



GUIDE D'UTILISATION PROGRAMMATEUR

ERGO 07 L

ERGO 08 L

ERGO 09 L





PRECAUTIONS

Avant toute chose, toute l'équipe d'ErgoConcept, tient à vous remercier pour la confiance que vous nous accordez en achetant le modèle ErgoConcept. Nous avons donné le meilleur de nous-même pour que votre nouveau fauteuil vous apporte une totale satisfaction. Nous vous invitons, si vous le souhaitez à nous contacter à l'adresse suivante : contact@ergoconcept.net pour nous faire part de toutes remarques positives ou négatives.

Merci de prendre connaissance de l'intégralité du présent guide! **AVANT TOUTE UTILISATION.** ErgoConcept décline toute responsabilité en cas de dommages corporels ou de matériel dans le cas où le fauteuil n'a pas été utilisé dans le respect le plus strict du présent guide.

Dans ce guide, les avertissements sont indiqués par des pictogrammes, merci de vous référer aux indications ci-dessous pour appréhender au mieux les points d'attention particulière.



Avertissement

AVERTISSEMENT!

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse, qui peut avoir des conséquences corporelles graves pouvant entraîner des blessures ou la mort, si elle ne peut pas être évitée.



Attention

ATTENTION!

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse, qui peut avoir des conséquences corporelles pouvant entraîner des blessures légères ou bénignes, si elle ne peut pas être évitée.



Interdiction

INTERDICTION!

Ce pictogramme indique une interdiction, pouvant impliquer une situation potentiellement dangereuse, qui peut avoir des conséquences corporelles pouvant entraîner des blessures si cette interdiction n'est pas respectée



Accompagnement

Accompagnement!

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse, qui peut avoir des conséquences corporelles, si l'utilisateur n'est pas accompagné.



Point de vigilance!

Ce pictogramme signale une vigilance particulière lors de la manipulation du produit. Dans le cas contraire, il peut en résulter des conséquences matérielles pour le fauteuil et une durée de vie du produit écourtée.



SOMMAIRE

Notes d'information à l'attention des intervenants professionnels	P2
Présentation de la commande de programmation V1	P3
Présentation de la commande de programmation V2	P4
Explication de programmation Modèle V1	P5
Explication de programmation Modèle V2	P7
Tableau de paramétrage des Ergo 07L	P8
Tableau de paramétrage des Ergo 08L	P9
Tableau de paramétrage des Ergo 09L	P10



Notes d'information à l'attention des intervenants professionnels



Le paramétrage des spécificités d'un fauteuil roulant électrique est une phase essentielle à la bonne utilisation du fauteuil. Il est donc indispensable que ce dernier soit effectué par des personnes compétentes et formées à cet usage. Les utilisateurs ne sont en aucun cas autorisés à modifier la programmation de leur fauteuil de leur propre initiative, à ce titre ils ne disposent pas de la télécommande de programmation.

Attention

Ce réglage doit être fait par un professionnel, Ergothérapeute, distributeur ou fabricant. Le non-respect de cette règle peut avoir des conséquences lourdes sur l'utilisation du fauteuil et générer des accidents graves pour les utilisateurs ou leur entourage.



Présentation de la commande de programmation

Modèle Version 1



3.



Présentation de la commande de programmation

Modèle Version 2

Ecran digital



Flèches de sélection

Flèches de basculement

Confirmation

4.



Branchement de la commande au fauteuil

V1

Pour paramétrer le fauteuil, il faut dans un premier temps éteindre le joystick du fauteuil Ergo-concept. Brancher la commande dans la prise à 3 trous située sur la partie inférieure du joystick. Cela va activer la commande de programmation et faisant défiler sur l'écran digital des séries de 4 chiffres allant de 1 à 9, puis l'écran laisse apparaître quatre 0 puis 4 tirets, cela indique que la connexion s'effectue convenablement entre la commande et le Joystick.



Vous pouvez alors allumer le joystick afin de commencer le paramétrage.

Explication de programmation V1

Sur l'écran digital apparaît alors une série de 2 chiffres, le premier étant toujours clignotant.

Le premier chiffre se réfère à la fonctionnalité que vous souhaitez paramétrer, et le second chiffre indique le paramétrage de la fonctionnalité



Cela indique que le paramètre N°4 (Phase Moteur droit) a pour valeur 4

5.



Modification des paramètres V1

Afin de modifier un paramètre, il faut brancher la télécommande au joystick (cf.I).
 Le premier écran indique un chiffre clignotant puis un second chiffre qui ne clignote pas.
 Le premier chiffre (de 1 à 20) fait référence à la fonctionnalité concernée, pour modifier une fonctionnalité, référez-vous à la liste des fonctionnalités et sélectionnez à l'aide des flèches de sélection la fonctionnalité désirée.
 Seuls les chiffres clignotants peuvent défiler.



Le 1 clignote et indique que le paramètre « Accélération Marche avant » est de 5

Lorsque vous avez atteint la fonctionnalité souhaitée, appuyez sur le bouton le bouton SHIFT (flèches de basculement) pour pouvoir modifier la valeur de ce paramètre. En appuyant sur SHIFT, c'est le second chiffre qui va clignoter et ainsi pouvoir être modifié.



L'Accélération Marche avant a été réduite à 2

A l'aide des flèches de sélection, vous pouvez ajuster la valeur de ce paramètre, lorsque le réglage choisi est atteint, appuyez sur CONFIRM pour le valider. Si vous ne confirmez pas la modification, et revenez directement sur la liste des fonctionnalités avec le bouton SHIFT, la modification n'est pas enregistrée.
 En appuyant sur CONFIRM, vous validez donc le paramétrage choisi et basculez automatiquement sur la liste des paramètres.



Branchement de la commande au fauteuil

V2

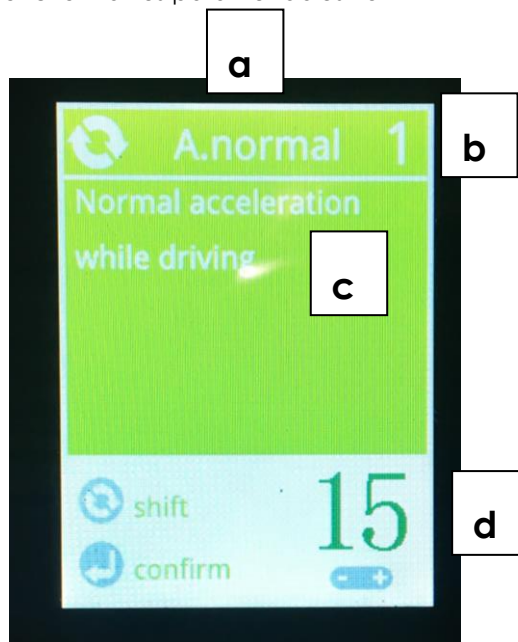
Pour paramétrer le fauteuil, il faut dans un premier temps éteindre le joystick du fauteuil Ergo-concept. Brancher la commande dans la prise à 3 trous située sur la partie inférieure du joystick. . En allumant le joystick l'écran digital va s'allumer présentant l'écran d'introduction.

En appuyant sur les boutons de défilement, les différentes fonctionnalités paramétrables vont s'afficher.

Explication de programmation V2

Sur l'écran digital apparait alors :

- a/ La référence du paramètre concerné
- b/ Le numéro du paramètre concerné
- c / Le nom du paramètre concerné(en Anglais)
- d/ La valeur du paramètre concerné



En appuyant sur les flèches de sélection, vous pouvez choisir le paramètre que vous souhaitez modifier, le tableau ci-dessous (également disponible sur le catalogue) vous permet de voir la traduction des paramètres.

Dès que vous avez atteint le paramètre souhaité (en vérifiant bien sur le tableau si cette dernière est modifiable), pressez la flèche de basculement pour modifier la valeur (d) du paramètre concerné, et pressez le bouton confirmation pour bolquer la valeur.

Vous pouvez alors procéder au tests de conduite pour voir si la modification donne satisfaction.

7.


Tableau de paramétrage des Ergo 07L

Listes des fonctionnalités paramétrables		Règlage de série	Remarques
1	Accélération Marche avant	17	Ajustable /20
2	Décélération Marche avant	40	Ajustable /40
3	Accélération Latérale	3	Ajustable /10
4	Décélération Latérale	6	Ajustable /10
5	Voltage minimum de fonctionnement	3	Ajustable
6	Vitesse maximum arrière	5	Ajustable / 20
7	Vitesse maximum avant	20	Ajustable / 20
8	Bip Niveau Sonore	0	Binaire
9	Position frein électrique	1	Binaire
10	Coupure électrique après 30 minutes d'immobilité	3	Ajustable 1=10mn
11	Phase moteur gauche	4	Ajustable
12	Phase positive ou négative	1	Binaire
13	Phase moteur droit	4	Ajustable
14	Phase positive ou négative	0	Binaire
15	Basse vitesse moteur gauche	0	Ajustable
16	Basse vitesse moteur droit	0	Ajustable
17	Temporisation du freinage à 0,5 seconde	20	Ajustable 1=0,5sd
18	Option économie d'énergie du frein électrique	0	Binaire
19	Vitesse en virage	10	Ajustable /20
20	Nature de la batterie	1	Binaire
21	Compensation de vitesse	0	Ajustable

Le paramétrage des spécificités d'un fauteuil roulant électrique est une phase essentielle à la bonne utilisation du fauteuil. Il est donc indispensable que ce dernier soit effectué par des personnes compétentes et formées à cet usage. Les utilisateurs ne sont en aucun cas autorisés à modifier la programmation de leur fauteuil de leur propre initiative, à ce titre ils ne disposent pas de la télécommande de programmation.

Ce réglage doit être fait par un professionnel, Ergothérapeute, distributeur ou fabricant. Le non-respect de cette règle peut avoir des conséquences lourdes sur l'utilisation du fauteuil et générer des accidents graves pour les utilisateurs ou leur entourage.

NE JAMAIS MODIFIER LES PARAMETRES SURLIGNES EN ROUGE


Tableau de paramétrage des Ergo 08L

	Listes des fonctionnalités paramétrables	Règlage	Remarques
1	Accélération Marche avant	20	Ajustable /20
2	Décélération Marche avant	50	Ajustable /50
3	Accélération Latérale	3	Ajustable /10
4	Décélération Latérale	6	Ajustable /10
5	Voltage minimum de fonctionnement	3	Ajustable
6	Vitesse maximum arrière	5	Ajustable / 20
7	Vitesse maximum avant	15	Ajustable / 20
8	Bip Niveau Sonore	0	Binaire
9	Position frein électrique	1	Binaire
10	Coupure électrique après 30 minutes d'immobilité	3	Ajustable 1=10mn
11	Phase moteur gauche	4	Ajustable
12	Phase positive ou négative	1	Binaire
13	Phase moteur droit	4	Ajustable
14	Phase positive ou négative	0	Binaire
15	Basse vitesse moteur gauche	0	Ajustable
16	Basse vitesse moteur droit	0	Ajustable
17	Temporisation du freinage à 0,5 seconde	0 ou 1	Ajustable 1=0,5sd
18	Option économie d'énergie du frein électrique	0	Binaire
19	Vitesse en virage	15	Ajustable /20
20	Nature de la batterie	1	Binaire
21	Compensation de vitesse	5 à 15	Ajustable

NE JAMAIS MODIFIER LES PARAMETRES SURLIGNES


Tableau de paramétrage des Ergo 09L

Listes des fonctionnalités paramétrables		Règlage de série	Remarques
1	Accélération Marche avant	15	Ajustable /20
2	Décélération Marche avant	17	Ajustable /20
3	Accélération Latérale	3	Ajustable /10
4	Décélération Latérale	6	Ajustable /10
5	Voltage minimum de fonctionnement	3	Ajustable
6	Vitesse maximum arrière	5	Ajustable / 10
7	Vitesse maximum avant	20	Ajustable / 20
8	Bip Niveau Sonore	0	Binaire
9	Position frein électrique	1	Binaire
10	Coupage électrique après 30 minutes d'immobilité	3	Ajustable 1=10mn
11	Phase moteur gauche	4	Ajustable
12	Phase positive ou négative	1	Binaire
13	Phase moteur droit	4	Ajustable
14	Phase positive ou négative	0	Binaire
15	Basse vitesse moteur gauche	0	Ajustable
16	Basse vitesse moteur droit	0	Ajustable
17	Temporisation du freinage à 0,5 seconde	2	Ajustable 1=0,5sd
18	Option économie d'énergie du frein électrique	0	Binaire
19	Vitesse en virage	15	Ajustable /20
20	Nature de la batterie	1	Binaire
21	Compensation de vitesse	0	Ajustable



Certaines fonctionnalités sont ajustables de 0 à 10, de 0 à 20 ou de 0 à 40, cela va impliquer une notion de graduation dans l'activation ou non de la fonctionnalité concernée.

Les autres fonctionnalités sont binaires (0 ou 1), cela implique que soit la fonction est activée (1) soit elle est inactive (0).

Lors de la première utilisation, les paramètres renseignés sont aléatoires, il est très recommandé dans un premier temps de renseigner les paramétrages « standard » recommandés par Ergo-Concept, puis successivement, modifier les paramètres en fonction des besoins de l'utilisateur.

Selon les versions, la valeur maximale de l'ajustement d'un paramètre peut varier, ce titre il est important pour chaque fonctionnalité que vous souhaitez modifier de connaître la valeur maximale de celle-ci.