



NRIN



01

EMPRESA

4

02

PRODUCTOS

6

2.0 AI	Ajustable	8
ULTRA		12
AGILE		16
KID		20
SPECIALE	Soldada	24
1.0		28
PLIXA	Plegable	32

03

SU ARIA

36

04

ACCESORIOS

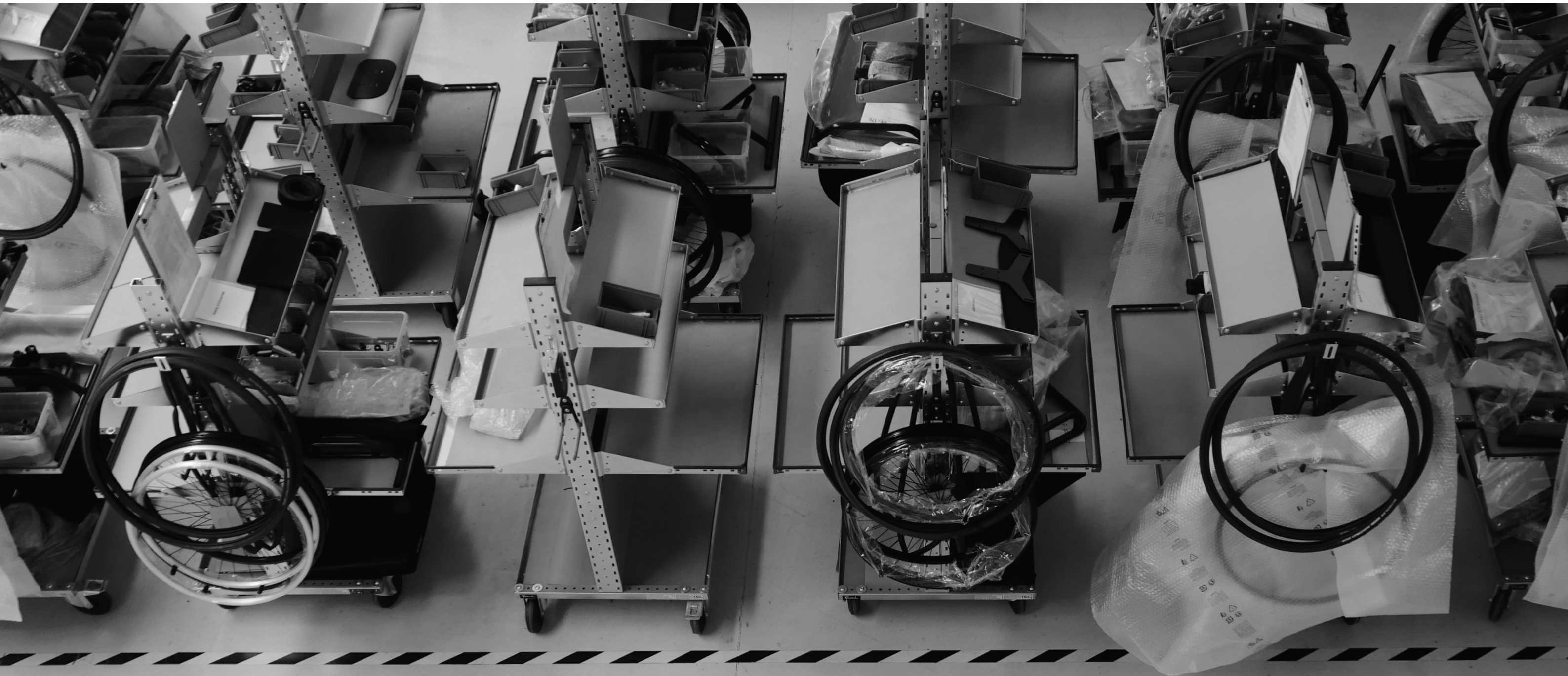
40

SMOOTH

42

EMPRESA

Aria Wheels se fundó en 2014, cuando Marco Paolucci y Stefano Esposito decidieron unir sus conocimientos, experiencias y pasiones para alcanzar un objetivo común: crear productos de movilidad con altos estándares de diseño y fabricación. Hoy, Aria Wheels está formada por un equipo de profesionales cualificados y dedicados a promover la accesibilidad y a mejorar la calidad de vida a través de soluciones de movilidad innovadoras.





*WE DESIGN
THE NEW
MOBILITY*

PRODUCTOS

Creamos productos de movilidad que destacan por su diseño, el uso de materiales y tecnologías de vanguardia, y una meticulosa atención al detalle. Nuestros productos elevan los estándares de confort y estética, permitiendo a los usuarios vivir con mayor libertad e independencia. La gama Aria se adapta perfectamente a cada necesidad y estilo de vida.

Cada producto de Aria Wheels está completamente diseñado y fabricado a mano en Italia, y la empresa cuenta con la certificación ISO 13485, lo que garantiza los más altos estándares de calidad y seguridad.



2.0AI

Diseñada para ofrecer ajustes versátiles y fáciles de usar, la 2.0AI destaca por su capacidad para adaptarse a los requisitos posturales específicos de cada usuario.

El armazón rígido de aleación de aluminio proporciona solidez y, al mismo tiempo, permite numerosas opciones de configuración, lo que hace que esta silla de ruedas sea extremadamente personalizable.

A pesar de sus innumerables posibilidades de ajuste, la 2.0AI conserva un peso ultraligero de aproximadamente 6 kg.

Las opciones de configuración incluyen:

- Eje de rueda trasera disponible en aluminio, aleación de magnesio o fibra de carbono
- Armazón del ángulo abierto o cerrado
- Armazón rebajado o estándar

¿Por qué elegir la 2.0 AI?

- + Con un asiento rígido de fibra de carbono para la configuración estándar
- + Múltiples ajustes
- + Resistente y maniobrable



MATERIAL DEL ARMazón Aleación de aluminio



2.0 AI



Escanee el código QR para configurar su 2.0 AI



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



AA: 340 – 460 mm
en incrementos
de 20 mm



PA: 380 – 480 mm
en incrementos
de 20 mm



TBA: 120 – 160 mm
en incrementos
de 20 mm



AR: 270 – 420 mm
en incrementos
de 15 mm



AIR: 87° – 93°
en incrementos
de 3°



AIRT:
0° o 3°



AFA: 450 – 520 mm
en incrementos
de 10 mm



APA: 360 – 430 mm
en incrementos
de 10 mm



DR: 300 – 440 mm
en incrementos
de 10 mm



CG: 100 – 150 mm
en incrementos
de 10 mm



**PESO PARA
TRANSPORTE:**
(Sin ruedas traseras)
± 6.0 kg*



**PESO MÁXIMO
DEL USUARIO:**
120 Kg



ANCHO TOTAL (AT):
(Camber 0°) AA + 175 mm
(Camber 3°) AA + 220 mm



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 105 + 115
+ (100-CG) y
(+ 35 mm si es con FRM93) y
(- 20 mm si es con LWDF)

ULTRA

Con solo 4,8 kg, ULTRA redefine los estándares de movilidad, ofreciendo una combinación única de ligereza, capacidad de respuesta y ajuste.

Gracias a su armazón rígido de aleación de magnesio, desarrollado especialmente para Aria, ULTRA se encuentra entre las sillas de ruedas ajustables más ligeras del mercado. ULTRA es ideal para quienes buscan una silla de ruedas cómoda y dinámica que garantice una experiencia fluida y sin concesiones.

Un producto prémium que incluye varias opciones en la configuración estándar para ofrecer el menor peso posible, dentro de las que encontramos:

- Eje de rueda de aleación de magnesio
- Asiento de fibra de carbono con sistema de basculación
- Protecciones laterales de fibra de carbono
- Soporte de freno y fijaciones del asiento en fibra de carbono
- Soporte de horquilla ultraligero

¿Por qué elegir la ULTRA?

- + Extras opcionales incluidos
- + Múltiples ajustes, gama alta
- + Ultraligera
- + Cómoda y dinámica



MATERIAL DEL ARMazón Aleación de aluminio



ULTRA



ASAT
ARIA SHOCK ABSORBING
TECHNOLOGY



Escanee el código QR para configurar
su Ultra



ULTRA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



AA: 340 – 440 mm
en incrementos
de 20 mm



PA: 380 – 480 mm
en incrementos
de 20 mm



TBA: 120 - 160 mm
en incrementos
de 20 mm



AR: 270 – 405 mm
en incrementos
de 15 mm



APA: 360 – 430 mm
en incrementos
de 10 mm



AIRT:
0° o 3°



AFA: 450 – 520 mm
en incrementos
de 10 mm



DR: 300 – 440 mm
en incrementos
de 10 mm



CG: 110 – 140 mm
en incrementos
de 10 mm



AIR: 87° - 93°
en incrementos
de 3°



**PESO MÁXIMO
DEL USUARIO:**
100 Kg



**PESO PARA
TRANSPORTE:**
(Sin ruedas traseras)
± 4.8 kg*



ANCHO TOTAL (AT):
(Camber 0°) AA + 175 mm
(Camber 3°) AA + 220 mm



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 105 + 110
+ (100-CG) y
(- 20mm si es con LWDF)

AGILE

AGILE es la nueva propuesta de Aria para 2025, aportando el estilo y la calidad distintivos de Aria a un público más amplio, con un producto accesible y asequible.

Este modelo de iniciación cuenta con un armazón rígido que combina a la perfección un diseño elegante con una gran capacidad de ajuste, ofreciendo una experiencia personalizada orientada a un estilo de vida activo.

AGILE ofrece una variedad de características, entre ellas:

- Eje de rueda trasera disponible en aluminio o fibra de carbono
- Opciones de armazón con ángulo abierto o cerrado
- Opción de asiento con tapizado, base de asiento fija o base de asiento basculante, ambas de fibra de carbono

¿Por qué elegir la AGILE?

- + Horquillas ajustables en altura e inclinación
- + Altamente ajustable y personalizable
- + Precio inicial asequible
- + Sólida y ágil

Nuevo
producto
2025

AGILE

MATERIAL DEL ARMazón Aleación de aluminio





Escanee el código QR para configurar su Agile



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



AA: 340 – 460 mm
en incrementos
de 20 mm



PA: 380 – 460 mm
en incrementos
de 20 mm



TBA:
FRM83= 105 - 145 mm
FRM93= 85 - 125 mm
en incrementos



AR: 270 – 405 mm
en incrementos
de 15 mm



APA: 365 – 425 mm
en incrementos
de 15 mm



AIRT:
0° o 3°



AFA: 435 – 495 mm
en incrementos
de 15 mm



DR: 310 – 440 mm
en incrementos
de 10 mm



CG: 80 – 120 mm
en incrementos
de 20 mm



AIR: 87° - 93°
en incrementos
de 3°



**PESO MÁXIMO
DEL USUARIO:**
120 Kg



**PESO PARA
TRANSPORTE:**
(Sin ruedas traseras)
± 6.0 kg*



ANCHO TOTAL (AT):
(Camber 0°) AA + 175 mm
(Camber 3°) AA + 220 mm



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 105 + 100
+ (100-CG)

KID

KID es una silla de ruedas pediátrica superligera, diseñada para ofrecer ayuda en todo momento y adaptarse a las distintas situaciones.

El armazón de aluminio pesa solo 4,5 kg, ofreciendo un equilibrio entre ligereza y resistencia, y que facilita una eficiencia y maniobrabilidad máximas para los más pequeños.

Esta silla de ruedas está diseñada para niños y adolescentes de hasta 75 kg, permitiéndoles llevar una vida activa e independiente, al tiempo que garantiza comodidad y seguridad.

Con su diseño innovador y ajustable, KID acompaña a los niños durante su crecimiento y les ayuda a desarrollar confianza en sí mismos.

Los posibles ajustes son:

- Profundidad del asiento
- Inclinación del respaldo
- Longitud de rodilla a talón
- Medición del centro de gravedad
- Altura delantera y trasera

¿Por qué elegir la KID?

- + Armazón recto o con abducción
- + Adaptable al crecimiento
- + Ligera
- + Maniobrabilidad y suavidad de desplazamiento

KID

MATERIAL DEL ARMazón Aleación de aluminio





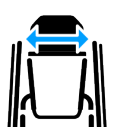
KID



Escanee el código QR para configurar su Kid



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



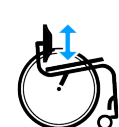
AA: 240 – 320 mm
en incrementos de 20 mm



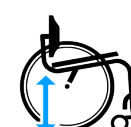
PA: 280 – 360 mm
en incrementos de 20 mm



DR: 90 – 360 mm
en incrementos de 10 mm



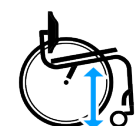
AR: 240 – 375 mm
en incrementos de 15 mm



APA: 320 – 390 mm
en incrementos de 10 mm



AIRT:
0° o 3°



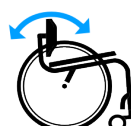
AFA: 380 – 450 mm
en incrementos de 10 mm



PESO MÁXIMO DEL USUARIO:
75 Kg



CG: 50 – 90 mm
en incrementos de 20 mm



AIR: 85° - 95°
en incrementos de 1°



PESO PARA TRANSPORTE:
(Sin ruedas traseras)
± 4.5 kg*



ANCHO TOTAL (AT):
(Camber 0°)
AA + 175 mm
(Camber 3°)
AA + 220 mm



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
PA280, 300 y 320 =
730+50-CG
PA340 y 360 =
770+50-CG

SPECIALE

SPECIALE es la primera silla de ruedas Aria con armazón fijo y soldado fabricada en aleación de magnesio, y que cuenta con un peso de solo 3,9 kg. Diseñada para usuarios con experiencia, SPECIALE combina ligereza y gran capacidad de respuesta, ofreciendo una experiencia de conducción comparable a la de las sillas deportivas, como las utilizadas en tenis o baloncesto, donde la agilidad y la facilidad de propulsión son esenciales.

SPECIALE es sinónimo de confort y rendimiento, gracias a un diseño concebido para reducir el esfuerzo articular y facilitar la vida cotidiana. A pesar de ser una silla de ruedas con armazón fijo soldado, la SPECIALE ofrece varias opciones para adaptarse perfectamente a las necesidades del usuario.

Las opciones de personalización incluyen:

- Armazón de uno o dos tubos
- Asiento con tapizado, asiento de fibra de carbono fijado al armazón o con sistema de basculación

¿Por qué elegir la SPECIALE?

- + Frontal en forma de V
- + Peso ultraligero
- + Confortable
- + Elevado rendimiento

MATERIAL DEL ARMAZÓN Aleación de aluminio





Escanee el código QR para configurar su Speciale



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



AA: 340 – 440 mm
en incrementos
de 20 mm



PA: 360 – 460 mm
en incrementos
de 20 mm



TBA: 120 - 140 mm
en incrementos
de 20 mm



AR: 240 – 405 mm
en incrementos
de 15 mm



APA: 410 – 450 mm
en incrementos
de 10 mm



AIRT:
0° o 3°



AFA: 480 – 520 mm
en incrementos
de 10 mm



**PESO MÁXIMO
DEL USUARIO:**
100 Kg



**PESO PARA
TRANSPORTE:**
(Sin ruedas traseras)
± 3,9 kg*



CG: 90 – 150 mm
en incrementos
de 20 mm



AIR: 87° - 93°
en incrementos
de 3°



DR: 310 – 420 mm
en incrementos
de 10 mm



ANCHO TOTAL (AT)
(Camber 0°) AA + 175 mm
(Camber 3°) AA + 220 mm



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 105 + 100
+ (100-CG)

1.0

1.0 es el primer modelo icónico de Aria, ha sido completamente renovado en 2022.

Esta silla de ruedas ultraligera cuenta con un armazón fijo de aluminio soldado a medida, que combina rigidez con un diseño estilizado y ergonómico.

Diseñada para ofrecer el máximo confort, la Aria 1.0 incluye de serie un respaldo postural y presenta un armazón frontal estrechado junto con un asiento ergonómico.

Ideal para usuarios experimentados, este modelo ofrece múltiples posibilidades para crear una silla de ruedas que se adapte perfectamente a sus necesidades específicas.

Las opciones principales incluyen:

- Cinco ángulos de inclinación para el asiento ergonómico
- Cinco medidas para el centro de gravedad
- Posibilidad de soldar el reposapiés

¿Por qué elegir la 1.0?

- + Frontal en forma de T
- + Incluye un respaldo postural
- + Con un diseño icónico
- + Rígida y con alta capacidad de respuesta

MATERIAL DEL ARMazón Aleación de aluminio



1.0



Escanee el código QR para configurar su 1.0



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



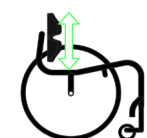
AA: 340 – 440 mm
en incrementos de 20 mm



PA: 400 – 480 mm
en incrementos de 20 mm



DR: 310 – 420 mm
en incrementos de 10 mm



AR: 255 – 405 mm
en incrementos de 15 mm



APA: 360 – 500 mm
en incrementos de 10 mm



AIR: 0° o 3°



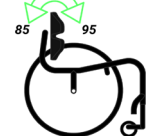
AFA: 460 – 520 mm
en incrementos de 10 mm



PESO MÁXIMO DEL USUARIO
120 Kg



CG: 80 – 160 mm
en incrementos de 20 mm



AIR: 85° - 95°
en incrementos de 1°



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 80 + 100 + (100-CG)



PESO PARA TRANSPORTE:
(Sin ruedas traseras ni respaldo)
± 4.9 kg*



ANCHO TOTAL (AT)
(Camber 0°)
AA + 195 mm
(Camber 3°)
AA + 240 mm

PLIXA

PLIXA supone una nueva evolución para Aria, presentando nuestra primera silla de ruedas plegable, diseñada para satisfacer las necesidades de un público más amplio sin renunciar al estilo y la esencia de Aria.

A pesar de ser plegable, PLEXA mantiene el aspecto depurado y el rendimiento de una silla rígida, ofreciendo comodidad y estilo.

Ligera y fácil de plegar, PLEXA ha sido diseñada para facilitar la vida diaria. Con un ancho plegado de solo 37 centímetros, es compacta y fácil de guardar. Su diseño refleja la estética característica de Aria: líneas depuradas y un alto rendimiento.

Las opciones de ajuste incluyen:

- Centro de gravedad
- Altura delantera y trasera del asiento
- Ángulo y altura del respaldo

¿Por qué elegir la PLEXA?

- + Silla de ruedas plegable
- + Ligera
- + Fácil de maniobrar
- + Aspecto y sensación de una silla rígida

Nuevo
producto
2025

PLIXA

MATERIAL DEL ARMAZÓN Aleación de aluminio



PLIXA



Escanee el código QR para configurar su Plixia



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



AA: 340 - 460 mm
en incrementos de 20 mm



PA: 380 - 480 mm
en incrementos de 20 mm



TBA:
100 mm (SD400-440-480)
120 mm (SD380-420-460)



AR: 240 - 405 mm
en incrementos de 15 mm



APA: 390 - 450 mm
en incrementos de 15 mm



AIR:
0° o 3°



AFA: 425 - 530 mm
en incrementos de 15 mm



APA: 390 - 450 mm
en incrementos de 15 mm



DR:
min = AFA - 145 mm
máx = AFA - 25 mm
en incrementos de 15 mm



CG:
prudent 85 mm
standard 105 mm
active 125 mm



PESO PARA TRANSPORTE:
(Sin ruedas traseras)
± 7.8 kg*



PESO MÁXIMO DEL USUARIO:
120 Kg



AIR:
80° - 85° - 90°
comparado con la
superficie del asiento



PROFUNDIDAD TOTAL (PT):
TBA + PA + 245 +
(100-CG)



ANCHO TOTAL en uso (AT):
(Camber 0°) AA + 190 mm
(Camber 3°) AA + 235 mm



ANCHO TOTAL cerrada (AT cerrada):
(Camber 0°) 350 mm
(Camber 3°) 370 mm

SU ARIA

Aria Wheels cree firmemente en la libertad de expresión a través de la movilidad. Cada silla de ruedas es una obra de arte personalizada, un reflejo único de la persona que la utiliza. Con Aria Wheels, usted reafirma su individualidad y su deseo de explorar el mundo a su manera.





PERSONALIZACIÓN

El color del armazón de su silla de ruedas es mucho más que un detalle estético; es la propia expresión de su personalidad. Nuestra amplia gama de colores estándar ofrece un punto de partida, pero si desea un toque más personalizado, puede solicitar cualquier color «RAL».

COLORES

En Aria Wheels, el color es mucho más que un detalle estético; es un elemento fundamental para personalizar su silla de ruedas.

Para garantizar un acabado impecable y duradero, utilizamos exclusivamente pintura en polvo epoxi.

Esta tecnología, además de ofrecer una amplia gama de colores, garantiza una mayor durabilidad, ya que resiste arañazos, decoloración y corrosión.

La extensa selección de colores estándar de Aria proporciona un punto de partida, pero si desea un toque más personal, puede solicitar cualquier color «RAL».

GAMA DE COLORES DEL ARMazón

Negro	Blanco	Gris metalizado	Gris grafito	Azul	Verde claro	Verde	Amarillo	Naranja	Rojo	Rosa	RAL
-------	--------	-----------------	--------------	------	-------------	-------	----------	---------	------	------	-----



ACCESORIOS

Además de sillas de ruedas, Aria ofrece una amplia gama de accesorios diseñados para mejorar la funcionalidad y la comodidad. Estos accesorios son compatibles no solo con las sillas de ruedas Aria, sino también con otros modelos disponibles en el mercado.

La innovación en el desarrollo de accesorios está en constante evolución para ofrecer soluciones prácticas y con diseño, que respondan a múltiples necesidades.

SMOOTH

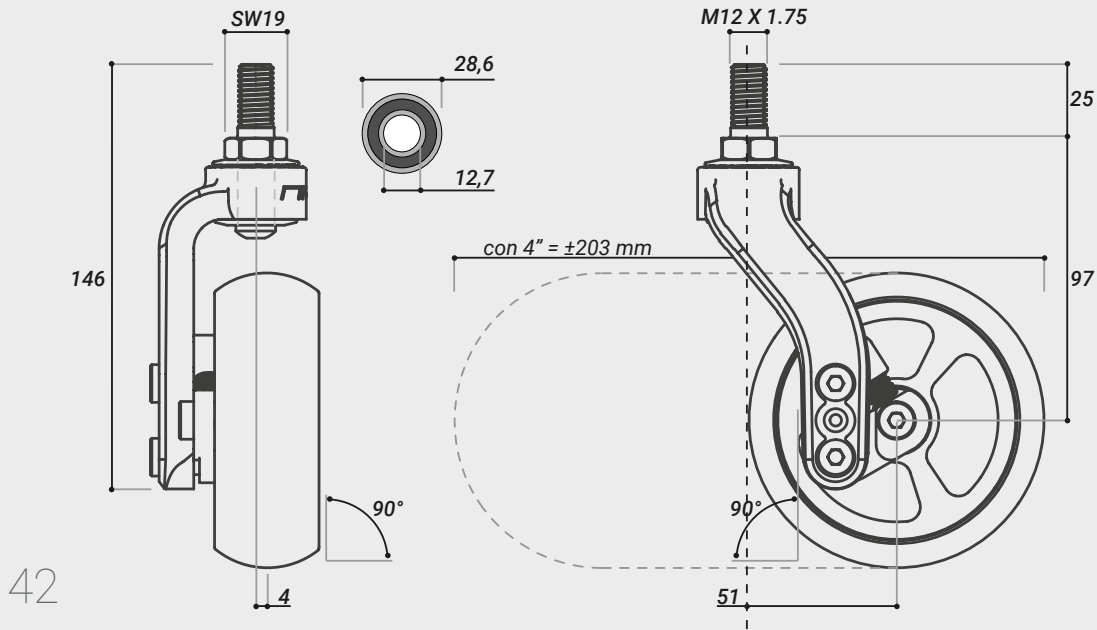
SMOOTH® es la innovadora horquilla diseñada por Aria, que le permite desplazarse con facilidad sobre terrenos irregulares, adoquines y caminos de tierra.

Patentada por Aria Wheels, esta horquilla con sistema de absorción de impactos le permite disfrutar de cada aventura al aire libre, proporcionando una conducción más suave en cualquier terreno, sin preocuparse por el tipo de superficie.

SMOOTH® es compatible con la mayoría de las sillas de ruedas del mercado, lo que la convierte en un accesorio imprescindible para quienes buscan mayor comodidad y estabilidad al desplazarse.

¿Por qué elegir el accesorio SMOOTH?

- + Absorción excepcional de vibraciones
- + Desplazamiento suave en terrenos irregulares
- + Compatible con la mayoría de las sillas de ruedas del mercado



Escanee el código QR para conocer todas las características de Smooth



smooth®



01 EMPRESA

46

02 FITBACK

48

FLEXY

50

AERO

— Usuario adulto

52

HALO

54

BUDDY

— Usuario pediátrico

56

03 OPCIONES DE MONTAJE

58

EMPRESA

FitBack se presenta como una marca subsidiaria de Aria Wheels Srl, la empresa matriz que respalda su desarrollo y crecimiento.

FitBack nace con una misión ambiciosa: mejorar la vida de las personas con discapacidad a través de soluciones innovadoras en respaldos posturales para sillas de ruedas. Creemos que todas las personas merecen vivir una vida plena y activa, independientemente de su condición física.

01





FITBACK

Los respaldos FITBACK ofrecen un diseño elegante y minimalista, combinado con materiales ligeros para un rendimiento óptimo.

Están diseñados para favorecer una postura correcta y ofrecer el máximo soporte, sin restringir el movimiento de la parte superior del cuerpo.

Compatibles con una amplia variedad de sillas de ruedas de armazón rígido, los respaldos FITBACK ofrecen múltiples opciones de personalización.

Cada respaldo incorpora una almohadilla de espuma de alta densidad de 30 mm y una funda transpirable e ignífuga.

MATERIAL Fibra de carbono



RIGIDEZ ●○○

ESTABILIDAD DEL TRONCO ●○○

Configure su respaldo



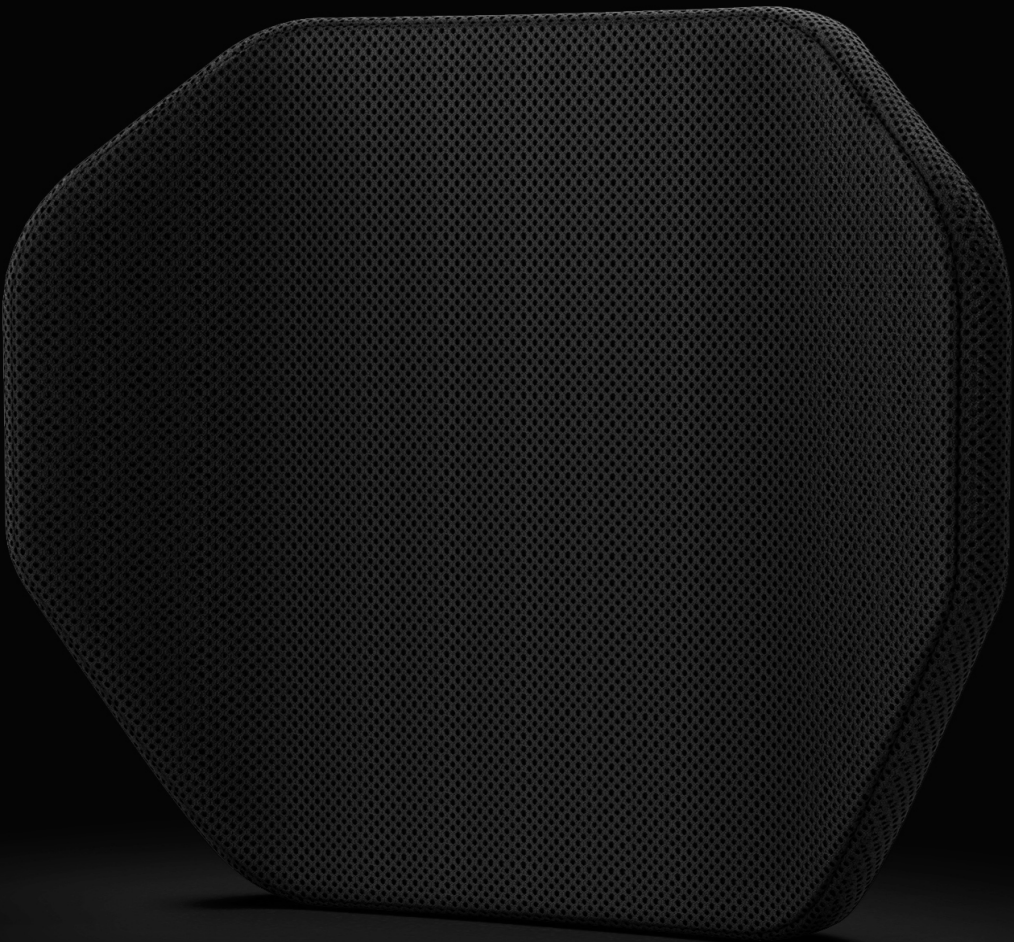
FLEXY

El FitBack Flexy es un respaldo postural ligero para sillas de ruedas, diseñado para ofrecer total libertad de movimiento del torso.

Este respaldo es ideal para personas con una vida activa que prefieren un soporte bajo en la zona del tronco.

6 TAMAÑOS DISPONIBLES





RIGIDEZ ●●○

ESTABILIDAD DEL TRONCO ●●○

Configure su respaldo



AERO

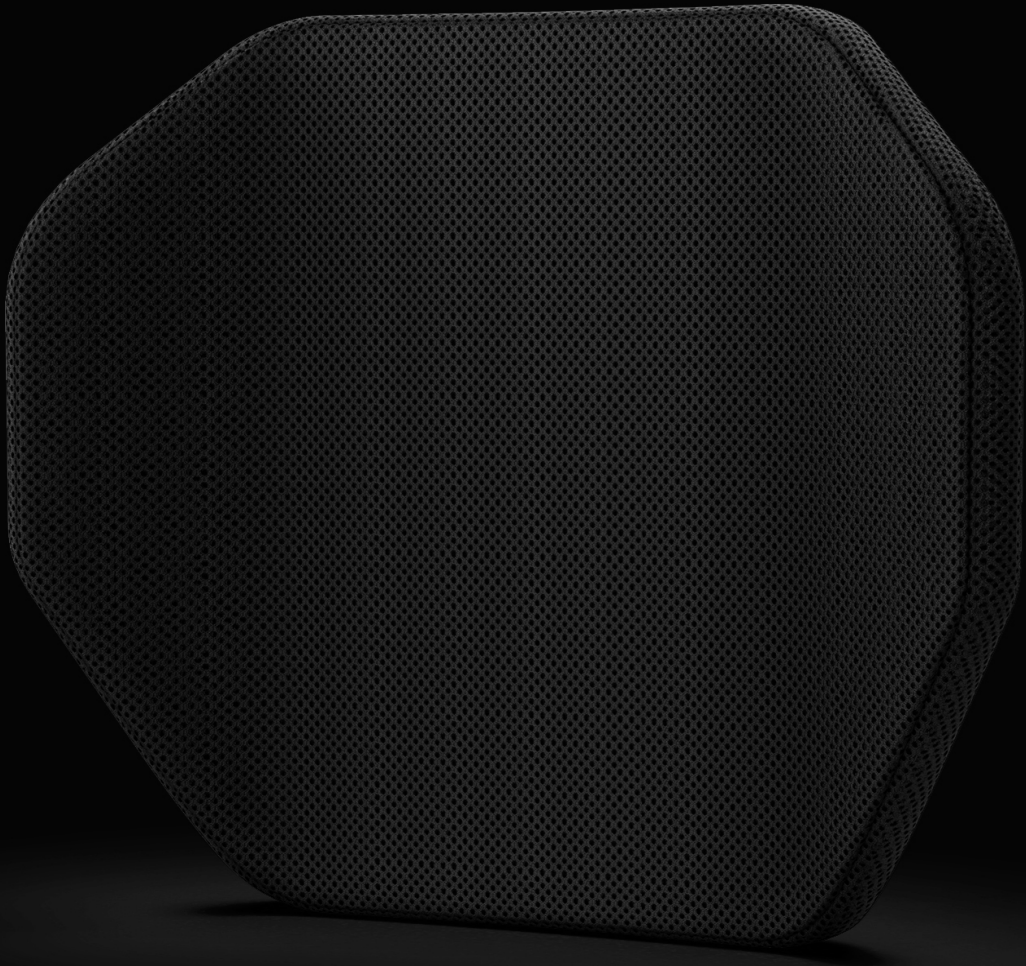
El respaldo FitBack Aero proporciona el soporte ideal para quienes buscan estabilización del tronco y la pelvis sin renunciar a la ligereza ni a la libertad de movimiento.

Favorece una curvatura óptima de la columna para mejorar la estabilidad y aumentar el confort.

6 TAMAÑOS DISPONIBLES



MATERIAL Aluminio



RIGIDEZ ●●●

ESTABILIDAD DEL TRONCO ●●●

Configure su respaldo



HALO

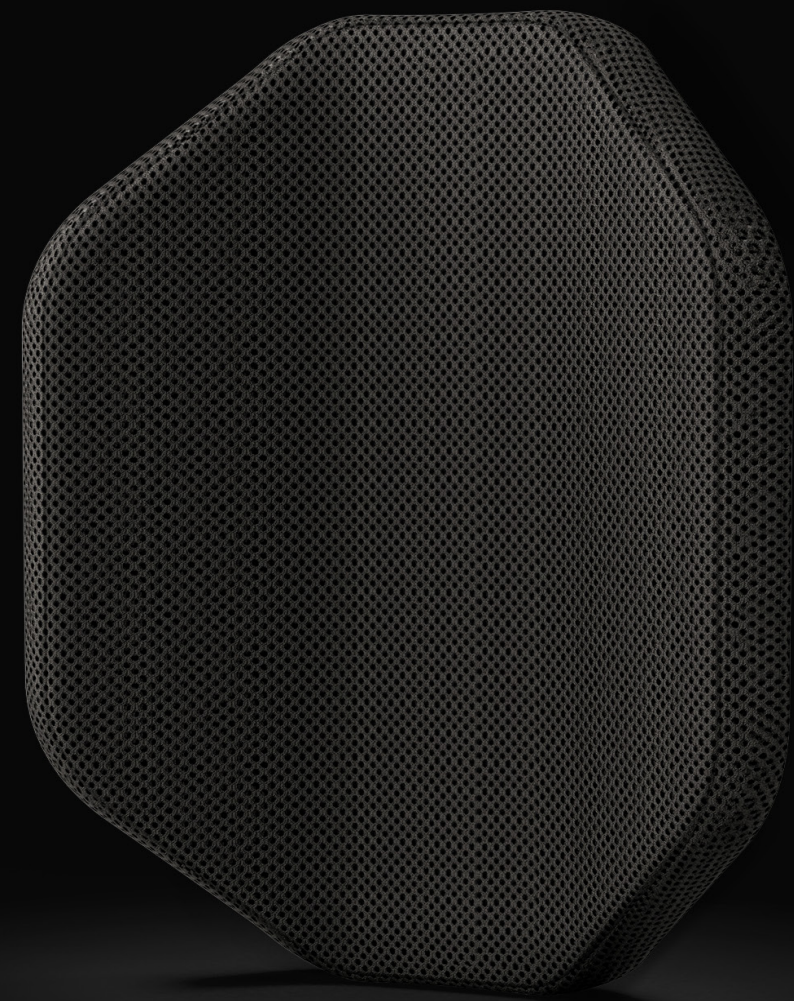
FitBack Halo es un respaldo postural ultraligero que se adapta perfectamente a la espalda y la zona lumbar, ofreciendo un buen soporte sin limitar el movimiento de la parte superior del cuerpo y los brazos.

Disponible en dos versiones: «Deep», que garantiza una mayor estabilización del tronco, y «Active», que permite la máxima libertad de movimiento y flexión del tronco.

12 TAMAÑOS DISPONIBLES



MATERIAL Aluminio



RIGIDEZ ●●●

ESTABILIDAD DEL TRONCO ●●○

Configure su respaldo



BUDDY

El respaldo FitBack Buddy está diseñado para uso pediátrico y acompaña al niño en su crecimiento y en su propio descubrimiento de la independencia.

4 TAMAÑOS DISPONIBLES





OPCIONES DE MONTAJE

El diseño de los respaldos FitBack logra el equilibrio perfecto entre estética y funcionalidad. Gracias a cuatro tipos distintos de anclajes, los respaldos FitBack ofrecen una solución de asiento altamente versátil, permitiendo personalizar la posición del respaldo para garantizar el máximo confort y soporte.

ABRAZADERAS CENTRALES

El respaldo puede montarse de forma central utilizando el anclaje:

- **CLACE** o el anclaje.
- **CLAR1** el anclaje CLAR1 permite retirar el respaldo de forma rápida y sencilla.



ABRAZADERAS LATERALES

Los dos modelos de anclaje que permiten fijar el respaldo de forma lateral son:

- **CLALA** fijo.
- **CLAQR** ajustable y perfecto para sillas plegables ya que permite poder quitar el respaldo.



Compatibilidad	CLACE	CLAR1	CLALA	CLAQR
FLEXY	● *	●	●	●
AERO	● *	●	●	●
HALO	● *	●	●	●
BUDDY	● *	●		

*Es necesario un adaptador para el montaje

	CLACE	CLAR1	CLALA	CLAQR
altura ajustable	●	●	●	●
inclinación ajustable				●
profundidad ajustable*	●	●	●	●
compatible con los diámetros siguientes	25 22 19	30	25 22	25 22

*Solo movimiento hacia adelante



ARIA WHEELS SRL

DOMICILIO SOCIAL

Via della Divisione Torino, 92
00143 Rome - Italia

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN

Via A.Volta 7/B 36030
Costabissara (VI) - Italia

karma

www.karmamobility.es

