

# BENOIT SYSTEMES



## MINOTOR 2.1



[WWW.BENOITSYSTEMES.COM](http://WWW.BENOITSYSTEMES.COM)





# MINOTOR 2.1

Le MINOTOR 2.1 est une motorisation légère destinée à tous les utilisateurs occasionnels ou permanents de fauteuils roulants manuels.

Il est fabriqué sur mesure selon la largeur d'assise en France par BENOIT SYSTEMES depuis 1994. Ce système vous offre la possibilité de motoriser très facilement en quelques secondes votre fauteuil roulant.



INSTALLATION  
EN MOINS  
DE 15S

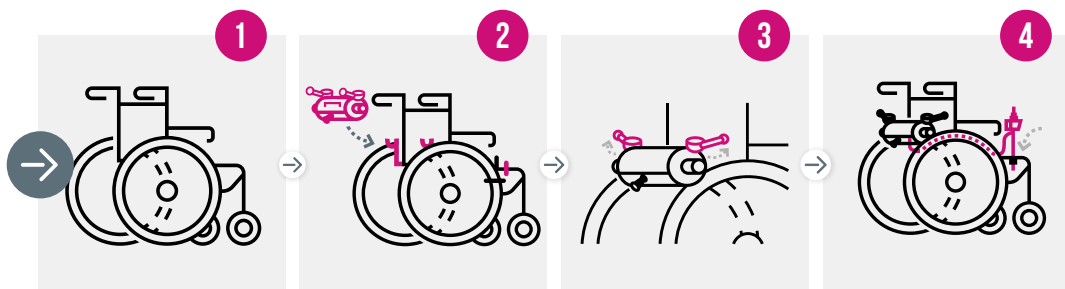


SE CONDUIT  
AVEC UN  
JOYSTICK

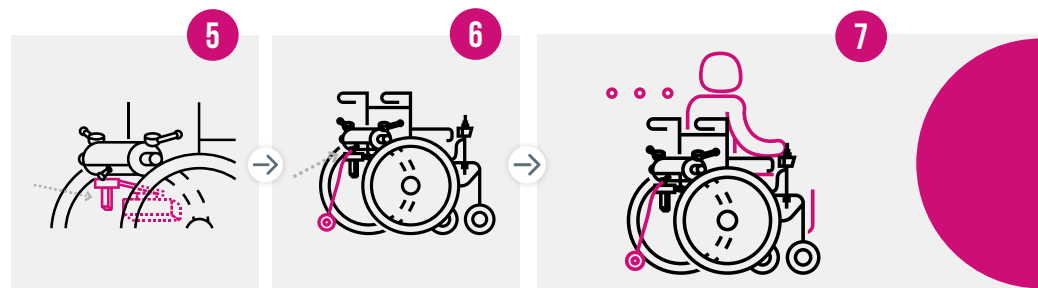




# COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?



VOTRE FAUTEUIL ROULANT — POSE DE LA MOTORISATION — BLOCAGE DES MANETTES — POSE DU JOYSTICK



MISE EN PLACE DE LA BATTERIE — INSERTION DE L'ANTI-BASCULE — EN ROUTE !

**LE +**


Débrayez la motorisation en un mouvement et retrouvez ainsi l'usage classique du fauteuil roulant

Jean-Claude  
Utilisateur depuis 2016 - atteint de  
sclérose en plaques depuis 2003

“ Mon MINOTOR me sert toute l'année à faire les courses avec mon épouse, à me balader dans les centres commerciaux et aux beaux jours à me promener dans les videgreniers et les marchés. Depuis que j'ai mon MINOTOR je suis plus autonome, je n'ai plus besoin d'être accompagné tout le temps.





A man and a woman are seated in motorized wheelchairs on a gravel path. The man is wearing a dark blue quilted jacket, and the woman is wearing a black leather jacket. They are facing a woman standing by a blue metal gate. She is wearing a tan coat and appears to be talking to them. The background shows a stone wall and trees.

**MINOTOR 2.1,**  
Prêt pour de nouvelles  
aventures ?



# LES ATOUTS DU MINOTOR 2.1



LÉGER ET FACILEMENT TRANSPORTABLE



S'ADAPTE À TOUS LES FAUTEUILS

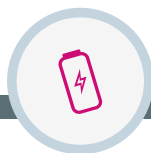
*\* largeur d'assise à partir de 33 cm*



MISE EN PLACE EN 15 SECONDES



INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



AUTONOMIE 15 À 18 KMS



TRANSPORTABLE EN AVION\*



FABRIQUÉ EN FRANCE



PARTICIPATION FORFAITAIRE DE LA SÉCURITÉ SOCIALE



AMOVIBLE



CHOIX DU COLORIS

\* La batterie 12Ah est compatible avec les règles IATA en vigueur.

Le Minotor 2.1 est léger, facilement démontable et transportable



## NOUVEAUTÉS 2021



Un système d'embrayage plus ergonomique



Nouvelle rallonge de joystick



Nouvel anti-bascule



Un choix de couleurs élargi

## NOUVELLE GAMME DE COULEURS



CLASSIQUES	MÉTALLIQUES	TENDANCES
● NOIR	● BLEU NUIT	● BLEU CLAIR
● BLANC	● GRIS	● ROSE
● BLEU	● ARGENT	● VERT
● ROUGE	● CUIVRÉ	● JAUNE
● KAKI	● DORÉ	● ORANGE



# MINI MINOTOR 2.1



## Le MINOTOR 2.1 pour les plus petits.

Le Mini MINOTOR 2.1 est modulable et s'adaptera aux divers fauteuils (croissance de l'enfant, changement de type de fauteuil).

Le fauteuil ainsi équipé restera très facile à embarquer en voiture.

Grâce à lui l'enfant aura la possibilité de rouler aisément sur toutes sortes de terrains (pentes raides, herbe, graviers). La marche arrière l'aidera à franchir les obstacles les plus importants tels que petites marches ou trottoirs.



# MAXI MINOTOR 2.1



## Le MINOTOR 2.1 s'adapte et devient Maxi MINOTOR 2.1.

Le Maxi MINOTOR 2.1 est conçu pour les utilisateurs de fauteuils roulants dont le poids est supérieur à 130 kg.

Equipé de 4 moteurs de 130 W il vous permettra de profiter des avantages des motorisations légères.

Il s'adapte sur tous les fauteuils pliants quelle que soit la largeur et grâce à la batterie Lithium de 18 Ah vous avez une autonomie d'au moins 20 km.



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nos motorisations sont compatibles avec la plupart des fauteuils roulants manuels pliants ou fixes à partir de 33 cm d'assise et 40 cm entre les roues arrière.

**Consultez nous !**

	Poids maximum de l'utilisateur	Poids maximum admissible du dispositif	Poids de la motorisation
<b>MINOTOR 2.1</b>	120 kg	150 kg	8,8 kg
<b>Mini MINOTOR 2.1</b>	120 kg	150 kg	8,8 kg
<b>Maxi MINOTOR 2.1</b>	240 kg	260 kg	16 kg

<b>Vitesse maximale</b>	10 km/h programmable
<b>Moteur</b>	2 moteurs de 130 W avec freins
<b>Moteur Maxi MINOTOR 2.1</b>	4 moteurs de 130 W avec freins
<b>Hauteur d'obstacle max franchissable</b>	6 cm avec et sans élan
<b>Pente maximale de sécurité</b>	6° (11%)
<b>Garantie</b>	24 mois pour la motorisation et la batterie



**Fauteuils adaptables :** un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Minotor 2.1 peut être installé, dans le respect des exigences générales en matière de sécurité et de performance énoncées dans le Règlement Européen 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux.



LA BATTERIE 12AH EST COMPATIBLE AVEC LES RÈGLES IATA EN VIGUEUR POUR LES VOYAGES AÉRIENS

Modèle	Poids	Autonomie
- Batterie Lithium	- 3,85 kg	- 12 à 15 km



D'autres options et informations sont disponibles sur notre site internet







VOTRE REVENDEUR

DEMANDEZ VOTRE **ESSAI GRATUIT !**



7 Rue du Pont,  
21450 Billy Les Chanceaux FRANCE



(+33) 3 80 96 51 25



contact@benoitsystemes.com



Le MINOTOR 2.1 est conforme au Règlement Européen 2017/745/CEE relatif aux dispositifs médicaux. Ce produit est un dispositif médical de classe I.