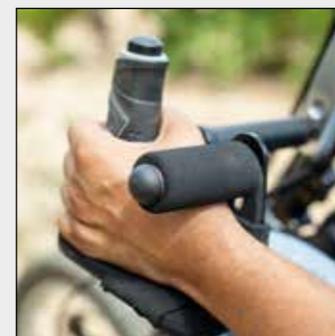


Béquille BATEC SAFE-FEET (brevet déposé)

## ADAPTATIONS POUR TÉTRAPLÉGIQUES



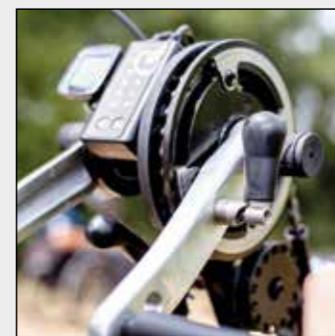
Guidon Gas & Brake sans manettes\*: qui permet d'accélérer et de freiner moyennant de simples mouvements de guidon.



Poignées pour tétraplégiques BATEC QUAD GRIPS\*\*: qui permettent une meilleure préhension de la main.



Moyeu à vitesses pour tétraplégiques BATEC SHIFT LEVER (brevet déposé)\*\*: il peut s'activer facilement sans enlever les mains des pédales.



Système de libération de bielles BATEC MAGIC LEVER (brevet déposé)\*\*\*: il offre une aide au démarrage afin que les utilisateurs puissent utiliser le Batec en mode zéro effort.

\* BATEC ÉLECTRIQUE TÉTRA | \*\* BATEC MANUEL TÉTRA y BATEC HYBRIDE TÉTRA | \*\*\* BATEC HYBRIDE TÉTRA

# EXPÉRIENCES

Derrière chaque Batec, il y a une personne.  
Derrière chaque personne, il y a une histoire.  
Chez Batec nous voulons remplir cette  
histoire de nouvelles expériences.

**#BatecLifestyle**  
**#BatecPeople**  
**#BatecTeam**  
**#BatecTravels**



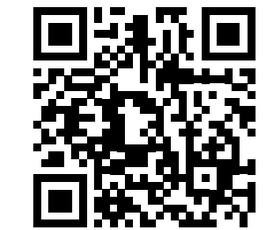
# BATEC CLUB

Avez-vous un Batec ? Devenez membre du BATEC CLUB et profitez de tous ses avantages.

- Profitez de réductions, d'offres et de produits exclusifs pour les membres du BATEC CLUB.
- 10% de réduction, pour la vie, dans tous les COOL BATEC ACCESSORIES.
- Découvrez et partagez les expériences Batec avec d'autres utilisateurs : routes et voyages accessibles, expériences pratiques pour la vie de tous les jours, astuces et anecdotes amusantes...
- Recevez toutes les nouveautés de Batec Mobility sur votre e-mail.



POUR EN SAVOIR PLUS



DEVENEZ MEMBRE ICI

# PROJET SOCIAL

**Batec Mobility** est une entreprise sociale issue du collectif de personnes handicapées créée pour bénéficier ce même collectif à travers un impact social positif.

Notre plus grand impact est celui que nous offrons aux utilisateurs de **Batec**, car nous changeons leur vie en améliorant leur mobilité. 94% de nos utilisateurs affirment que Batec leur a changé la vie en positif et d'une manière significative et nous en sommes fiers.

En deuxième lieu, **Batec Mobility** emploie des personnes handicapées. 50% de notre personnel est formé par des personnes à mobilité réduite, dont la plupart à mobilité réduite sévère.



POUR EN SAVOIR PLUS



Le caractère de cette ville méditerranéenne, qui invite à profiter de la vie en plein air, nous a inspiré lors de la création de **Batec**. Notre but était celui d'aider les personnes à mobilité réduite du monde entier à mener une vie plus active et vitale. Nous nous sommes également inspirés de la longue tradition barcelonaise en matière de design industriel pour concevoir nos Batecs : des produits essentiellement utiles mais aussi très attrayants.



# CONFIGUREZ VOTRE BATEC

Découvrez notre configurateur et customiser le Batec de vos rêves !

En 5 simples étapes et en à peine quelques minutes vous pouvez configurer votre Batec selon vos caractéristiques préférées :



CONFIGUREZ VOTRE BATEC ICI

**1** Choisissez le modèle

**3** Sélectionnez votre fauteuil roulant

**2** Choisissez la couleur qui vous plaît le plus

**5** Si vous possédez déjà un Batec, participez à notre plan d'épargne

**4** Equipez votre Batec avec les COOL BATECS ACCESSORIES

**6** Obtenez la photo de votre Batec, un devis détaillé et l'option de l'essayer ou de le commander.

YOUR PURCHASE	
BATEC HBROAD 4 QUADS	5329.00 €
Colour Red	0.00 €
BATEC DOCKING-BAR for Kuscall Compact	180.00 €
<b>Accessories:</b>	
BATEC FCONE basket	80.00 €
Additional battery	399.00 €
<b>Share Components:</b>	
WITHOUT Batec Docking-Bar	-180 €
<b>For your wheelchair: Kuscall Compact</b>	
Mounting on chair	120.00 €
Transport expenses	140.00 €
Subtotal	6129.00 €
VAT	Not Included
<b>TOTAL</b>	<b>6129.00 €</b>



Créé par et pour des  
personnes à mobilité réduite  
**Batec Mobility** révolutionne  
votre mobilité

[www.batec-mobility.com](http://www.batec-mobility.com)

Distributed in Canada by  
49 Bespoke Inc.  
137 Buttermill Avenue  
Concord, Ontario L4K 3X5  
T: +1-866-827-4548  
F: +1-877-731-7745  
[49@49bespoke.com](mailto:49@49bespoke.com)  
[www.49bespoke.com](http://www.49bespoke.com)

