

# BENOIT SYSTEMES



## CATALOGUE MOTORISATIONS

SEPTEMBRE 2025

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



# MINI MINOTOR 3

Le Minotor pour les plus petits !



Le MINI MINOTOR 3 est une motorisation légère et amovible destinée à tous les utilisateurs occasionnels ou permanents de fauteuils roulants manuels. Avec ses 2 moteurs, vous pouvez enfin vous déplacer sans efforts, selon vos envies, et envisager une promenade sur des chemins de graviers, rouler dans l'herbe, ou graver des pentes

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                     |                | Prix conseillé TTC |
|--------------------------------|----------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 484 Wh | Châssis pliant | 6000€              |
|                                | Châssis fixe*  | 6350€              |

> **REMBOURSEMENT** : 2187,03€ TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, manuel, dispositif de propulsion par moteur électrique, BENOIT SYSTEMES" N° agrément : 00.7.04 - Code LPP : 9363483"

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.

## LES ATOUTS DU MINI MINOTOR 3



LÉGER ET  
FACILEMENT  
TRANSPORTABLE



AMOVIBLE



MISE EN PLACE  
EN MOINS DE  
15 SECONDES



INTÉRIEUR /  
EXTÉRIEUR



TRANSPORTABLE  
EN AVION



S'ADAPTE À TOUS  
LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



PARTICIPATION  
FORFAITAIRE DE LA  
SÉCURITÉ SOCIALE



AUTONOMIE  
JUSQU'À 20KM

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 80 kg                                       |
| Poids de la motorisation seule           | 7,5 kg                                      |
| Vitesse maximale                         | 10 km/h                                     |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm avec et sans élan                      |
| Pente max. de sécurité                   | 6° (11%)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |

### BATTERIE LITHIUM-ION 282 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,2 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 12 km |



**Fauteuils adaptables** : un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Minotor 3 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.

# MINOTOR 3

Osez de nouveaux horizons !



Le MINOTOR 3 est une motorisation légère et amovible destinée à tous les utilisateurs occasionnels ou permanents de fauteuils roulants manuels. Avec ses 2 moteurs, vous pouvez enfin vous déplacer sans efforts, selon vos envies, et envisager une promenade sur des chemins de graviers, rouler dans l'herbe, ou gravir des pentes

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                     |                | Prix conseillé TTC |
|--------------------------------|----------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 484 Wh | Châssis pliant | 6000€              |
|                                | Châssis fixe*  | 6350€              |

> **REMBOURSEMENT** : 2187,03€ TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, manuel, dispositif de propulsion par moteur électrique, BENOIT SYSTEMES" N° agrément : 00.7.04 - Code LPP : 9363483"

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.

## LES ATOUTS DU MINOTOR 3



LÉGER ET  
FACILEMENT  
TRANSPORTABLE



AMOVIBLE



MISE EN PLACE  
EN MOINS DE  
15 SECONDES



INTÉRIEUR /  
EXTÉRIEUR



AUTONOMIE  
JUSQU'À 20KM



TRANSPORTABLE  
EN AVION



S'ADAPTE À TOUS  
LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



PARTICIPATION  
FORFAITAIRE DE LA  
SÉCURITÉ SOCIALE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 125 kg                                      |
| Poids de la motorisation seule           | 7,5 kg                                      |
| Vitesse maximale                         | 10 km/h                                     |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm avec et sans élan                      |
| Pente max. de sécurité                   | 6° (11%)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |

### BATTERIE LITHIUM-ION 282 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,2 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 12 km |



**Fauteuils adaptables** : un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Minotor 3 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.

# MINOTOR 3 XL

Passez à la version supérieure du Minotor !



Grâce à des moteurs plus puissants, le Minotor 3 XL est adapté aux utilisateurs jusqu'à 150 kg, tout en conservant le design et la maniabilité du Minotor 3.

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                     |                | Prix conseillé TTC |
|--------------------------------|----------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 484 Wh | Châssis pliant | 6 600 €            |
|                                | Châssis fixe   | 6 950 €            |

> **REMBOURSEMENT** : 2187,03 € TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, manuel, dispositif de propulsion par moteur électrique, BENOIT SYSTEMES" N° agrément : 00.7.04 - Code LPP : 9363483"

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.

## LES ATOUTS DU MINOTOR 3 XL



LÉGER ET  
FACILEMENT  
TRANSPORTABLE



AMOVIBLE



MISE EN PLACE  
EN MOINS DE  
15 SECONDES



INTÉRIEUR /  
EXTÉRIEUR



AUTONOMIE  
JUSQU'À 20 KM



TRANSPORTABLE  
EN AVION



S'ADAPTE À TOUS  
LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



PARTICIPATION  
FORFAITAIRE DE LA  
SÉCURITÉ SOCIALE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 150 kg                                      |
| Poids de la motorisation                 | 8,3 kg                                      |
| Vitesse maximale                         | 6 km/h                                      |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm                                        |
| Pente max. de sécurité                   | 4° (7 %)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |



**Fauteuils adaptables** : un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Minotor 3 XL 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.

# MAXI MINOTOR 2.1

Le MINOTOR 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 150 kg. Equipé 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.

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                     |                | Prix conseillé TTC |
|--------------------------------|----------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 484 Wh | Châssis pliant | 7 100€             |

> **REMBOURSEMENT** : 2187,03€ TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, manuel, dispositif de propulsion par moteur électrique, BENOIT SYSTEMES" N° agrément : 00.7.04 - Code LPP : 9363483"

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.

## LES ATOUTS DU MAXI MINOTOR 2.1



AMOVIBLE



MISE EN PLACE  
EN 15 SECONDES



INTÉRIEUR /  
EXTÉRIEUR



AUTONOMIE  
JUSQU'A 20KM



S'ADAPTE À TOUS  
LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



PARTICIPATION  
FORFAITAIRE DE LA  
SÉCURITÉ SOCIALE



CHOIX DU  
COLORIS

CLASSIQUES  
MÉTALLIQUES  
TENDANCES

|                       |         |          |          |          |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|
| ● Noir                | ○ Blanc | ● Bleu   | ● Rouge  | ● Kaki   |
| ● Bleu nuit           | ● Gris  | ● Argent | ● Cuivré | ● Doré   |
| ● Bleu clair          | ● Rose  | ● Vert   | ● Jaune  | ● Orange |
| ● Cassis de Bourgogne |         |          |          |          |

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 200 kg                                      |
| Poids de la motorisation                 | 16 kg                                       |
| Vitesse maximale                         | 6 km/h                                      |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm                                        |
| Pente max. de sécurité                   | 4° (7 %)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |



**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.

# POUSSEUR 3

Se promener devient un jeu d'enfant !



Destiné à ceux qui poussent le fauteuil roulant, le POUSSEUR 3 agit comme un auxiliaire musclé qui annule les efforts de l'accompagnant. Se promener devient un jeu d'enfant ! Extrêmement utile pour les pentes et les passages d'obstacle, il assure par ailleurs un plus grand confort et une sécurité parfaite en descente grâce au frein moteur.

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                     |                   | Prix conseillé TTC |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 282 Wh | Châssis pliant    | 5 100 €            |
|                                | Fauteuil confort* | 5 450 €            |
| Batterie lithium-ion de 484 Wh | Châssis pliant    | 5 300 €            |
|                                | Fauteuil confort* | 5 650 €            |

> **REMBOURSEMENT** : 2187,03 € TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, assistance électrique à la propulsion, BENOIT SYSTEMES Pousseur<sup>2</sup> Premium" N°agrément : 00.7.04 - Code LPP : 430.94.15."

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.

## LES ATOUTS DU POUSSEUR 3



LÉGER ET FACILEMENT TRANSPORTABLE



AMOVIBLE



MISE EN PLACE EN MOINS DE 15 SECONDES



INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



AUTONOMIE JUSQU'À 20 KM



S'ADAPTE À TOUS LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



TRANSPORTABLE EN AVION



PARTICIPATION FORFAITAIRE DE LA SÉCURITÉ SOCIALE



AIDE À LA TIERCE-PERSONNE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 125 kg                                      |
| Poids de la motorisation                 | 7,7 kg                                      |
| Vitesse maximale                         | 6 km/h                                      |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm                                        |
| Pente max. de sécurité                   | 3° (5 %)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |

### BATTERIE LITHIUM-ION 282 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,2 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 12 km |



**Fauteuils adaptables** : un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Pousseur 3 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.

# POUSSEUR 3 XL

Passez à la version supérieure du Pousseur !



Destiné à ceux qui poussent le fauteuil roulant, le POUSSEUR 3 XL agit comme un auxiliaire musclé qui annule les efforts de l'accompagnant. Se promener devient un jeu d'enfant ! Extrêmement utile pour les pentes et les passages d'obstacle, il assure par ailleurs un plus grand confort et une sécurité parfaite en descente grâce au frein moteur.

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   | Prix conseillé TTC |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 484 Wh                                                                                                                                                                                                                                                            | Châssis pliant    | 5 300 €            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Fauteuil confort* | 5 650 €            |
| <small>&gt; REMBOURSEMENT : 2187,03 € TTC par la sécurité sociale suite à une entente préalable. La prescription médicale doit indiquer "VHP, assistance électrique à la propulsion, BENOIT SYSTEMES Pousseur<sup>2</sup> Premium" N° agrément : 00.7.04 - Code LPP : 430.94.15."</small> |                   |                    |

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.

## LES ATOUTS DU POUSSEUR 3 XL



LÉGER ET  
FACILEMENT  
TRANSPORTABLE



AMOVIBLE



MISE EN PLACE  
EN MOINS DE  
15 SECONDES



INTÉRIEUR /  
EXTÉRIEUR



AUTONOMIE  
JUSQU'À 20 KM



S'ADAPTE À TOUS  
LES FAUTEUILS\*  
\*voir le guide de compatibilité



TRANSPORTABLE  
EN AVION



PARTICIPATION  
FORFAITAIRE DE LA  
SÉCURITÉ SOCIALE



AIDE À LA  
TIERCE-PERSONNE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Poids max. de l'utilisateur              | 150 kg                                      |
| Poids de la motorisation                 | 8,3 kg                                      |
| Vitesse maximale                         | 6 km/h                                      |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable | 5 cm                                        |
| Pente max. de sécurité                   | 3° (5 %)                                    |
| Garantie                                 | 24 mois pour la motorisation et la batterie |

### BATTERIE LITHIUM-ION 484 WH

|           |               |
|-----------|---------------|
| Poids     | 3,8 kg        |
| Autonomie | Jusqu'à 20 km |



**Fauteuils adaptables :** un guide de compatibilité est disponible pour connaître les modèles de fauteuils roulants sur lesquels le Pousseur 3 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.

# MOBILI KIT

Et votre siège devient mobile !



Cette motorisation se présente sous la forme d'un support composé d'un moteur sur 4 roues et s'adapte à 80 % des sièges afin de les rendre mobiles. Grâce à son faible encombrement, au joystick et au repose-pieds, le MOBILI KIT vous permet de circuler en toute sécurité même dans des endroits exigus.

## TARIFS PUBLICS CONSEILLÉS

| TVA à 5,5%                   | Prix conseillé TTC |
|------------------------------|--------------------|
| Batterie lithium-ion de 9 Ah | 3 250 €            |

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.

## LES ATOUTS DU MOBILI KIT



S'ADAPTE À 80 %  
DES SIÈGES  
À 4 PIEDS



INSTALLATION EN  
AUTONOMIE OU PAR  
UN TECHNICIEN



CONDUITE  
SIMPLE ET PRÉCISE



PRISE EN MAIN  
EN 30 MIN



SYSTÈME D'INCLINAISON  
ÉLECTRIQUE



5 VITESSES  
RÉGLABLES



AUTONOMIE  
4 JOURS



FAIBLE  
ENCOMBREMENT

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                               |                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Encombrement minimum                          | L58 x l41 x H23 cm                                                                    |
| Poids max. de l'utilisateur                   | 130 kg                                                                                |
| Vitesse maximale                              | 4 km/h                                                                                |
| Pente max. de sécurité                        | 3° (5%)                                                                               |
| Hauteur d'obstacle maximum franchissable      | 2 cm                                                                                  |
| Adaptations possibles selon le siège choisi / |                                                                                       |
| Dimensions réglables                          | de 25 à 75 cm à l'avant,<br>de 25 à 68 cm à l'arrière,<br>de 32 à 67 cm en profondeur |

### BATTERIE LITHIUM-ION 9 AH (227 WH)

|           |         |
|-----------|---------|
| Poids     | 2,4 kg  |
| Autonomie | 4 jours |



**VOTRE REVENDEUR**

DEMANDEZ VOTRE **ESSAI GRATUIT !**

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

☎ (+33) 3 80 96 51 25

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

