

NRIN®



PRODUCTS

2021

AZIENDA

COMPANY

4

MAGNESIO

MAGNESIUM

6

CARROZZINE RIGIDE DA ADULTO

ADULT LIGHTWEIGHT WHEELCHAIR

1.0 Mg

8

2.0 Al

12

ULTRA

16

SPECIALE

20

CARROZZINE PEDIATRICHE

PEDIATRIC WHEELCHAIRS

KID

24

SCHIENALI POSTURALI

POSTURAL BACKRESTS

BACKREST LINE

28

ACCESSORI

ACCESSORIES

32

SMOOTH

34

Aria® is a registered trademark. Every effort has been made to ensure that the contents of this publication are fully up-to-date at the time of going to print. As part of its ongoing improvement of products, Aria Wheels Srls reserves the right to modify existing models at any time. Any use of this publication or of parts thereof as well as any reproduction of images must have the written consent of Aria Wheels Srls.
2020 Copyright © Aria Wheels Srls. All rights reserved.



**THE FUTURE
MADE OF
ESSENCE.**



AZIENDA COMPANY

Marco Paolucci e Stefano Esposito, entrambi industrial designer, decidono di far convergere le loro differenti competenze, esperienze e passioni al servizio di un obiettivo comune: Creare prodotti per la mobilità dagli alti standard progettuali e costruttivi.

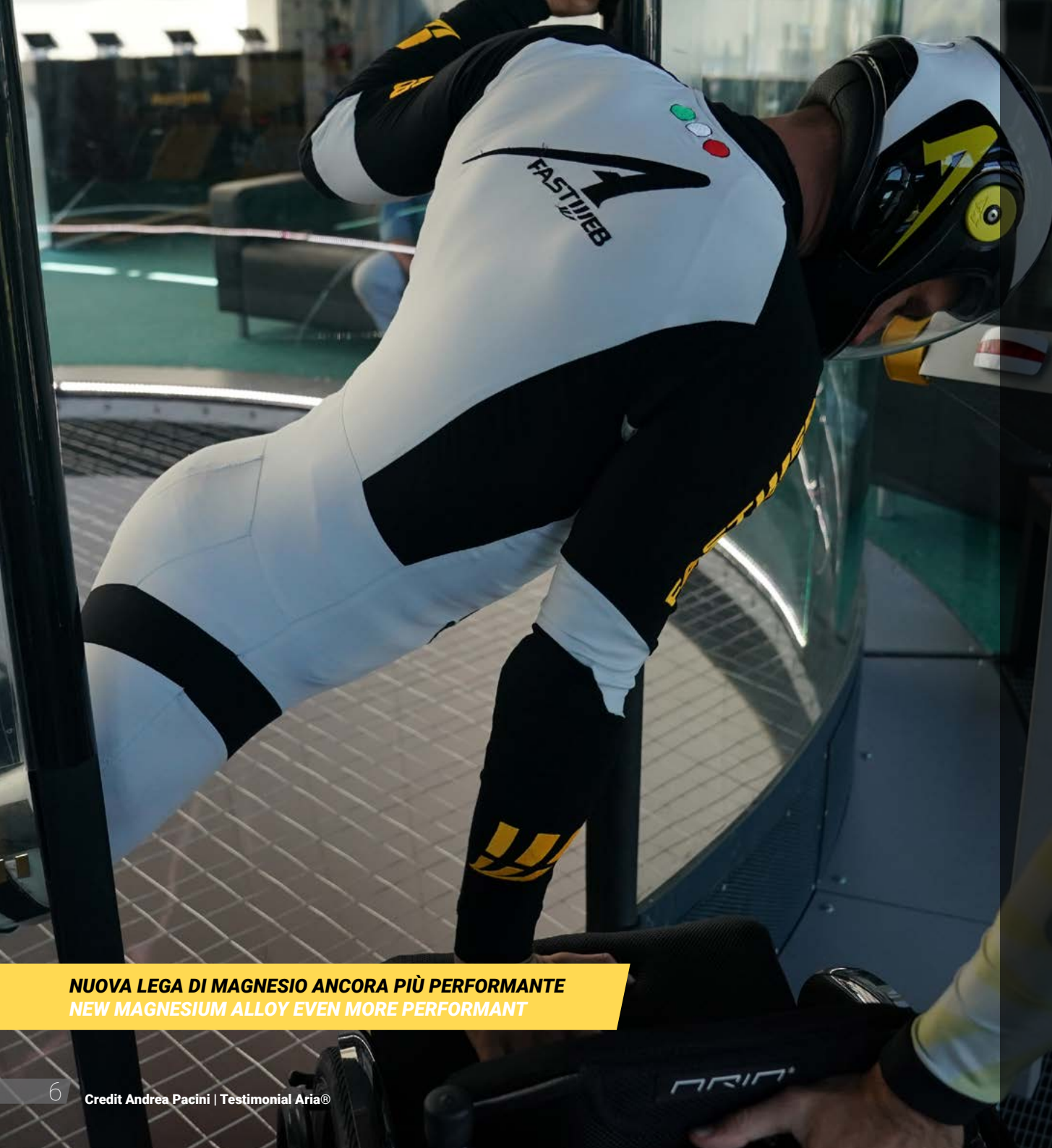
"Abbiamo iniziato a sviluppare il nostro progetto partendo da un presupposto: il movimento è un diritto e tutti devono poterne godere allo stesso modo. I prodotti per la mobilità, a prescindere da chi sia l'utilizzatore finale, meritano la stessa attenzione nella progettazione, così come nella ricerca estetica e tecnologica. Non devono esistere differenze tra prodotti per persone con normali abilità e prodotti per persone con abilità diversificate."

A partire da queste basi, nel 2014 nasce Aria Wheels. Soddisfare le esigenze delle persone è il fulcro delle attività di Aria Wheels. La convinzione che prodotti con alti standard qualitativi possano fare la differenza in termini di qualità della vita, rappresenta la linea guida per ogni prodotto Aria®.

Marco Paolucci and Stefano Esposito, both industrial designers, decide to merge their different competences, experience and passion to meet a common target: Create mobility products with high project and construction standards.

"We started developing our project presuming that Mobility is a right everyone should equally be able to benefit from. Mobility products, regardless who the final user is, deserve the same care during the project phase as well as in the aesthetic and technological research. No difference should exist between products for people with normal abilities and products for those with diversified abilities."

Aria Wheels was born with this basic mission in 2014. Aria Wheels focuses on satisfying people's needs. The belief that high quality products make the difference in terms of life quality standards, represents the guideline for each and every Aria® product.



MAGNESIO MAGNESIUM

Il magnesio è il metallo strutturale più leggero attualmente disponibile al mondo. È circa il 33% più leggero rispetto all'alluminio e il 50% rispetto al titanio. Oltre alla leggerezza, alcuni degli altri vantaggi che offre il magnesio sono un'eccellente resistenza alla fatica, alla deformazione e la più alta capacità di smorzamento rispetto a qualsiasi altro metallo strutturale. L'estrema leggerezza dei telai in lega di magnesio riduce significativamente il peso totale dei prodotti.

Magnesium is the lightest structural metal currently available in the world. It is approximately 33% lighter by volume than aluminum and 50% lighter than titanium. In addition to lightweight construction, a few of the other advantages that magnesium offers are excellent fatigue resistance, denting and buckling resistance, and the highest known damping capacity of any structural metal. The extremely light magnesium frame reduce significantly the total weight of the products.

100%
RECYCLABLE

75%
LIGHTER THAN
STEEL

33%
LIGHTER THAN
ALUMINUM

50%
LIGHTER THAN
TITANIUM



NUOVA LEGA DI MAGNESIO ANCORA PIÙ PERFORMANTE
NEW MAGNESIUM ALLOY EVEN MORE PERFORMANT

1.0 Mg



1.0 Mg ICONIC DESIGN

1.0 Mg è un prodotto completamente Italiano e assemblato a mano. E' il risultato di una ricerca rigorosa e precisa, la sintesi tra tecnica, materiali, funzione ed estetica. Una forma unica ergonomica ed essenziale, è il futuro fatto di essenza. Dotata di schienale richiudibile e telaio rigido in lega di magnesio, 1.0 Mg risulta il prodotto ideale per utenti attivi.

Alti standard di sicurezza, performance e durevolezza sono assicurati da componenti in lega di alluminio 7075 e fibra di carbonio (asse centrale, schienale, protezioni laterali, sedile e poggiatesta). L'utilizzo di adesivi strutturali garantisce giunzioni eccellenti e performanti.

1.0 Mg è marcata CE ed è stata progettata e testata in conformità alle normative UNI e ISO 7176. Classificabile come carrozzina superleggera, ha un peso di circa 5.4 kg.

1.0 Mg is a 100% manually assembled Italian product. It's the result of rigorous and precise research, the synthesis between technique, materials, functionality and aesthetics.

A unique ergonomic and essential shape is the future made from the essence. Provided with a foldable backrest and a rigid frame in magnesium alloy,

1.0 Mg is the ideal product for active users.

High standards of safety, performance and long-lasting durability are assured by components in aluminium alloy 7075 and carbon fibre (central axis, backrest, side guards, seat and footrests). The use of structural adhesives assures excellent and performing joints.

1.0 Mg is CE certified and has been designed and tested according to the UNI and ISO 7176 regulations. Classified as a lightweight wheelchair, it weighs approx. 5.4 kgs.

PREMIO
ECCellenze
DEL DESIGN
NEL LAZIO

DESIGN
AD
2015



1.0 Mg

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Leggerezza, ottima manovrabilità, scorrevolezza e pluriregolabilità user-friendly

Configurazione standard:

Schienale posturale Aria® + sistema richiudibile, asse centrale in lega di magnesio, protezioni laterali in fibra di carbonio, seduta rigida in fibra di carbonio, viteria acciaio INOX + gli optional con la dicitura STD.

Vedere le opzioni disponibili in scheda ordine

Principal benefits for the final user:

Lightness, exceptional manoeuvrability, fluidity and multi-adjustability, user-friendly

Standard configuration:

Carbon fibre rigid postural backrest BKRTR + folding system, central axle in magnesium alloy, carbon fibre side guards, carbon fibre rigid seat pan, stainless steel screws + the STD optional.

See the selectable options on the order form



COLORI DEL TELAIO / FRAME COLORS



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

	SW: 340 – 440 mm in increments of 20 mm		SD: 360 – 460 mm in increments of 20 mm		BRH: 240 – 420 mm in increments of 15 mm		SHR: 360 – 430 mm in increments of 10 mm
	SHF: 450 – 520 mm in increments of 10 mm		KHL: 300 – 440 mm in increments of 10 mm		CG: 100 – 150 mm in increments of 10 mm		BRA: 85° – 95° in increments of 1°
	CAMBER REAR WHEELS: 0° or 3°		SfF: 120 – 180 mm in increments of 20 mm		TOTAL WIDTH (TW) (Camber 0°) SW + 175 mm (Camber 3°) SW + 220 mm		TOTAL DEPTH (TD) STANDARD FRAME SfF + SD + 130 + 100 + (100-CG)
	TOTAL DEPTH (TD) LOWERED FRAME SfF + SD + 130 + 100 + (100-CG) - 25		TRASPORT WEIGHT: (Without rear wheels) ± 5.4 kg		MAXIMUM USER WEIGHT: 120 Kg		



2.0 AI

AFFORDABLE DESIGN

"L'obiettivo era quello di realizzare un prodotto bello ed accessibile a quanti più utenti possibili"

2.0 AI è made in Italy e assemblata a mano. La forma richiama l'inconfondibile 'family feeling' Aria®. E' una carrozzina superleggera pluri regolabile, dotata in configurazione standard di schienale richiudibile per una miglior maneggevolezza nei trasferimenti, telaio rigido in lega di alluminio e con nuovi componenti strutturali che le permettono di adattarsi alle diverse esigenze degli utenti.

Oltre ad un'ampia scelta di elementi personalizzabili, si può scegliere tra:

- asse centrale in alluminio oppure in fibra di carbonio
- angolo telaio aperto oppure chiuso

2.0 AI è stata progettata con ancor più regolazioni mettendo in primo piano l'utente e in particolar modo l'aspetto posturale. Il piano seduta rigido regolabile in inclinazione, rende il prodotto perfettamente adattabile alle diverse necessità. La scelta del piano seduta rigido in fibra di carbonio, assicura il mantenimento nel tempo degli aspetti dimensionali ricercati.

Alti standard di sicurezza, performance e durevolezza sono assicurati dall'utilizzo dei migliori materiali. Tecniche di assemblaggio innovative e nuovi adesivi strutturali, hanno permesso di raggiungere ottimi risultati con la 2.0 AI.

2.0 AI è marcata CE ed è stata progettata e testata in conformità alle normative UNI e ISO 7176. Classificabile come carrozzina superleggera, ha un peso di circa 6 kg.

"The objective was to create a product which is both aesthetically pleasing and available to many more people"

2.0 AI is wholly Italian and hand built. Its shape recalls the unmistakable Aria® 'family feeling'. It is a lightweight, multi-adjustable wheelchair which, in its standard configuration, is equipped with a foldable backrest for better handling during transport, rigid aluminium frame and with new structural components that allow it to adapt to the needs of the user.

In addition to a wide selection of customisable elements, it is possible to choose between:

- aluminium or carbon fibre central axle*
- Open or closed frame angle*

2.0 AI was designed with even more adjustments, with an user centered design approach and focused on the postural aspects. The adjustable rigid seat pan, makes the product perfectly adaptable to different needs. The choice of a rigid carbon fiber seat, ensures the required dimensional aspects are maintained over time.

High safety, performance and durability standards are ensured by the use of the best materials. Innovative assembly techniques and new structural adhesives have allowed us to obtain excellent results with the 2.0 AI.

2.0 AI is CE certified and has been designed and tested in conformity to the UNI and ISO 7176 regulations. Classifiable as a lightweight wheelchair, it weighs around 6 kg.

2.0 AI





2.0 AI

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Solidità, manovrabilità, scorrevolezza e pluri-regolabilità user-friendly

Configurazione standard:

Schienale con fasce tensionabili BKRTT + sistema richiudibile, seduta rigida in fibra di carbonio, viteria acciaio INOX + le viti con la dicitura STD nella relativa scheda ordine.

Vedere le opzioni disponibili in scheda ordine



aluminium frame

Principal benefits to the user:

Solidity, exceptional manoeuvrability, ease of movement and user-friendly multi adjustability

Standard configuration:

Adjustable Tension Backrest BKRTT + folding system, carbon fibre rigid seat pan, stainless steel screws + the STD optional in its relating order form.

See the selectable options on the order form

COLORI DEL TELAIO / FRAME COLORS



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

	SW: 340 – 460 mm in increments of 20 mm		SD: 360 – 460 mm in increments of 20 mm		BRH: 240 – 420 mm in increments of 15 mm		SHR: 360 – 430 mm in increments of 10 mm
	SHF: 450 – 520 mm in increments of 10 mm		KHL: 300 – 440 mm in increments of 10 mm		CG: 100 – 150 mm in increments of 10 mm		BRA: 88° - 92° in increments of 2°
	CAMBER REAR WHEELS: 0° or 3°		StF: 120 - 160 mm in increments of 20 mm		TOTAL WIDTH (TW) (Camber 0°) SW +175 mm (Camber 3°) SW +220 mm		TOTAL DEPTH (TD) STANDARD FRAME StF + SD + 130 + 100 + (100-CG) (+35 if 93°)
	TOTAL DEPTH (TD) LOWERED FRAME StF + SD + 130 + 100 + (100-CG) - 25 (+35 if 93°)		TRANSPORT WEIGHT: (Without rear wheels) ± 6.0 kg		MAXIMUM USER WEIGHT: 120 Kg		

ULTRA



ULTRA THE LIGHTEST ADJUSTABLE

ULTRA è sinonimo di innovazione.

L'impegno e la ricerca costante hanno portato ad una ulteriore riduzione di pesi e a nuove soluzioni tecniche. ULTRA è oggi la carrozzina pluri-regolabile più leggera in commercio. Grazie alla nuova geometria del telaio in lega di magnesio ed all'innovativo asse centrale in fibra di carbonio brevettato Aria®, il prodotto risulta rigido e maneggevole allo stesso tempo, ideale per un'utenza esperta. I materiali più performanti, le tecniche di assemblaggio più innovative nonché le lavorazioni CNC dei componenti in alluminio 7075 sono garanzia di qualità ed eccellenza.

ULTRA, una sola parola che descrive un'idea di mobilità!

ULTRA è marcata CE ed è stata progettata e testata in conformità alle normative UNI e ISO 7176. Classificabile come carrozzina superleggera, ha un peso di circa 4.8 kg.

ULTRA means innovation.

The commitment and constant research have contributed to a further reduction of weights and new technical solutions. ULTRA is today the lightest multi-adjustable wheelchair on the market. Thanks to the new geometry of the magnesium alloy frame and the innovative Aria® patented carbon fiber central axis, the product is rigid and maneuverable at the same time, ideal for an expert user. The most performing materials, the more innovative assembly technics as well as the CNC machining of 7075 aluminum components are a guarantee of quality and excellence.

ULTRA, a single word that describes an idea of mobility!

ULTRA is CE certified and has been designed and tested in conformity to the UNI and ISO 7176 regulations. Classifiable as a lightweight wheelchair, it weighs around 4.8 kg.



ULTRN

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Rigidità, leggerezza, scorrevolezza e reattività.

Configurazione standard:

Schienale con fasce tensionabili BKRTT, asse centrale in fibra di carbonio shock absorbing brevettato Aria®, protezioni laterali e relativi supporti in fibra di carbonio, seduta rigida e relativi supporti in fibra di carbonio, supporto freni in fibra di carbonio, rivestimento con tessuto traspirante ed inserti in pelle, viteria acciaio INOX + gli optional con la dicitura STD nella relativa scheda ordine.

Vedere le opzioni disponibili in scheda ordine



Principal benefits to the user:

Rigidity, lightness, smoothness and reactivity.

Standard configuration:

Adjustable Tension Backrest BKRTT, central axle in carbon fibre with Aria® patented shock absorbing technology, side guards and relating supports in carbon fibre, rigid seat and relating supports in carbon fibre, brakes support in carbon fibre, padding with breathable fabric and inserts in genuine leather, stainless steel screws + the STD optional in its relating order form.

See the selectable options on the order form

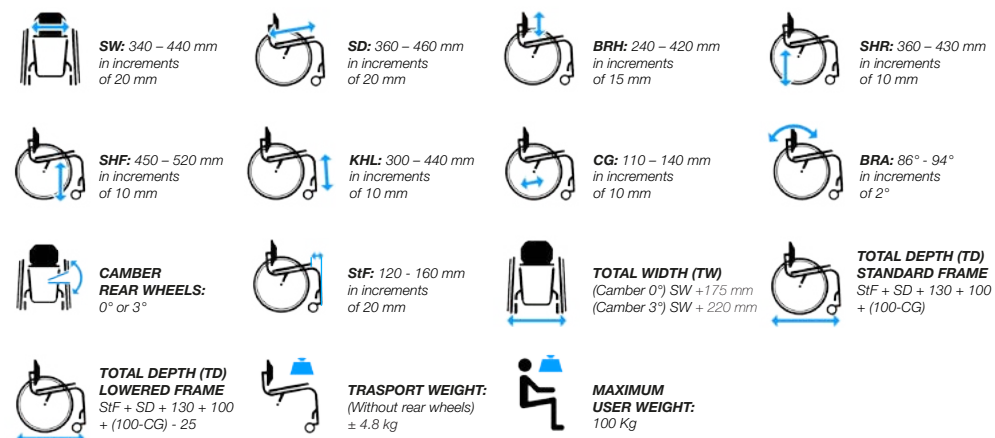


ARIA SHOCK ABSORBING TECHNOLOGY

COLORI DEL TELAIO / FRAME COLORS



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA





Speciale

SPECIALE THE FIXED, 3.9 Kg

SPECIALE è un aggettivo che descrive al meglio tutte le caratteristiche e peculiarità del prodotto. Nasce dalla continua ricerca di soluzioni per ridurre i pesi e per soddisfare le esigenze di un'utenza esperta.

La reattività della carrozzina e le sensazioni percepite sono simili alle carrozzine da sport, come quelle da tennis o da basket, dove la facilità nei cambi di direzione e di propulsione sono requisiti necessari. Il confort di guida della Speciale risulta quindi davvero unico.

Il vantaggio più significativo è stato ottenuto nella riduzione del peso di trasporto, che in configurazione standard è di soli 3.9Kg. Avere un prodotto così leggero significa sollecitare di meno le articolazioni e agevolare il vivere quotidiano. Ad oggi sul mercato sono pochi i prodotti così leggeri...

SPECIALE è una carrozzina a telaio fisso.

Pur essendo SPECIALE, una carrozzina a telaio fisso, la misura cavo popliteo/tallone è regolabile.

La configurazione standard prevede il sistema tensionabile per il sedile e lo schienale. Il sedile è realizzato in materiale anti strappo e suddiviso in due zone, una anteriore ed una posteriore. Questa soluzione innovativa permette di trovare in maniera semplice, la corretta postura del bacino nonché una gestione dei carichi personalizzata.

È possibile selezionare diverse tipologie di schienali: quello fisso oppure quello richiudibile e regolabile in inclinazione.

Inoltre come optional è disponibile il Sedile in fibra di carbonio con sistema basculante, per raggiungere un range di misure più ampie e la gamma degli schienali posturali Aria ad attacco centrale. Ulteriori accessori dedicati rendono il prodotto unico e maggiormente personalizzabile.

SPECIALE è marcata CE ed è stata progettata e testata in conformità alle normative UNI e ISO 7176. Classificabile come carrozzina superleggera, ha un peso di circa 3.9 kg.

SPECIALE is an adjective that best describes all the characteristics and peculiarities of the product. It was born from the continuous search for solutions to reduce weight and to meet the needs of expert users.

The responsiveness of the wheelchair and the perceived sensations are similar to sports wheelchairs, such as those for tennis or basketball, where ease in changing direction and propulsion are necessary requirements. The driving comfort of the Speciale is therefore truly unique.

The most significant advantage was obtained in the reduction of the transport weight, which in the standard configuration is only 3.9Kg. Having such a light product means putting less stress on the joints and facilitating everyday life. Today on the market there are few such light products ...

SPECIALE is a fixed frame wheelchair.

Although Speciale is a fixed frame wheelchair, the knee to heel measure is adjustable.

The standard configuration includes the tensioning system for the seat and backrest. The seat is made of tear-resistant material and divided into two zones, one front and one rear. This innovative solution allows you to easily find the correct posture of the pelvis as well as personalized load management.

It is possible to select different types of backrests: the fixed one or the foldable and angle-adjustable one.

Moreover, as an extra, is available the carbon fiber seat with tilting system (to reach wider measures) and the range of Aria postural backrests with central attachment.

Additional accessories make the product unique and more customizable.

SPECIALE is CE marked and has been designed and tested in conformity to the UNI and ISO 7176 regulations. Classifiable as a super light wheelchair, it weighs around 3.9 kg.

NOVITÀ 2021
NEWS 2021



Speciale

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Rigidità, leggerezza, scorrevolezza e super reattività.

Configurazione standard:

In configurazione standard: Schienale regolabile in tensione BKRTT con rivestimento traspirante e inserti in vera pelle, Sedile regolabile in tensione IMBOTT34, Protezioni laterali in fibra di carbonio, Viteria acciaio INOX + gli optional con la dicitura STD.

Vedere le opzioni disponibili in scheda ordine

Principal benefits to the user:

Rigidity, lightness, smoothness and super reactivity.

Standard configuration:

Standard features: Adjustable Tension Backrest BKRTT with breathable upholstery and inserts in genuine leather, Adjustable Tension Upholstery Seat IMBOTT34, Carbon fibre side guards, Stainless steel screws + the STD optional.

See the selectable options on the order form



magnesium frame

COLORI DEL TELAIO / FRAME COLORS



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

SW: 340 – 440 mm in increments of 20 mm	SD: 360 – 460 mm in increments of 20 mm	BRH: 240 – 420 mm in increments of 15 mm	SHR: 380 – 400 mm (410-440 with the carbon seat / tilting system)
SHF: 460 – 480 mm (490-520 with the carb. seat / tilting system)	KHL: 310 – 420 mm in increments of 10 mm	CG: 100 – 140 mm in increments of 20 mm	BRA: 86° - 90° - 94° - 98° adjustable
CAMBER REAR WHEELS: 0° or 3°	StF: 120 - 140 mm in increments of 20 mm	TOTAL WIDTH (TW) (Camber 0°) SW + 175 mm (Camber 3°) SW + 220 mm	TOTAL DEPTH (TD) StF + SD + 120 + 100 + (100-CG)
TRANSPORT WEIGHT: (Without rear wheels) ± 3.9 kg	MAXIMUM USER WEIGHT: 100 Kg		



KID

KID THE PEDIATRIC

KID è la carrozzina superleggera che seguirà il vostro bambino nella crescita.

Innovativa, regolabile e davvero leggera. KID è la carrozzina capace di modificarsi nel tempo per seguire le necessità del bambino.

KID è dotata di un sistema integrato per permettere di aumentare di 4 cm la profondità e di 2 cm la larghezza della carrozzina.

Insieme all'indipendenza arriva la fiducia in se stessi. Ogni particolare di KID è stato disegnato per offrire ai bambini la possibilità di accedere alle ruote nel modo migliore per una spinta efficiente.

KID è marcata CE ed è stata progettata e testata in conformità alle normative UNI e ISO 7176. Classificabile come carrozzina superleggera, ha un peso di trasporto di circa 4.5 kg.

KID is the lightweight wheelchair that will follow your child in growth.

Innovative, adjustable and really light. KID is the wheelchair capable of changing over time to follow the child's needs.

KID is equipped with an integrated system to allow the depth to be increased by 4 cm and the width by 2 cm. Together with independence comes self-confidence. Every detail of KID has been designed to offer children the chance to access the wheels in the best way for an efficient push.

KID is CE certified and has been designed and tested in compliance with the UNI and ISO 7176 standards. It can be classified as a lightweight wheelchair, has a transport weight of about 4.5 kg.



KI-D

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Rigidità, leggerezza e adattabilità alla crescita dell'utente.

Configurazione standard:

Schienale con fasce tensionabili BKRTT + sistema richiudibile, seduta rigida in fibra di carbonio, viteria acciaio INOX + le viti con la dicitura STD nella relativa scheda ordine.

Vedere le opzioni disponibili in scheda ordine

Principal benefits to the user:

Rigidity, lightness, smoothness and adaptability to user growth.

Standard configuration:

Adjustable Tension Backrest BKRTT + folding system, carbon fibre rigid seat pan, stainless steel screws + the STD optional in its relating order form.

See the selectable options on the order form



COLORI DEL TELAIO / FRAME COLORS

1 Green



2 Yellow



3 Purple



4 Light blue



5 Orange



6 Ral number



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA



SW: 240 – 320 mm
in increments
of 20 mm



SD: 280 – 360 mm
in increments
of 20 mm



BRH: 240 – 380 mm
in increments
of 20 mm



SHR: 320 – 380 mm
in increments
of 10 mm



SHF: 380 – 450 mm
in increments
of 10 mm



KHL: 90 – 370 mm
in increments
of 10 mm



CG: 50 – 90 mm
in increments
of 20 mm



BRA: 85° - 95°
in increments
of 1°



**CAMBER
REAR WHEELS:**
0° or 3°



TOTAL WIDTH (TW)
(Camber 0°) SW + 175 mm
(Camber 3°) SW + 220 mm



TOTAL DEPTH (TD)
SD280, 300 and 320 = 730+50-CG
SD340 and 360 = 770+50-CG



TRANSPORT WEIGHT:
(Without rear wheels)
± 4,5 kg



**MAXIMUM
USER WEIGHT:**
75 Kg

BACKREST LINE

ARIA® BACKREST LINE

Aria® Backrest line è la gamma di schienali per carrozzine. Leggerezza, perfettamente adattabili al segmento dorso-lombare garantendo un buon contenimento senza inibire il movimento del busto e degli arti superiori. La particolare geometria degli schienali Aria® e l'utilizzo di materiali innovativi come la fibra di carbonio e l'alluminio garantiscono elasticità, resistenza e una corretta postura. La Aria® Backrest line offre quattro diverse soluzioni di schienali per sedie a rotelle:

Aria® BKRTA

Tipo di utente: Adulto | Materiale scocca: alluminio verniciato a polveri | 6 diverse dimensioni | 2 profondità di contenimento | Rigidità +++ | Stabilità toracica +++ | Peso ++

Aria® BKRTR

Tipo di utente: Adulto | Materiale scocca: fibra di carbonio | 6 diverse dimensioni | Rigidità ++ | Stabilità toracica ++ | Peso +

Aria® BKRTS

Tipo di utente: Adulto | Materiale scocca: fibra di carbonio | 6 diverse dimensioni | Rigidità + | Stabilità toracica + | Peso +

Aria® BKRTK

Tipo di utente: pediatrico | Materiale scocca: alluminio verniciato a polveri | 4 diverse dimensioni | Rigidità +++ | Stabilità toracica ++ | Peso ++

Legenda: + basso | ++ medio | +++ alto

Aria® Backrest line is the range of wheelchair backs.

Lightweight, perfectly adaptability to the dorsolumbar segment by assuring a good containment without inhibiting the movement of bust and upper limbs. The particular geometry of Aria® backrests and the use of innovative materials as the carbon fiber and aluminum ensure elasticity, resistance and a correct posture. The Aria® Backrest line offers four different solutions of wheelchair backs:

Aria® BKRTA

User type: Adult | Shell material: Epoxy painted aluminium | 6 Different sizes and 2 Contour depths | Stiffness +++ | Thoracic stability +++ | Weight ++

Aria® BKRTR

User type: Adult | Shell material: Carbon fiber | 6 Different sizes | Stiffness ++ | Thoracic stability ++ | Weight +

Aria® BKRTS

User type: Adult | Shell material: Carbon fiber | 6 Different sizes | Stiffness + | Thoracic stability + | Weight +

Aria® BKRTK

User type: Pediatric | Shell material: Epoxy painted aluminium | 4 Different sizes | Stiffness

Legend: + low | ++ medium | +++ high



BACKREST_{LINE}

SPECS

Principali benefici per l'utente:

Elasticità, resistenza, corretta postura e pluri-regolabilità user-friendly. Adattabili su tutte le carrozzine fisse.

Configurazione standard:

A completamento della scocca, viene fornita un'imbottitura con schiuma ad alta densità di spessore 30mm con il relativo rivestimento in materiale ignifugo e traspirante. Il morsetto di attacco viene fornito in configurazione base.

Principal benefits for the user:

Flexibility, strength, correct posture and multi-adjustability, user-friendly. Adaptable on all fixed wheelchairs.

Standard configuration:

The shell is provided with a 30mm high-density foam padding and its relative cover is in fire-resistant, moisture-wicking fabric. The clamp is supplied as standard feature.



ADULT ADULTO

± 700 gr

BKRTR

± 650 gr

BKRTS

± 1000 gr

BKRTA

KID BAMBINO

± 850 gr

BKRTK



ARIA® ACCESSORIES

Lo sviluppo di nuovi accessori ed optional è in continua evoluzione.

Non solo accessori ma oggetti di design...l'attenzione ai dettagli, alle finiture, ai materiali, in combinazione con la ricerca / sperimentazione di nuove tecnologie di produzione è ciò che precede la messa in commercio di qualsiasi accessorio Aria®.

The development of new accessories and optional equipment is constantly evolving.

Not just accessories but design objects ... attention to details, finishes, materials, in combination with research / experimentation of new production technologies is what precedes the marketing of any Aria® accessory.



NOVITÀ 2021
NEWS 2021



smooth®

SMOOTH SHOCK ABSORBING FORKS

Terreni irregolare, ciottoli, strade sterrate potrebbero essere un problema!
Sei alla ricerca di una guida più fluida?

Smooth® è la forcella innovativa di cui hai bisogno.

Principali benefici per l'utente:
Eccezionale assorbimento degli urti, fluidità su terreni irregolari

Smooth® è una forcella brevettata Aria Wheels Srls. Con un perno da M12 con una ruota da 4 o 5 pollici, Smooth® può essere montato sulla maggior parte delle carrozzine presenti sul mercato.

*Uneven ground, cobblestones, dirt roads could be a problem!
Are you looking for a smoother ride?*

Smooth® is the innovative fork you need.

*Principal benefits for the final user:
Exceptional shock absorbing, fluidity on uneven grounds*

*Smooth® is a patented forks by Aria Wheels Srls.
With a pin of M12 and 4 or 5 inch caster, Smooth® can be mounted on most wheelchairs on the market.*

ARIA WHEELS SRLS

Registered Office
Via della Divisione Torino, 92
00143 Rome - Italy

Production Department
Via A. Volta 7/G 36030
Costabissara (VI) - Italy

info@ariawheels.com
TEL / FAX +39 0444 701414
VAT ID IT 12848301003



www.ariawheels.com

IL TUO RIVENDITORE ARIA®
YOUR ARIA® DEALER

FOLLOW US

