



PLIANT
ALUMINIUM

HELIO A6 | UNE CONCEPTION DE POINTE POUR TOUS

HELIO A6

UNE CONCEPTION DE POINTE POUR TOUS



Le fauteuil roulant pliant HELIO A6 de Motion Composites est la rencontre de l'efficacité et de la durabilité. Une conception d'avant-garde et une technologie évoluée offrant l'un des meilleurs rapports qualité-prix de l'industrie. Le modèle HELIO A6 est fabriqué de pièces de qualité supérieure pour assurer une robustesse et une performance inégalée.

Reconnue internationalement, Motion Composites jumelle le savoir-faire et la passion pour l'innovation afin de donner naissance à un produit unique et inspiré par vous. Visionnaires et passionnés, nous basons notre réflexion sur l'expérience.

Pour nous, un fauteuil performant améliore la vie des gens par ses composantes, son design, ses fonctionnalités et sa qualité. HELIO A6 est l'aboutissement de notre passion pour la performance, de notre engagement envers l'excellence et de notre vision d'une vie plus libre.

AU-DELÀ DES LIMITES!!



Modèle/Ambassadeur: Lyne Tremblay



« Mon fauteuil m'a offert la confiance et la capacité de voyager et de découvrir le monde. La liberté qu'il m'apporte me permet de me sentir à nouveau moi-même! »

– Kelcie Miller-Anderson, Alberta, Canada

SIMPLE ET EFFICACE

- 13,1 lb – plus de légèreté, plus de commodité
- Répartition efficace de l'énergie dans tout le cadre

Le modèle HELIO A6 mise sur l'efficacité et la mobilité à prix abordable. Notre croisillon symétrique breveté assure une conduite agile et une facilité de propulsion remarquable. Il répartit également les forces sur tout le cadre pour un transfert d'énergie supérieur afin que chaque poussée compte.

DURABLE ET ROBUSTE

- Une conception novatrice et une fabrication supérieure
- Une résistance accrue grâce à l'aluminium

Le cadre monocoque rigide du HELIO A6 est plus solide et requiert moins d'entretien qu'un cadre standard en deux parties. Avec le croisillon symétrique, ils sont tous deux en aluminium 6061 offrant résistance et robustesse. Le fauteuil HELIO A6 offre une durabilité exceptionnelle pour vous servir pendant de nombreuses années.

HAUTEMENT FONCTIONNEL ET AJUSTABLE

- Des composantes solides et complètement ajustables
- Des accessoires bien conçus

Les supports de roues verticaux offrent plusieurs possibilités d'ajustement du centre de gravité et maximisent la stabilité latérale. Les appuis-bras à tige unique permettent un ajustement en hauteur précis, sans l'encombrement des bras à tige unique conventionnels. Le réceptacle d'appui-bras intégré élimine le bruit de vibration pouvant survenir avec le temps.

UNE HAUTEUR SOL-SIÈGE OPTIMALE

- Contact au sol pratique, peu importe la taille
- Plusieurs hauteurs grâce au design du cadre hybride

La conception novatrice du cadre permet d'atteindre une basse hauteur sol-siège avant de 12 po (30,5 cm). Cet attribut permet un contact au sol plus facile et une meilleure propulsion avec les pieds si nécessaire.

ATTRIBUTS UNIQUES

CADRE MONOCOQUE RIGIDE

Élimine les joints, augmente la stabilité et maximise l'efficacité



1 CONCEPTION DE CADRE HYBRIDE

Offre un éventail complet de réglages sol-siège, en plus d'éliminer le besoin d'un cadre hemi ou standard



2 RÉCEPTACLE D'APPUI-BRAS INTÉGRÉ

Conçu en vue d'une grande durabilité



3 SUPPORT DE CANNE DE DOSSIER RENFORCÉ

Encore plus de stabilité et de confort



4 LONGERONS DE SIÈGE EN ALUMINIUM

Assure un support accru de la toile de siège grâce à sa conception moulée et sa glissière intégrée



5 CROISSILLON SYMÉTRIQUE

Réduit la torsion et assure une efficacité de propulsion remarquable



6 SYSTÈME ANTI-BATTEMENT

Assure un fonctionnement agréable et plus efficace

TECHNOLOGIES



CADRE MONOCOQUE RIGIDE

Fait d'une seule pièce, ce cadre est plus solide et requiert moins d'entretien qu'un cadre standard en deux parties. Efficacité de propulsion et légèreté optimisées.



CROISILLON SYMÉTRIQUE 3D HYDROFORMÉ

Le croisillon d'aluminium entièrement symétrique réduit la torsion et répartit mieux l'énergie dans l'ensemble du cadre.



SYSTÈME DE PLIAGE ULTRA RIGIDE

Assure une tolérance de haute précision et des axes de pivot surdimensionnés offrant la meilleure efficacité de propulsion de sa catégorie.



SYSTÈME ANTI-BATTEMENT

Permet de réduire le battement de la roue avant d'un simple tour de vis.



ACCESSOIRES NEWTON

Les pièces et accessoires Newton sont légers avec un style et des fonctions améliorés.

TABLEAU TECHNIQUE

CADRE	Pliable
MATÉRIAU	Aluminium 6061
POIDS DE TRANSPORT	5,9 kg 13,0 lb (16 x 16, sans roues arrière, blocage des roues, appuis-bras, coussin de siège, anti-basculants et repose-pieds)
POIDS DE CONFIGURATION LA PLUS LÉGÈRE	10,4 kg 24,9 lb, avec blocage des roues et roues arrière
LIMITE DE POIDS	120 kg 265 lb—Ensemble HD: 159 kg 350 lb
LARGEUR DU SIÈGE	35,6 cm à 50,8 cm 14 po à 20 po 45,5 cm à 55,9 cm 18 po à 22 po—ensemble HD
PROFONDEUR DU SIÈGE	35,6 cm à 50,8 cm 14 po à 20 po
HAUTEUR SOL-SIÈGE AVANT	30,5 cm à 52 cm 12 po à 20½ po (avec roues avant de 7,6 cm à 20,3 cm 3 po à 8 po)
HAUTEUR SOL-SIÈGE ARRIÈRE	30,5 cm à 51,4 cm 12 po à 20½ po (avec roues de 50,8 cm à 6 cm 20 po à 26 po)

DIMENSIONS



LARGEUR DU SIÈGE

35,6 cm à 55,9 cm | 14 po à 22 po



PROFONDEUR DU SIÈGE

35,6 cm à 50,8 cm | 14 po à 20 po



HAUTEUR SOL-SIÈGE AVANT

30,5 cm à 52 cm | 12 po à 20½ po



HAUTEUR SOL-SIÈGE ARRIÈRE

30,5 cm à 51,4 cm | 12 po à 20½ po



HAUTEUR DE DOSSIER

30,5 cm à 53,5 cm | 12 po à 21 po



HAUTEUR D'APPUI-BRAS

20,3 cm à 35,6 cm | 8 po à 14 po



ANGLE DU REPOSE-PIEDS

60°, 70°, 80°, 90°



ANGLE DU DOSSIER

85° à 110°



INCLINAISON DES ROUES

(CAROSSAGE)
0°, 3°, 6°



CENTRE DE GRAVITÉ

2 cm à 7 cm | 3/4 po à 2 ¾ po



LARGEUR TOTALE

52,7 cm min. – 85,1 cm max.
20% po min. – 33 ¾ po max.



LIMITE DE POIDS

120 kg | 265 lb
159 kg | 350 lb – ensemble HD

COULEURS OFFERTES

LA COULEUR EST APPLIQUÉE SUR LE CADRE. LE SYSTÈME DE PLIAGE EST NOIR.

Noir

Antracite

Bleu métalisé

Bleu saphir

Vert monstre

Vert acide

Bourgogne

Fuschia

Rouge Ferrari

Orange tangerine

AU-DELÀ DES LIMITES

Des innovateurs passionnés repoussant les limites du possible, voilà ce que nous sommes. Une ingénierie à la fine pointe de la technologie alliée à des matériaux novateurs pour créer le mouvement, voilà ce que nous faisons. Nos fauteuils roulants ultra légers sont l'écho de la passion dont font preuve les utilisateurs jour après jour, voilà ce qui nous rend fiers. Par notre approche différente et notre attitude distincte, nous visons à améliorer la vie des gens, à nourrir leur sentiment de liberté et à révolutionner la façon dont les gens perçoivent les fauteuils roulants.

APPRENEZ-EN PLUS Pour en découvrir davantage sur le HELIO A6 et nos autres modèles de fauteuils roulants ainsi que pour toutes autres informations concernant les produits Motion Composites, visitez le motioncomposites.com.



T 1 866 650-6555

F 1 888 966-6555

motioncomposites.com

