



MOTION
COMPOSITES

***Carrozze manuali superleggere
in carbonio e alluminio***

IDDY & OSCAR'S
Established 2015
passion





Carrozzina superleggera in carbonio Telaio rigido regolabile



Apex Carbon è una carrozzina rigida con telaio monotubo in fibra di carbonio di alta qualità e completamente regolabile.

Il design del telaio rappresenta una combinazione ideale tra stabilità e scorrevolezza.

Il telaio in carbonio ed ogni componente sono studiati per ottenere un rapporto leggerezza resistenza ottimale.

Le numerose regolazioni consentono ad Apex Carbon di adattarsi alle specifiche necessità dell'utente.

Le regolazioni sono rese semplici da appositi marcatori incisi al laser sul telaio.

Il telaio e l'asse di campanatura in fibra di carbonio sono garantiti a vita.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Rigido in fibra di carbonio T700 con monotubo aperto
Peso di trasporto	da 4 kg*
Portata max.	120 Kg
Dimensioni seduta	• Profondità: 30 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 30 cm ÷ 50 cm • Altezza anteriore da terra: 35 cm ÷ 53 cm • Altezza posteriore da terra: 35 cm ÷ 50 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 23 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 80° ÷ 101°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 6" • Posteriori: 20", 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 2°, 4°, 6°, 8°
Angolo telaio anteriore	70°, 75°, 80°, 85°, 90°
Baricentro	0 cm ÷ 15 cm
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

* Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori

Carrozzina superleggera in carbonio
Telaio rigido regolabile



Schienale regolabile



*Barra d'irrigidimento
in carbonio con
catarifrangenti*



*Barra d'irrigidimento
posteriore in
carbonio*



*Asse di campanatura
in carbonio*



*Piastra perno
posteriore*



*Paraurti
forcelle
anteriori*



*Protezioni laterali
telaio integrate*

*Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente la configurazione standard*

Carrozzina superleggera in alluminio
Telaio rigido regolabile



Apex Aluminium è una carrozzina rigida con telaio monotubo in alluminio di alta qualità e completamente regolabile.

Il design del telaio a spessori differenziati combina resistenza e leggerezza.

Le numerose regolazioni consentono ad Apex Aluminium di adattarsi alle specifiche necessità dell'utente.

Le regolazioni sono rese semplici da appositi marcatori incisi al laser sul telaio.

Il telaio e l'asse di campanatura in alluminio di Apex Aluminium sono garantiti 5 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Rigido in lega di alluminio con monotubo aperto
Peso di trasporto	da 4,52 kg*
Portata max.	120 Kg
Dimensioni seduta	• Profondità: 30 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 30 cm ÷ 50 cm • Altezza anteriore da terra: 35 cm ÷ 53 cm • Altezza posteriore da terra: 35 cm ÷ 50 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 23 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 80° ÷ 101°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 6" • Posteriori: 20", 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 2°, 4°, 6°, 8°
Angolo telaio anteriore	70°, 75°, 80°, 85°, 90°
Baricentro	0 cm ÷ 15 cm
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

* Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori

**Carrozzina superleggera in alluminio
Telaio rigido regolabile**



*Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente la configurazione standard*



Veloce è una carrozzina pieghevole con telaio ultra rigido in fibra di carbonio di alta qualità e completamente regolabile.

L'innovativo telaio "Mantis" rappresenta la sintesi perfetta tra le prestazioni tipiche di un telaio rigido e la comodità di un telaio pieghevole.

L'adattabilità di Veloce alle esigenze specifiche dell'utente sono garantite dalle molteplici possibilità di configurazione e regolazione senza rinunciare all'estetica.

Il telaio e la crociera in fibra di carbonio di Veloce sono garantiti a vita.



Telaio "Mantis"

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Pieghevole con sistema ultra-rigido in fibra di carbonio T700
Peso di trasporto	da 5,40 kg*
Portata max.	120 Kg - 159 Kg Heavy Duty
Dimensioni seduta	• Profondità: 35 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 35 cm ÷ 50 cm • Altezza anteriore da terra: 35 cm ÷ 53 cm • Altezza posteriore da terra: 34 cm ÷ 51 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 23 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 85° ÷ 110°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 6" • Posteriori: 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 3°, 6°
Angolo telaio anteriore	70°, 75°, 80°, 85°, 90°
Baricentro	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

* Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori



Sistema di chiusura
ultra-rigido



Supporti in PU antiscivolo
per trasferimenti



Imbottiture gel
integrate



Poggiapiedi pieghevole



Protezioni antiurto integrate



Innovativa piastra
dell'asse posteriore



Livella
a bolla



Paraurti frontale



Helio C2 è una carrozzina superleggera pieghevole in fibra di carbonio.

Il telaio chiuso, la crociera simmetrica e i tubi seduta integrati creano una combinazione estremamente rigida e performante.

L'adattabilità di Helio C2 alle esigenze specifiche dell'utente è garantita dalle molteplici possibilità di configurazione e regolazione, senza rinunciare all'estetica.

Il telaio e la crociera in carbonio di Helio C2 sono garantiti a vita.



Telaio pieghevole

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Pieghevole con sistema ultra-rigido in fibra di carbonio T700
Peso di trasporto	da 4,3 kg**
Portata max.	113 Kg - 159 Kg Heavy Duty
Dimensioni seduta	• Profondità: 35 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 35 cm ÷ 56 cm • Altezza anteriore da terra: 33 cm ÷ 54 cm • Altezza posteriore da terra: 31 cm ÷ 51 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 23 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 85° ÷ 110°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 8" • Posteriori: 20", 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 3°, 6°
Angolo pedane	60°, 70°, 80°, 90°
Baricentro	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

** Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori e pedane



*Rinforzo tubi
schienale*



*Tubi seduta in carbonio
integrati nel telaio*



*Telaio ibrido
per altezze
anteriori ridotte*



*Piastra di blocco pedane
integrata per protezione
telaio*



Barre stabilizzatrici leggere



*Alloggiamento
regolazioni
dell'inclinazione
delle forcelle
integrato*



*Sistema anti
sfarfallamento
ruote anteriori*



*Crociera di design per
massima rigidità*

*Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente la configurazione standard*

Carrozzina superleggera in alluminio Serie 7000 Telaio pieghevole



Helio A7 è una carrozzina superleggera pieghevole in alluminio Serie 7000.

Il telaio chiuso, la crociera simmetrica e i tubi seduta integrati creano una combinazione estremamente rigida e performante.

L'adattabilità di Helio A7 alle esigenze specifiche dell'utente sono garantite dalle molteplici possibilità di configurazione e regolazione senza rinunciare all'estetica.

Il telaio e la crociera in alluminio di Helio A7 sono garantiti 5 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Pieghevole con sistema ultra-rigido in Alluminio Serie 7000
Peso di trasporto	da 6 kg**
Portata max.	120 Kg - 159 Kg Heavy Duty
Dimensioni seduta	• Profondità: 35 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 35 cm ÷ 56 cm • Altezza anteriore da terra: 33 cm ÷ 54 cm • Altezza posteriore da terra: 31 cm ÷ 51 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 30 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 85° ÷ 110°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 8" • Posteriori: 20", 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 3°, 6°
Angolo pedane	60°, 70°, 80°, 90°
Baricentro	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

** Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori e pedane

Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente la configurazione standard

Carrozzina superleggera in alluminio Serie 7000
Telaio pieghevole



Rinforzo tubi schienale



Crociera di design per massima rigidità



Tubi seduta in carbonio integrati nel telaio



Barre stabilizzatrici leggere



Telaio ibrido per altezze anteriori ridotte

Alloggiamento per la regolazione delle forcelle integrato con sistema anti sfarfallamento ruote anteriori



Carrozzina superleggera in alluminio Serie 6000
Telaio pieghevole

Helio A6 è una carrozzina superleggera pieghevole in alluminio di alta qualità, costruita con componenti durevoli e dalle alte prestazioni.

Il telaio chiuso, la crociera simmetrica e i tubi seduta integrati creano una combinazione estremamente rigida e performante.

Le numerose regolazioni consentono ad Helio A6 di adattarsi alle specifiche necessità dell'utente. Le regolazioni sono rese semplici da appositi marcatori incisi al laser sul telaio.

Il telaio e la crociera in alluminio di Helio A6 sono garantiti 5 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Pieghevole con sistema ultra-rigido in Alluminio Serie 6000
Peso di trasporto	da 6,2 kg**
Portata max.	120 Kg - 159 Kg Heavy Duty
Dimensioni seduta	• Profondità: 35 cm ÷ 50 cm • Larghezza: 35 cm ÷ 56 cm • Altezza anteriore da terra: 30 cm ÷ 52 cm • Altezza posteriore da terra: 30 cm ÷ 51 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 30 cm ÷ 53 cm • Angolazione: 85° ÷ 110°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 3" ÷ 8" • Posteriori: 20", 22", 24", 25", 26"
Campanatura	0°, 3°, 6°
Angolo pedane	60°, 70°, 80°, 90°
Baricentro	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm (campanatura 0° e corrimano montato super stretto)

** Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori e pedane

*Carrozzina superleggera in alluminio Serie 6000
Telaio pieghevole*



Rinforzo tubi schienale



Tubi seduta integrati nel telaio



Crociera simmetrica



Supporto per braccioli integrato



Telaio ibrido per altezze anteriori ridotte



Sistema anti sfarfallamento ruote anteriori

*Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere modificati in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici.
Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente la configurazione standard*

Carrozzina superleggera in alluminio Telaio pieghevole



Move è una carrozzina superleggera pieghevole in alluminio di alta qualità, apprezzata per la sua essenzialità e la sua robustezza, caratteristiche ottenute attraverso una progettazione ingegneristica innovativa e l'utilizzo di componenti ed accessori superleggeri.

L'altezza da terra anteriore da 32 cm la rende una delle carrozzine con l'altezza da terra più basse nella sua categoria.

Le numerose regolazioni consentono a Move di adattarsi alle specifiche esigenze dell'utente, e sono rese semplici da appositi marcatori incisi al laser sul telaio.

Il telaio e la crociera in alluminio di Move sono garantiti 5 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Telaio	Pieghevole con sistema ultra-rigido in Alluminio Serie 6061
Peso di trasporto	da 6,4 kg**
Peso	10,9 Kg (nella configurazione più leggera)
Portata max.	120 Kg - 159 Kg Heavy Duty
Dimensioni seduta	• Profondità: 40 cm; 45 cm; 50 cm • Larghezza: 35 cm ÷ 56 cm • Altezza anteriore da terra: 31 cm ÷ 52 cm • Altezza posteriore da terra: 31 cm ÷ 48 cm
Dimensioni schienale	• Altezza: 40 cm ÷ 50 cm • Angolazione: fissa / regolabile: 90° ÷ 110°
Dimensioni ruote	• Anteriori: 4" ÷ 8" • Posteriori: 20", 22", 24"
Campanatura	0°
Angolo pedane	60°, 70°
Baricentro	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm

** Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori e pedane

Carrozzina superleggera in alluminio
Telaio pieghevole



Maniglie di spinta integrate



Tubi seduta integrati nel telaio



Telaio a corpo unico che minimizza le giunzioni e i fori per una maggior rigidità, precisione ed efficienza



Sistema di chiusura ultrarigido, offre una migliore efficienza di propulsione



Design telaio ibrido, elimina la necessità di realizzare un telaio specifico per emiplegici o standard, offrendo una gamma completa di altezze seduta da terra



Sistema anti sfarfallamento ruote anteriori che garantisce una corsa fluida e più efficiente



Materiale telaio	Fibra di carbonio T700	Lega di alluminio Unique	Fibra di carbonio T700
Tipo telaio	Rigido	Rigido	Pieghevole
Stile Telaio	Aperto monotubo	Aperto monotubo	Ultra rigido Sistema Mantis
Heavy Duty	Non disponibile	Non disponibile	Disponibile
Peso di trasporto a partire da:	4 Kg*	4,52 Kg*	5,4 Kg*
Colori	Finiture: Rosso, Bianco, Nero, Arancione, Azzurro Fucsia, Verde Acido	Finiture: Rosso, Bianco, Nero, Arancione, Azzurro Fucsia, Verde Acido	Finiture: Rosso, Bianco, Nero, Arancione, Azzurro Fucsia, Verde Acido
Profondità seduta	30 ÷ 50 cm	30 ÷ 50 cm	35 ÷ 50 cm
Larghezza seduta	30 ÷ 50 cm	30 ÷ 50 cm	35 ÷ 50 cm
Altezza seduta anteriore	35 ÷ 53 cm	35 ÷ 53 cm	35 ÷ 53 cm
Altezza seduta posteriore	35 ÷ 50 cm	35 ÷ 50 cm	34 ÷ 51 cm
Altezza schienale	23 ÷ 53 cm	23 ÷ 53 cm	22 ÷ 53 cm
Angolo schienale	80° ÷ 101°	80° ÷ 101°	85° ÷ 110°
Angolo telaio anteriore	70°, 75°, 80°, 85°, 90°	70°, 75°, 80°, 85°, 90°	70°, 75°, 80°, 85°, 90°
Angolo pedane	-	-	-
Campanatura	0°, 2°, 4°, 6°, 8°	0°, 2°, 4°, 6°, 8°	0°, 3°, 6°
Ruotine	3" ÷ 6"	3" ÷ 6"	3" ÷ 6"
Ruote posteriori	20", 22", 24", 25", 26"	20", 22", 24", 25", 26"	22", 24", 25", 26"
Baricentro	0 ÷ 15 cm	0 ÷ 15 cm	Regolabile
Larghezza complessiva	LS + 17 cm ***	LS + 17 cm ***	LS + 17 cm ***

*Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori **Con seduta 40x40 e senza ruote posteriori e pedane

***Campanatura 0° e corrimano montato super stretto



HELIO C2



HELIO A7



HELIO A6



MOVE

	Fibra di carbonio T700	Alluminio serie 7000	Alluminio serie 6000	Alluminio serie 6061
	Pieghevole	Pieghevole	Pieghevole	Pieghevole
	Ultra rigido	Ultra rigido	Ultra rigido	Urtra rigido
	Disponibile	Disponibile	Disponibile	Disponibile
	4,3 Kg**	6 Kg**	6,2 Kg**	6,4 Kg**
	Telaio: Arancione, Bordeaux, Azzurro, Verde Scuro, Antracite, Fucsia Carta da Zucchero, Rosso Verde Acido, Nero	Telaio: Arancione, Bordeaux Azzurro, Verde Scuro, Antracite, Fucsia Carta da Zucchero, Rosso Verde Acido, Nero	Telaio: Arancione, Bordeaux Azzurro, Verde Scuro, Antracite, Fucsia Carta da Zucchero, Rosso Verde Acido, Nero	Telaio: Arancione, Bordeaux Azzurro, Verde Scuro, Antracite, Fucsia Carta da Zucchero, Rosso Verde Acido, Nero
	35 ÷ 50 cm	35 ÷ 50 cm	35 ÷ 50 cm	40 cm; 45 cm; 50 cm
	35 ÷ 56 cm	35 ÷ 55 cm	35 ÷ 56 cm	35 ÷ 56 cm
	33 ÷ 54 cm	33 ÷ 54 cm	30 ÷ 52 cm	31 ÷ 52 cm
	31 ÷ 51 cm	31 ÷ 51 cm	30 ÷ 51 cm	31 ÷ 48 cm
	23 ÷ 53 cm	30 ÷ 53 cm	30 ÷ 53 cm	40 ÷ 50 cm
	85° ÷ 110°	85° ÷ 110°	85° ÷ 110°	Fisso o regol. 90° ÷ 110°
	-	-	-	-
	60°, 70°, 80°, 90°	60°, 70°, 80°, 90°	60°, 70°, 80°, 90°	60°, 70°
	0°, 3°, 6°	0°, 3°, 6°	0°, 3°, 6°	0°
	3" ÷ 8"	3" ÷ 8"	3" ÷ 8"	4" ÷ 8"
	20", 24", 25", 26"	20", 22", 24", 25", 26"	20", 22", 24", 25", 26"	20", 22", 24"
	Regolabile	Regolabile	Regolabile	Regolabile
	LS + 17 cm ***	LS + 17 cm ***	LS + 17 cm ***	LS + 17 cm ***



Bodytech S.r.l.

Via Pratolino snc - 19037 - Santo Stefano di Magra

Tel. +39 0187 940142 - Fax +39 0187 934142

info@bodytechitalia.it

C.F. 91032440454 - P.I. 01216490456

w w w . b o d y t e c h i t a l i a . i t