

BENOIT SYSTEMES



JUIN 2026

QUI SOMMES-NOUS ?

Nous sommes une entreprise française spécialisée dans la conception et la fabrication de **motorisations pour fauteuils roulants manuels**, depuis **plus de 30 ans**.

Notre mission est d'apporter des **solutions innovantes** permettant d'améliorer la **mobilité, l'autonomie** et le **confort** des personnes à mobilité réduite.

Grâce à notre **expertise** et à notre **capacité d'innovation**, nous développons des solutions fiables, légères et adaptées aux besoins des utilisateurs.

NOS ENGAGEMENTS



Amélioration de la **mobilité** et de l'**autonomie**



Innovation technique



Qualité et fiabilité des produits



Responsabilité sociale (RSE)



Site de production de BENOIT SYSTEMES - Billy-lès-Chanceaux (près de Dijon)

NOS SOLUTIONS

GAGNEZ EN AUTONOMIE ET EN LIBERTÉ, SANS RENONCER À LA SIMPLICITÉ

Les motorisations BENOIT SYSTEMES permettent de transformer un fauteuil roulant manuel ou une chaise en solution motorisée, tout en conservant sa légèreté et sa maniabilité.

Des produits pensés pour accompagner :



Des utilisateurs de fauteuils roulants



Des aidants et accompagnants



Des professionnels de santé

NOS GAMMES



MINOTOR
Aide à se déplacer sans effort en fauteuil manuel



POUSSEUR
Aide à la poussée et au freinage pour l'accompagnant



MOBILI KIT
Motorisation de chaises



MINOTOR 3

MINI MINOTOR 3

MINOTOR 3 XL

Le **MINOTOR 3** est une **motorisation légère** et amovible destinée à tous les utilisateurs occasionnels ou permanents de fauteuils roulants manuels.

Pensé pour le confort de chaque utilisateur, le **MINOTOR 3** est disponible en **versions Mini, classique et XL**. **Plus simple, plus léger, plus discret**, il s'intègre parfaitement à votre fauteuil roulant et vous accompagne sur tous types de terrains. Son boîtier de commande ergonomique vous garantit une **maniabilité fluide** pour des **performances optimales**, sans compromis sur la **sécurité**.

Grâce à un système d'embrayage simple, passez facilement du mode motorisé au **mode manuel**, à **tout moment**.



MOTORISATION
LÉGÈRE



MISE EN PLACE RAPIDE
D'UNE SEULE MAIN



COMPACT :
N'ÉLARGIT PAS
LE FAUTEUIL



AMOVIBLE
ET FACILEMENT
TRANSPORTABLE



+ DE 300 MODELES DE FAUTEUILS COMPATIBLES

Un **guide de compatibilité** est disponible sur notre **site internet** pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels les modèles de la gamme MINOTOR 3 peuvent être installés.

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.



Le **MINI MINOTOR 3** a été conçu pour alléger le quotidien des enfants et de ceux qui les accompagnent. Aucun compromis sur votre organisation et le rangement du fauteuil. Adapté aux tailles d'assises à partir de 32 cm, le **MINI MINOTOR 3 grandira avec lui**.



Le **MINOTOR 3 XL** est une solution bariatrique légère pensée pour les grands gabarits pesant **plus de 125 kg** tout en conservant les qualités du MINOTOR 3. Toujours aussi compact et discret, facile à installer, maniable et sécurisé, **sans élargir le fauteuil !**

MAXI MINOTOR 2.1



Le **MAXI MINOTOR 2.1** constitue une véritable solution bariatrique pour les besoins les plus exigeants.

Équipé de 4 moteurs, il vous permettra de profiter des avantages des motorisations légères tout **en conservant la compacité d'un fauteuil roulant manuel**. Il s'adapte à la plupart des fauteuils pliants, quelle que soit la largeur d'assise, y compris ceux avec de grandes largeurs d'assise.

Alternez facilement entre mode motorisé et manuel, tout en conservant la motorisation sur le fauteuil.



DOUBLE
MOTORISATION
PUISSANTE



ADAPTÉ
AUX TRÈS GRANDS
GABARITS



COMPACT :
N'ÉLARGIT PAS
LE FAUTEUIL



AMOVIBLE
ET FACILEMENT
TRANSPORTABLE



FAUTEUILS ADAPTABLES

Un guide de compatibilité est disponible sur le [site internet](#) pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le modèle MAXI MINOTOR 2.1 peut être installé.

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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Mini Minotor 3	Minotor 3	Minotor 3 XL	Maxi Minotor 2.1
Poids max. de l'utilisateur	80 kg	125 kg	150 kg	200 kg
Poids de la motorisation seule	7,5 kg		8,3 kg	16 kg
Vitesse maximale	10 km/h		6 km/h	
Autonomie	Jusqu'à 20 km			
Hauteur d'obstacle max. franchissable	5 cm			
Pente max. de sécurité	6° (11%)		4° (7%)	
Garantie (motorisation et batterie)	24 mois			
Pris en charge par la Sécurité Sociale	Oui Code LPP : 9982677			Non



Une batterie optionnelle, **compatible avec le transport aérien**, est disponible pour les versions Mini Minotor 3 et Minotor 3 afin de faciliter vos déplacements.



POUSSEUR 3

POUSSEUR 3 XL



Pensée pour les accompagnants, la gamme **POUSSEUR 3** facilite la poussée tout en réduisant les efforts, avec des versions **standard** et **XL** adaptées à tous les utilisateurs.

Se promener devient un jeu d'enfant ! Il vous permet de gravir des pentes et de descendre **en toute sécurité sans changer la configuration du fauteuil**. Léger et facile à mettre en place comme à retirer, le **POUSSEUR 3** sera votre meilleur atout pour tous vos déplacements, y compris sur de longues distances.

Passez simplement en **mode manuel** lorsque vous vous trouvez dans des endroits plus exigus, pour plus de maniabilité.



POIGNÉE
DE COMMANDE
TOURNANTE : PRISE EN
MAIN ERGONOMIQUE



MISE EN PLACE
RAPIDE À UNE
SEULE MAIN



CONDUITE
SÉCURISÉE EN PENTE :
FREIN MOTEUR
INTÉGRÉ



AMOVIBLE
ET FACILEMENT
TRANSPORTABLE



**+ DE 300 MODELES DE FAUTEUILS COMPATIBLES,
DONT FAUTEUILS CONFORT**

Un **guide de compatibilité** est disponible sur notre **site internet** pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels les modèles de la gamme **POUSSEUR 3** peuvent être installés.

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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Pousseur 3	Pousseur 3 XL
Poids max. de l'utilisateur	125 kg	150 kg
Poids de la motorisation seule	7,5 kg	8,3 kg
Vitesse maximale	6 km/h	
Autonomie	Jusqu'à 15 km	
Hauteur d'obstacle max. franchissable	5 cm	
Pente max. de sécurité	3° (5%)	
Garantie (motorisation et batterie)	24 mois	
Pris en charge par la Sécurité Sociale	Oui Code LPP : 9909427	



Une batterie optionnelle, **compatible avec le transport aérien**, est disponible pour les versions Pousseur afin de faciliter vos déplacements.



MOBILI KIT



Le **MOBILI KIT** transforme facilement une chaise classique en **siège motorisé mobile**, offrant plus de liberté et d'autonomie au quotidien. **Discret et ingénieux**, il s'installe sous la chaise et permet de se déplacer en intérieur, aussi bien à la maison comme au travail, sans modifier son environnement ni ses habitudes.

Il favorise ainsi le **maintien à domicile** en permettant de conserver son cadre de vie tout en gagnant en mobilité.

Avec le **MOBILI KIT**, bouger devient **simple et naturel** : plus d'autonomie, moins d'effort et plus de liberté pour profiter pleinement de chaque pièce de la maison.



COMPATIBLE
AVEC LA PLUPART
DES CHAISES À 4 PIEDS



CONDUITE SIMPLE
ET PRÉCISE



ASSISTANCE
ÉLECTRIQUE
À LA LEVÉE



CONVIENT
AUX ESPACES ÉTROITS

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.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Mobili Kit
Poids max. de l'utilisateur	130 kg
Vitesse maximale	4 km/h
Autonomie	4 jours
Hauteur d'obstacle max. franchissable	2 cm
Pente max. de sécurité	3° (5%)



PROFITEZ DE VOTRE CHAISE PRÉFÉRÉE

Cette motorisation s'adapte à plus de **80% des chaises à 4 pieds**. Le Mobili Kit vous permet ainsi de **circuler aisément** même dans des **endroits exigus**. Pour **vous aider à vous relever**, un vérin abaisse le repose-pied et surélève l'arrière de votre chaise.



L'aide à l'assise/levée électrique accompagne le passage assis-debout pour plus de confort, de sécurité et d'autonomie.





06/2026 - Réalisation - EclolINK - Photos non contractuelles - Crédit-photos : Lionel Dupouy / Anthony Bernier

DEMANDEZ VOTRE
ESSAI GRATUIT !

📍 7 Rue du Pont,
21450 Billy-lès-Chanceaux FRANCE
☎ (+33) 3 80 96 51 25
@ contact@benoitsystemes.com



www.benoitsystemes.com