



REACH.  
CLIMB.  
GO.



# Aller simplement. Juste comme tout le monde.

Inaccessible ? Le fauteuil roulant électrique iBOT vous permet d'aller là où vous le souhaitez et de vous y rendre vous-même. L'iBOT est un appareil **multifonctionnel de mobilité personnelle** qui vous permet d'aller là où vous pensiez que c'était impossible. L'iBOT est un appareil avec six modes disponibles : mode standard, mode 4 roues, mode équilibre, mode montée d'escaliers, mode à distance et mode d'amarrage.



A photograph of two young women sitting in motorized chairs, facing each other and smiling. They are in a room with a stone fireplace wall and large windows. The woman on the left is wearing a grey t-shirt and blue jeans. The woman on the right is wearing a blue t-shirt and blue jeans. There are glasses of water on a small table between them. The chairs are black with large wheels and handrails.

# Agile à l'extérieur. Confortable à l'intérieur.

L'iBOT offre les mêmes avantages qu'un fauteuil roulant électrique conventionnel et est conçu pour être utilisé à **l'intérieur comme à l'extérieur**. En mode standard l'iBOT se conduit comme un fauteuil roulant à propulsion arrière. Grâce à la fonction d'inclinaison confortable vous permet d'ajuster facilement votre position assise, lorsque vous êtes immobile, en appuyant simplement sur un bouton.

# Inarrêtable. Juste comme vous!

Conduisez dans le sable au bord de l'eau, ou suivez vos enfants qui courent dans l'herbe jusqu'à l'aire de jeux. **Vous y arrivez par vous même**, grâce au mode 4 roues de l'iBOT. Vous pouvez facilement franchir un terrain accidenté, dans le sable, l'herbe, les pierres et même la neige. Le siège peut de plus être relevé en mode 4 roues, ce qui vous permet d'atteindre des surfaces plus élevées. Franchissez les obstacles et les bordures jusqu'à 13 centimètres de hauteur.



# Partagez l'aventure.

Regardez quelqu'un dans les yeux et établissez un **réel contact**. En mode équilibre, vous faites l'expérience du monde ensemble. Que vous soyez assis, debout ou en marchant. Ne vous inquiétez pas, vous n'avez pas besoin de garder l'équilibre vous-même, la technologie le fait pour vous. Avec la fonction de réglage de la hauteur et de l'inclinaison vous pouvez déterminer la position la plus confortable. Roulez en mode équilibre en contact spontané avec vos proches. Ou parlez entre vous sur un pied d'égalité lors d'une réception ou d'une réunion de travail. L'iBOT vous emmène vers de grands sommets, où la technologie travaille pour vous. Vous pouvez facilement changer votre vision de votre environnement.



# Prenez les escaliers.

Avec le mode de montée d'escaliers de l'iBOT l'**accessibilité n'est plus plus un problème**. Visitez des bâtiments publics et des magasins qui nécessitent l'utilisation de marches ou des escaliers. Rendez visite à des amis ou de la famille à la maison, même si leur maison n'est pas si accessible. Grâce à sa technologie unique, l'iBOT permet de monter les escaliers. Vous pouvez monter l'escalier de manière autonome ou avec un assistant formé : à l'intérieur ou à l'extérieur !



# l'iBOT voyage avec vous.

Utilisez l'iBOT en déplacement ; conduisez en toute sécurité ou voyagez en toute sécurité dans votre propre voiture grâce aux options de "transport occupé". L'iBOT est disponible avec le système d'ancrage EZ Lock qui vous permet de conduire votre propre voiture à partir de l'iBOT.

De plus, il s'adapte à presque tous les véhicules à l'aide de rampes. Avec le mode commande à distance vous pouvez facilement déplacer l'iBOT (inoccupé), dans et hors des voitures, des trains et des avions!



# Allez simplement. Juste comme tout le monde.



## Sur mesure

Chaque iBOT est adapté à votre centre de gravité (CG). L'ajustement CG permet un contrôle précis sur les obstacles, les terrain accidenté et de monter des escaliers.



## Siège adapté

En plus du siège standard, différents sièges (de rééducation) sont disponibles pour répondre à tous les besoins. Changez de position tout au long de votre journée en utilisant l'inclinaison de confort dans le mode standard et le mode équilibre. Réglez la hauteur du siège en mode 4 roues et en mode équilibre pour atteindre de nouveaux sommets.



## Eclairez votre chemin

La sécurité avant tout ! Illuminez votre environnement pour circuler en toute sécurité à tout moment de la journée. Des kits d'éclairage et des kits de réflecteurs sont disponibles pour l'iBOT.



## Gardez la maison propre

Les composants électroniques scellés permettent de rincer le iBOT entre l'extérieur et l'intérieur, vous permettant d'utiliser un seul appareil pour tous les usages.



## Suivi du terrain

Plus de basculement vers l'avant en descendant une pente. L'iBOT maintient automatiquement votre position assise grâce à la fonction de suivi du terrain en mode 4 roues. Il suffit de laisser la base électrique s'ajuster pour vous.



## Le voyage rendu facile

Lorsque l'iBOT est inoccupé et en mode à commande à distance, il peut gravir la pente de 20 degrés d'une rampe portable. Cela permet de rendre de nombreux véhicules accessibles, y compris les SUV de taille moyenne. Vous pouvez également voyager seul en toute sécurité grâce au système d'arrimage EZ-Lock pour le "transport occupé".



## Formation personnelle

La formation est une partie fondamentale de votre achat d'iBOT. Chaque nouvel utilisateur de l'iBOT reçoit une formation complète et personnalisée pour assurer la confiance. La formation couvre tous les modes, y compris la montée d'escaliers assistée et/ou non assistée.



## Financer l'iBOT

Nous pouvons vous fournir des conseils détaillés et vous aider à suivre la procédure nécessaire pour la demande de financement. L'iBOT peut être considéré comme Fauteuil Roulant Modulaire à Propulsion Electrique selon la nomenclature du 6 février 2025. Son inscription à la LPPR en ligne générique est en cours.

# Siège à positionnement électrique.

Le siège peut être commandé avec des options motorisées pour un positionnement parfait. Tant pour des raisons thérapeutiques que pour votre confort ou vos préférences, l'inclinaison et l'élévation peuvent être commandées séparément, ou ensemble.

Le dossier inclinable de l'iBOT utilise une technologie de réduction du cisaillement, afin de minimiser le frottement des tissus sur votre dos et vous offre un maximum de confort.

Grâce à la conception conviviale du menu, les options de positionnement électrique sont faciles à trouver et vous aident à naviguer à travers les paramètres. Des indications claires montrent la position des sièges et le mode de conduite, et une fonction d'accueil ramène tous les réglages à la position de départ d'un seul clic.

Une autre nouveauté est l'option d'inclinaison antérieure, qui permet au fauteuil de se déplacer vers le haut et vers l'avant, pour un lever plus facile.



Tilt



Recline

# Spécifications techniques



## Caractéristiques standards

- Chargeur USB
- Points de fixation pour le transport
- Batteries lithium-ion
- Déconnexion rapide du dispositif de contrôle



## Options et accessoires

- Poignée d'aide à la montée des escaliers
- Commandes de raccourci pour le contrôle de l'assise
- Batteries à autonomie étendue



## Poids de la Power Base (batteries incluses)

- 80,7 kg
- (sans le poids du siège, qui varie en fonction des options choisies)



## Autonomie (avec 4 batteries)

- Mode standard : 28 km
- Mode 4 roues : 30 km
- Mode équilibre : 35 km



## Rayon de braquage de la Power Base

- Mode standard : 71,2 cm
- Mode 4 roues : 57,4 cm
- Mode équilibre : 54,9 cm



## Dimensions de la Power Base

- Largeur : 64 cm
- Longueur : 81 cm



## Transport Occupé

- Arrimage en 4 points
- Fixation d'amarrage EZ Lock



## Vitesse maximale

- Mode standard : 11 km/h
- Mode 4 roues : 8 km/hw
- Mode équilibre : 5 km/h



## Hauteur entre le plan d'assise et le sol

- Mode standard : 47,5 cm
- Mode 4 roues : 64,5 à 77,2 cm
- Mode équilibre : 77,5 à 90,9 cm
- Mode d'ancrage : 47,5 cm



## Paramètres configurables

- Vitesse
- Sensibilité du joystick
- Disponibilité du mode
- Contrôleur gaucher ou droitier
- Accélération / Freinage



## Pente maximale

- Mode standard : 10° / 18%
- Mode 4 roues : 12° / 21%
- Mode équilibre : 8° / 14%
- Mode à distance : 20° / 36% (en montée)



## Hauteur maximale de l'obstacle

- Mode standard : 3,8 cm
- Mode 4 roues : 12,7 cm
- Mode équilibre : 3,8 cm



## Garde au sol du châssis principal

- Mode standard : 7,1 cm
- Mode 4 roues : 9,4 cm
- Mode équilibre : 24,1 cm
- Mode d'ancrage : 2,4 cm



## Capacité de chargement

- 23 -136 kg

REACH. CLIMB. GO.





# Mooviatec

Distributeur exclusif iBOT pour la France.

## Contact:



+33 6 25 07 95 89



[www.mooviatec.com](http://www.mooviatec.com)



[contact@mooviatec.com](mailto:contact@mooviatec.com)



Mooviatec SAS  
32, Place des Ailes  
92100 Boulogne-Billancourt

## Follow us:



[@meet\\_ibot](https://www.instagram.com/meet_ibot)



Meet iBOT



[youtube.com/@Mooviatec](https://www.youtube.com/@Mooviatec)



[linkedin.com/company/mooviatec/](https://www.linkedin.com/company/mooviatec/)