

## Motion Composites HELIO

Complété par :

Complété pour :

Entourez les variantes souhaitées - les dimensions sont en centimètres      ♦ = par défaut      ○ = option gratuite

<b>HELIO 100% carbone avec repose-pieds escamotables et amovibles</b>	C2WC05	<b>4 890 €</b>
---	--------	----------------

<b>HELIO 100% aluminium avec repose-pieds escamotables et amovibles</b>	A7WC05	<b>3 590 €</b>
---	--------	----------------

Couleur :  voir nuancier dans le catalogue général	. Finition tout Carbone (seulement avec cadre en carbone)	C2FC01	♦
	. Noir Basalt (seulement avec cadre en aluminium)	FC03-NOIR	♦
	Peinture sur cadre en carbone ou en aluminium : . Gris Anthracite      . Vert Monstre      . Vert Acide . Orange      . Fuchsia      . Rouge Ferrari . Rouge Bourgogne      . Bleu Acier      . Bleu Saphire	FC03-COULEUR	○
	. Couleur de cadre carbone sur mesure (indiquer son code RAL)	FC99	231 €

<b>Largeur d'assise maxi 120 Kg :</b> largeur en pouces :	<b>35,5</b> 14	<b>38</b> 15	<b>40,5</b> 16	<b>43</b> 17	<b>45,5</b> 18	<b>48</b> 19	SWxx	♦		
<b>Grande largeur 120 Kg :</b> largeur en pouces :	<b>50,5</b> 20						SWxx	329 €		
<b>Largeur renforcée 160 Kg :</b> largeur en pouces :	<b>45,5</b> 18						<b>48</b> 19	<b>50,5</b> 20	SWxx&WC09	499 €
<b>Largeur XL renforcée 160 Kg :</b> largeur en pouces :	<b>53</b> 21						<b>56</b> 22	SWxx&WC09	828 €	

<b>Profondeur d'assise :</b> profondeur en pouces :	<b>35,5</b> 14	<b>38</b> 15	<b>40,5</b> 16	<b>43</b> 17	<b>45,5</b> 18	<b>48</b> 19	SDxx	♦
<b>Grandes profondeurs :</b> profondeur en pouces :	<b>50,5</b> 20						SDxx	249 €

<b>Pack NEWTON :</b> allégez votre HELIO CARBONE à prix préférentiel	. Palettes réglables en angle en fibres de carbone . Roues arrières design ultra-légères NEWTON . Attention : pour Helio 100% CARBONE uniquement !	C2PK01	<b>499 €</b>
--	--	--------	--------------

<b>Roues avant :</b>	<b>Bandages largeur 1" (2,5 cm). Choix de taille :</b>	3"   4"   5"   6"   7"   8"	CA01	♦
	<b>Pneumatiques largeur 1"1/4 (3 cm). Choix de taille :</b>	6"   8"	401010x	79 €
	<b>Bandages extra-souples Soft-Roll (nouvelle génération) par Frog Legs.</b> <b>Largeur 1"1/2 (4 cm). Choix de taille :</b>	4"   5"   6"	AGxBB	79 €
	<b>Bandages extra-souples Soft-Roll (nouvelle génération) par Frog Legs avec jantes alu et entretoises anti-cheveux. Largeur 1"1/2 (4 cm). Choix de taille :</b>	4"   5"   6"	LTxcc + WRCAP-c	149 €
	<b>Couleur de jante et de bandage au choix (délais variables selon couleur)</b>			

<b>Fourches :</b>	<b>Fourches spéciales</b>		
	Fourches standard avec blocages de direction	CA12	254 €
	Fourches suspendues Frog Legs	CA13	470 €

<b>Repose-pieds / appui-pieds :</b>  Entourez la plage de réglage et précisez la mesure exacte souhaitées.  Réglage de la distance toile-palettes exact souhaité :	<b>Potences</b>		
	Potences à 60°, distance toile-palettes : <u>34 à 43cm</u> ou <u>37 à 49cm</u> ou <u>39 à 52cm</u>	FR03	○
	Potences à 70°, distance toile-palettes : <u>34 à 43cm</u> ou <u>37 à 49cm</u> ou <u>39 à 52cm</u>	FR04	•
	Potences à 80°, distance toile-palettes : <u>34 à 40cm</u> ou <u>37 à 49cm</u> ou <u>39 à 52cm</u>	FR15	○
	Montage surélevé réglable de <u>13 à 34cm</u> , pour potences à 60, 70 ou 80°	FR09	99 €
Potences à 90°, palettes surélevées, distance toile-palettes : <u>19 à 28cm</u> ou <u>24 à 33cm</u> ou <u>24 à 37cm</u>	FR06/7/8	○	
<b>Palettes</b>			
Standard	FP01	•	
Réglables en angle légères NEWTON, en plastique armé	FP02	99 €	
Réglables en angle surdimensionnées, en aluminium	FP03	159 €	
Réglables en angle surdimensionnées, en fibres de carbone, de série sans supplément dans le pack NEWTON	FP04	369 € ou • (pack)	
Monobloc réglable en angle, en aluminium	FP06	219 €	
Monobloc réglable en angle, en fibres de carbone, option sans supplément avec le pack NEWTON	FP07	439 €	
Cales talonnières réglables en longueur	FP08	○	
Sangle appui-mollets	FP09	42 €	
Sangle appui-mollets rembourrée	FP10	67 €	
<b>Repose-jambes</b>			
Repose-jambe gauche, réglable de 36 à 51cm	FR10-G	390 €	
Repose-jambe droit, réglable de 36 à 51cm	FR10-D	390 €	
Repose-moignon gauche (appui de 20 x 27,5 cm)	FR12-G	360 €	
Repose-moignon droit (appui de 20 x 27,5 cm)	FR12-D	360 €	
Réglage de longueur hors-série		75 €	
<b>Palettes pour les repose-jambes</b>			
Standard	FR18	○	
Réglables en angle légères NEWTON, en plastique armé	FR19	99 €	
Réglables en angle surdimensionnées, en aluminium	FR20	159 €	
Réglables en angle surdimensionnées, en fibres de carbone, de série sans supplément dans le pack NEWTON	FR21	369 € ou • (pack)	

<b>Dossiers réglables en hauteur :</b>	<b>Choix de la plage d'ajustement :</b>							
	. Tubes carbone pour cadre en carbone	. 23 à 30,5	. 30,5 à 38	. 38 à 45,5	. 45,5 à 53	9-12" / 12-15" / 15-18" / 18-21"	○	
<b>Dossiers réglables en hauteur :</b>	<b>Choix de la plage d'ajustement :</b>							
	. Tubes aluminium pour cadre en aluminium	. 30,5 à 38	. 38 à 45,5	. 45,5 à 53		12-15" / 15-18" / 18-21"	○	
<b>Poignées</b>								
Avec poignées de poussée.						PH01	♦	
Avec poignées de poussée <b>pliantes</b> (charge maxi 120Kg).						PH05	139 €	
Avec poignées de poussée <b>réglables en hauteur et amovibles</b> , avec grand bras de levier, idéales en utilisation fréquente. N.c. dossier courbé ou réglable en angle. Charge maxi 120Kg.						PH06	299 €	
Sans poignée de poussée						PH02	○	
Barre de poussée type poussette						PH03	169 €	
Barre de tension du dossier pliante (uniquement avec PH01)						PH04	199 €	
<b>Dossier fixe</b> , hauteur minimale 34,5 sur les tubes courbés :								
Tubes carbone ultra-légers, droits (tubes alu sur Helio alu)						BC06	○	
Tubes carbone à courbure lombaire de 8° à 20 cm de l'assise (non compatible avec les poignées PH06, tubes alu sur Helio alu)						BC08	162 €	
<b>Dossier réglable en inclinaison</b> (réglage fixe, avec outils), hauteur minimale 38 :								
Tubes carbone droits (tubes alu sur Helio alu, n.c. PH06)						BC09	272 €	
Tubes carbone à courbure lombaire de 8° à 20 cm de l'assise (tubes alu sur Helio alu, n.c. PH06)						BC10	342 €	
Réglage exact souhaité :								
85°    90°    95°    100°    105°    110°								
<b>Toile de dossier :</b>	Toile rembourrée en nylon					BH07	♦	
	Toile rembourrée réglable en tension, avec pochette zippée incluse dans le rabat arrière de la toile.					BH08	187 €	
<b>Roues arrière :</b>	<b>Roues standard NEWTON ONE à rayonnage droit.</b>							
	22"    24"					RW02	♦	
	<b>Roues ultra-légères NEWTON Gravity (1,45Kg par roue). De série avec le Pack NEWTON.</b>							
	20"    22"    24"    25"    26"					RW03	Pack NEWTON : ♦	390 €
	<b>Roues ULTRALITE (1,25Kg par roue, charge maxi 120Kg). Choix de taille :</b>							
	22"    24"					4240324N		390 €
	<b>Roues 100% carbone* (1,25Kg par roue). Livrées en plus des roues NEWTON.</b>							
	Cobra 100% carbone 24"					X24		1 599 €
	Viper 100% carbone 24"					X24V		1 599 €
	<b>Roues suspendues LOOPWHEELS*. Livrées en plus des roues NEWTON.</b>							
24"    25"    pneus inclus, préciser votre choix					24W1/2BKBAN		1 199 €	
* note aux revendeurs : remise différente de celle du fauteuil.								
<b>DMC :</b>	<b>Double main-courante réversible à démontage rapide</b>							
	Roues à rayons 24", à démontage rapide. Cardan télescopique.							850 €

<b>Pneus arrière / bandages :</b>	<b>Bandages 1"1/4 noirs</b>						
	20"	22"	24"	Ti01		○	
	<b>Bandages haute performance 1" pour roues à jantes étroites (Ultralite, carbone, Spinegy, etc.)</b>						
	24"			21124B x 2		○	
	<b>Pneus crantés 1"3/8</b>						
	20"	22"	24"	25"	26"	Ti05	◆
	<b>PRIMO Knobby 1"3/8 haute pression crantage prononcé, tout-terrain</b>						
	24"			4021024		○	
<b>Kenda IronCap 1" haute pression strié à carcasse acier anti-crevaison</b>							
20"	22"	24"	25"	26"	205xxx	○	
<b>Kenda Kwick Trax 1" haute pression noir crantage léger à carcasse acier anti-crevaison</b>							
24"			205240		○		
<b>Très haute pression anti-crevaison Primo Sentinel (Identique au Schwalbe Marathon Evolution)</b>							
20"	22"	24"	25"	26"	40209xx	○	

<b>Mains-courantes / cerceaux :</b>	Aluminum anodisé	HR01	◆		
	Inox	217244 x2	85 €		
	Titane	21724T x2	398 €		
	<b>Montage :</b>	Plastifiées	217242 x2	150 €	
		. large	Anti-dérapantes AIR Grip ultralégères	HR07	199 €
		ou	Anti-dérapantes Q-Grip en Néoprène	HR03	369 €
		. régulier	Carbolife Gekko S à insert anti-dérapant remplaçable	24SL615E21 x2	399 €
		ou	Carbolife Gekko à insert anti-dérapant remplaçable	24GL615E21 x2	399 €
		. rapproché	Carbolife Curve	24AL615E21 x2	349 €
			Carbolife Curve L	24LL615E21 x2	349 €
			Natural Fit	HR04	369 €
			Cerceaux de jonction Natural Fit. Comble l'écart entre les mains-courantes et les jantes. <input type="checkbox"/> standard <input type="checkbox"/> grip	HR23 ou HR27	99 €
		(large par défaut, position intermédiaire "régulier" sur alu et air-grip seulement)	Surge LT	HR05	399 €
			Carbolife Curve Grip	24AL615GT1 x2	399 €
			Carbolife Curve Grip L	24LL615GT1 x2	399 €
			Carbolife Quadro	24QL615GT1 x2	399 €
			Revêtements de m-c en silicone noir (n.c. m-c Panthera, ni 25")	4230024 x2	85 €
		Sans mains-courantes / cerceaux	VEHR99	○	

<b>Axes de roues arrière :</b>	À démontage rapide	AX01	◆
	Vissés	AX02	○
	À démontage rapide avec anneaux pour tétraplégiques	AX03	173 €

<b>Plaques de départ :</b>	Plaques de départ de roues arrière pour amputés	AX04	190 €
----------------------------	---	------	-------

<b>Carrossage / inclinaison des roues :</b>	0° - Pas de carrossage (impératif si motorisation)	CM00	◆
	3° - Carrossage léger (attention plus fragile que les supports à 0°)	CM03	○
	6° - Carrossage prononcé (n.c. plaques de départ)	CM06	138 €

<b>Freins :</b>	Freins à levier, blocage par poussée	WL08	♦
	Rallonges de leviers de freins, amovibles, pour freins WL08	WL10	75 €
	Freins à levier, blocage par traction	WL02	○
	Freins avec dispositif anti-recul débrayable. Un must pour les montées !	WL11	150 €
	Rallonges de leviers de freins, amovibles, pour freins WL02 ou 11	WL13	75 €
	Freins ciseaux (disparaissant sous l'assise), type "clip"	WL08 et 20906M et 20906J	99 €
	Freins tierce personne (en plus des freins avant, poignées PH01 obligatoires)	WL06	199 €
	Sans freins		○

<b>Accoudoirs / appui-bras / protège-vêtements :</b>	<b>Accoudoirs type U, réglables en hauteur de 20 à 30 cm, convertibles en protège-vêtements</b>		
	avec manchettes courtes	AR01	399 €
	avec manchettes longues	AR02	399 €
	Hauteur des manchettes 25 à 35cm au lieu de 20 à 30cm	10-14"	○
	Attache arrière fixe au lieu d'amovible (modifiable avec outil)	ATTACHE FIXE	○
	<b>Accoudoirs enfichables type T, identiques au type U mais sans attache arrière</b>		
	avec manchettes courtes	AR03	359 €
	avec manchettes longues	AR04	359 €
	Hauteur des manchettes 25 à 35cm au lieu de 20 à 30cm	10-14"	○
	<b>Accoudoirs tubulaires pivotants et amovibles type L, réglables en hauteur avec outils</b>		
	avec revêtements tubulaires en mousse	AR05	299 €
	avec manchettes courtes	AR06	299 €
	<b>N.B. : tubes seuls. À associer à des protège-vêtements.</b>		
	<b>Protège-vêtements (sans appui-bras)</b>		
	Protège-vêtements plats en plastique, enfichables. 2 hauteurs de départ : 15 ou 20cm, supports réglables en hauteur.	SG01	199 €
	Protège-vêtements en fibres de carbone, FIXES. 3 hauteurs fixes au choix : 17, 21 ou 25cm.	SG02	299 €
	Protège-vêtements en fibres de carbone, enfichables. 3 hauteurs de départ : 17, 21 ou 25cm, supports réglables en hauteur.	SG03	299 €
	Garde-boues en plastique bas, passant juste au-dessus des roues, enfichables. 4 hauteurs de départ : 14, 17, 20 ou 23cm au dessus de l'assise, supports réglables en hauteur.	SG06	320 €
	Garde-boues en fibres de carbone, enfichables. 3 hauteurs de départ : 16, 19 ou 23cm, supports réglables en hauteur.	SG04	499 €

<b>Ceintures :</b>	Ceinture à fermeture velcro	SB01	45 €
	Ceinture à boucle métallique	SB02	85 €
	Attaches pour ceinture 2-points	SB07	○
	Attaches pour harnais 4-points	SB03	15 €

<b>Appui-tête :</b>	Appui-tête multiréglable    PETIT    MOYEN    GRAND	AC01	499 €
	avec support amovible incluant une barre de tension	AC02	

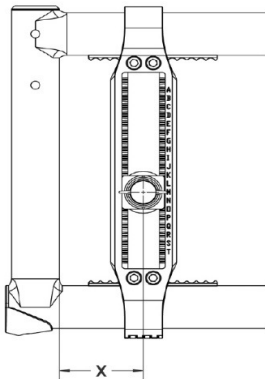
<b>Accessoires :</b>	Anti-basculés relevables à attaches rapides, la paire	AC03	187 €
	Anti-basculés escamotables vers l'avant, la paire. Disposent de boutons accessibles à l'occupant du fauteuil roulant.	AC29	276 €
	Aide au basculement gauche et/ou droite (entourez). Peut être placée à la place d'une anti-basculé AC03. Non compatible avec les anti-basculés escamotables AC29.	AC27	39 € (la pièce)
	Porte canne gauche et/ou droit (entourez). Prix par pièce :	AC06	98 €
	Porte-bouteille d'oxygène, monté à gauche	S3	149 €
	Protections de potences de repose-pieds en Néoprène	AC09	58 €
	Pochette de siège	AC10	87 €
	Sac à dos	AC11	89 €
	Courroie de blocage du fauteuil plié (velcro)	AC12	49 €
	Kit outillage	AC13	49 €
	Sac de dossier noir, l.36, h.45, p.13 + petite pochette h.25, p.4	208951	29 €
	T-shirt HELIO. Choix de taille : S M L XL XXL	AC14	29 €

<b>Flasques (livrées montées) :</b>	<b>voir notre site internet : <a href="http://www.orthinea.com">www.orthinea.com</a></b>		69 à 199€
-------------------------------------	--	--	-----------

<b>Accroches-taxi :</b>	Ancrages de transport adapté, sans occupation	AC04	○
	Ancrages de transport occupé, crash-testés WC-19, avec ceinture Q'Strain.	AC05	345 €

<b>Prise en charge :</b>	<b>Prise en charge du fauteuil, code LPP :</b>	4107723/9178231	558,99 €
	<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, à dossier non inclinable		
	<b>ou :</b>	4118193/9178248	603,65 €
	<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, à dossier inclinable		
	<b>Prise en charge de chaque repose-jambe, code LPP :</b>	4342654/9382285	105,76 €
	<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, repose-jambe droit ou gauche, repose-pied articulé		
	<b>Prise en charge de l'appui-tête, code LPP :</b>	4325302/9382240	63,41 €
	<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, repose-jambe droit ou gauche, repose-pied articulé		
	<b>Prise en charge du coussin d'assise, code LPP :</b>	4375116/9382322	34,90 €
	<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, coussin de siège avec housse		
<b>Prise en charge du coussin de dossier, code LPP :</b>	4375116/9382322	34,90 €	
<u>intitulé :</u> VHP à propulsion manuelle, pliant, coussin de dossier avec housse			

**CENTRE DE GRAVITÉ - ÉQUILIBRAGE DU FAUTEUIL ROULANT**



**Position du support de roue arrière**

Mesurer la distance X de l'avant du tube arrière jusqu'au centre du support de roue.

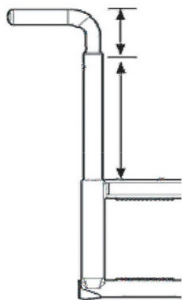
Plus stable								Plus réactif				
<b>2,5cm</b>	3,2cm	3,8cm	4,4cm	<b>5,1cm</b>	5,7cm	6,3cm	7cm	<b>7,6cm</b>	8,3cm	8,9cm	9,5cm	<b>10,1</b>
<b>1"</b>	1/4"	1/2"	3/4"	<b>2"</b>	1/4"	1/2"	3/4"	<b>3"</b>	1/4"	1/2"	3/4"	<b>4"</b>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Conflit possible entre une profondeur d'assise inférieure à 40,6 cm (16") et un support à plus de 6,3 cm (2.5").  
Conflit possible entre des roues de 26" et un support réglé à plus de 6,3 cm (2.5").

**Hauteur d'assise arrière**

Taille des roues arrière	Hauteur possible +/- 0.6 cm	Spécifier la hauteur souhaitée : _____
20"	31,8 cm (12 ½") à 43,8 cm (17")	
22"	34,3 cm (13 ½") à 46,4 cm (18")	
24"	36,8 cm (14 ½") à 48,9 cm (19")	
25"	38,1cm (15") à 50,2 cm (19 ½")	
26"	39,4 cm (15 ½") à 51,4 cm (20")	

**HAUTEUR DE DOSSIER**



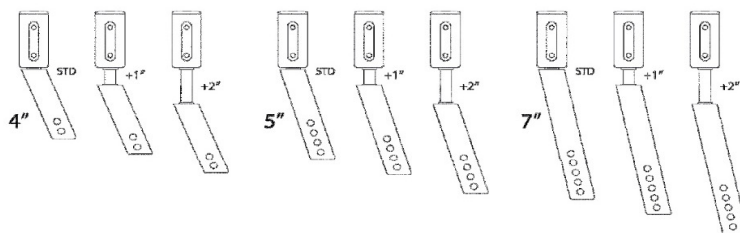
**7,6 cm (3") de débattement**

La toile de dossier est attachée aux poignées, offrant un débattement de réglage de 7,6 cm (3") à la hauteur du dossier par paliers de 1,2 cm (0.5").

**Hauteur de la toile de dossier**

Avec un dossier rigide, les poignées sont réglables en hauteur indépendamment.

**HAUTEUR D'ASSISE AVANT**



**Hauteur d'assise avant (cm) - Entourez votre choix**

Roues avant	3"			4"			5"			6"			7"			8"						
	Longueur des axes			Longueur des axes			Longueur des axes			Longueur des axes			Longueur des axes			Longueur des axes						
Fourches	STD	+1"	+2"	STD	+1"	+2"	STD	+1"	+2"	STD	+1"	+2"	STD	+1"	+2"	STD	+1"	+2"				
4"	P1	33	35,6	38,1	34,3	36,8	39,4															
	P2	34,3	36,8	39,4	35,6	38,1	40,6	36,8	39,4	41,9												
5"	P1																					
	P2				35,6	38,1	40,6	36,8	39,4	41,9												
	P3	35,6	38,1	40,6	36,8	39,4	41,9	38,1	40,6	43,2	39,4	41,9	44,5									
	P4	36,8	39,4	41,9	38,1	40,6	43,2	39,4	41,9	44,5	40,6	43,2	45,7	41,9	44,5	47						
7"	P1									41,9	44,5	47	43,2	45,7	48,3							
	P2						41,9	44,5	47	43,2	45,7	48,3	44,5	47	49,5							
	P3						43,2	45,7	48,3	44,5	47	49,5	45,7	48,3	50,8	47	49,5	52,1	47	49,5	52,1	
	P4	41,9	44,5	47	43,2	45,7	48,3	44,5	47	49,5	45,7	48,3	50,8	47	49,5	52,1	48,3	50,8	53,3	47	49,5	52,1
	P5	43,2	45,7	48,3	44,5	47	49,5	45,7	48,3	50,8	47	49,5	52,1	48,3	50,8	53,3	49,5	52,1	54,6	47	49,5	52,1

Positions P1 à P5 numérotées en partant du haut