

BENOIT SYSTEMES



MINOTOR 2.1



JUILLET 2023

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.



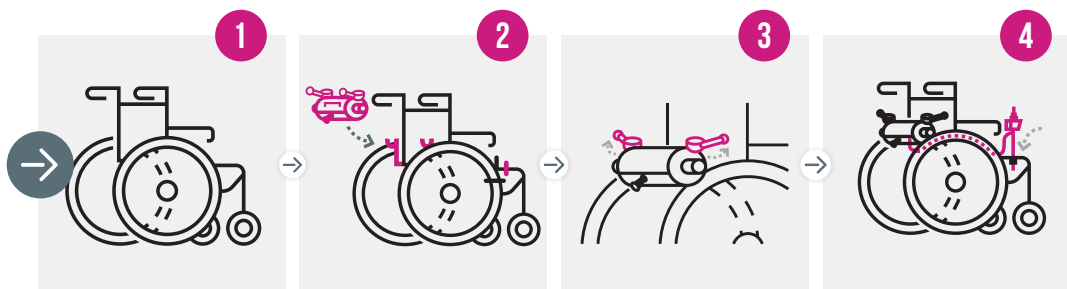
**INSTALLATION
EN 15s**



**SE CONDUIT
AVEC UN
JOYSTICK**



COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?

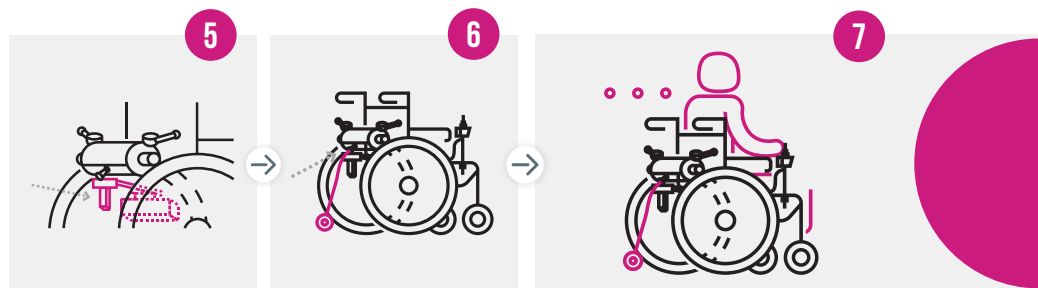


VOTRE FAUTEUIL ROULANT

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 vide-greniers 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 person with dark hair, wearing a dark blue quilted jacket, is seen from behind, sitting in a black and red motorized wheelchair. They are on a gravel path that leads towards a blue metal gate with ornate scrollwork. The background shows a grassy area and trees. A large, semi-transparent white circle with a thick magenta border is overlaid on the left side of the image, containing text. The text is in a bold, black, sans-serif font. The wheelchair has 'MINOTOR' written on the backrest and 'EMERGENCY' on the frame.

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



LES ATOUTS DU MINOTOR 2.1



LÉGER ET
FACILEMENT
TRANSPORTABLE



S'ADAPTE À TOUS
LES FAUTEUILS *

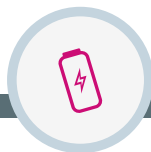
*voir le guide de
compatibilité



MISE EN PLACE
EN 15 SECONDES



INTÉRIEUR /
EXTÉRIEUR



AUTONOMIE
JUSQU'À 20 KM



TRANSPORTABLE
EN AVION*,
BATTERIE LITHIUM-
ION 11.4 AH EN
OPTION



FABRIQUÉ EN
FRANCE



PARTICIPATION
FORFAITAIRE DE LA
SÉCURITÉ SOCIALE



AMOVIBLE



CHOIX DU
COLORIS

* La batterie 11.4 Ah (en option) est compatible avec les règles IATA en vigueur.

Le Minotor 2.1

est léger, facilement
démontable et transportable





Un système d'embrayage ergonomique



Une rallonge de joystick



Un anti-bascule pour plus de sécurité



Large choix de couleurs



Batterie avec indicateur de charge

LA GAMME DE COULEURS



CLASSIQUES

- NOIR
- BLANC
- BLEU
- ROUGE
- KAKI

MÉTALLIQUES

- BLEU NUIT
- GRIS
- ARGENT
- CUIVRÉ
- DORÉ

TENDANCES

- BLEU CLAIR
- ROSE
- VERT
- JAUNE
- ORANGE
- CASSIS DE BOURGOGNE

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 120 kg.

Equippé 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-ion de 18 Ah vous avez jusqu'à 20 km d'autonomie.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nos motorisations sont compatibles avec la plupart des fauteuils roulants manuels pliants ou fixes à partir de 32 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
MINOTOR 2.1	120 kg	150 kg	8,8 kg
Mini MINOTOR 2.1	120 kg	150 kg	8,8 kg
Maxi MINOTOR 2.1	240 kg	260 kg	16 kg

Vitesse maximale	10 km/h programmable
Moteur	2 moteurs de 130 W avec freins
Moteur Maxi MINOTOR 2.1	4 moteurs de 130 W avec freins
Hauteur d'obstacle max franchissable	6 cm avec et sans élan
Pente maximale de sécurité	6° (11%)
Garantie	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.

BATTERIE LITHIUM-ION 19 AH

Poids

— 3,62 kg

Autonomie

— jusqu'à 20 km



**UN RACK BATTERIE LITHIUM-ION 11.4 AH EST DISPONIBLE
POUR LE TRANSPORT AÉRIEN (EN OPTION UNIQUEMENT)**



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

➔ **PARICI !**





VOTRE REVENDEUR

DEMANDEZ VOTRE **ESSAI GRATUIT !**



7 Rue du Pont,
21450 Billy-lès-Chanceaux FRANCE



(+33) 3 80 96 51 25



contact@benoitsystemes.com



Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE. En sa qualité de fabricant, BENOIT SYSTEMES déclare que ce produit est un dispositif de classe I, conforme aux exigences de sécurité et de performance du Règlement européen 2017/745/CEE relatif aux dispositifs médicaux.