ALBA

Safety

ECO FRIENDLY

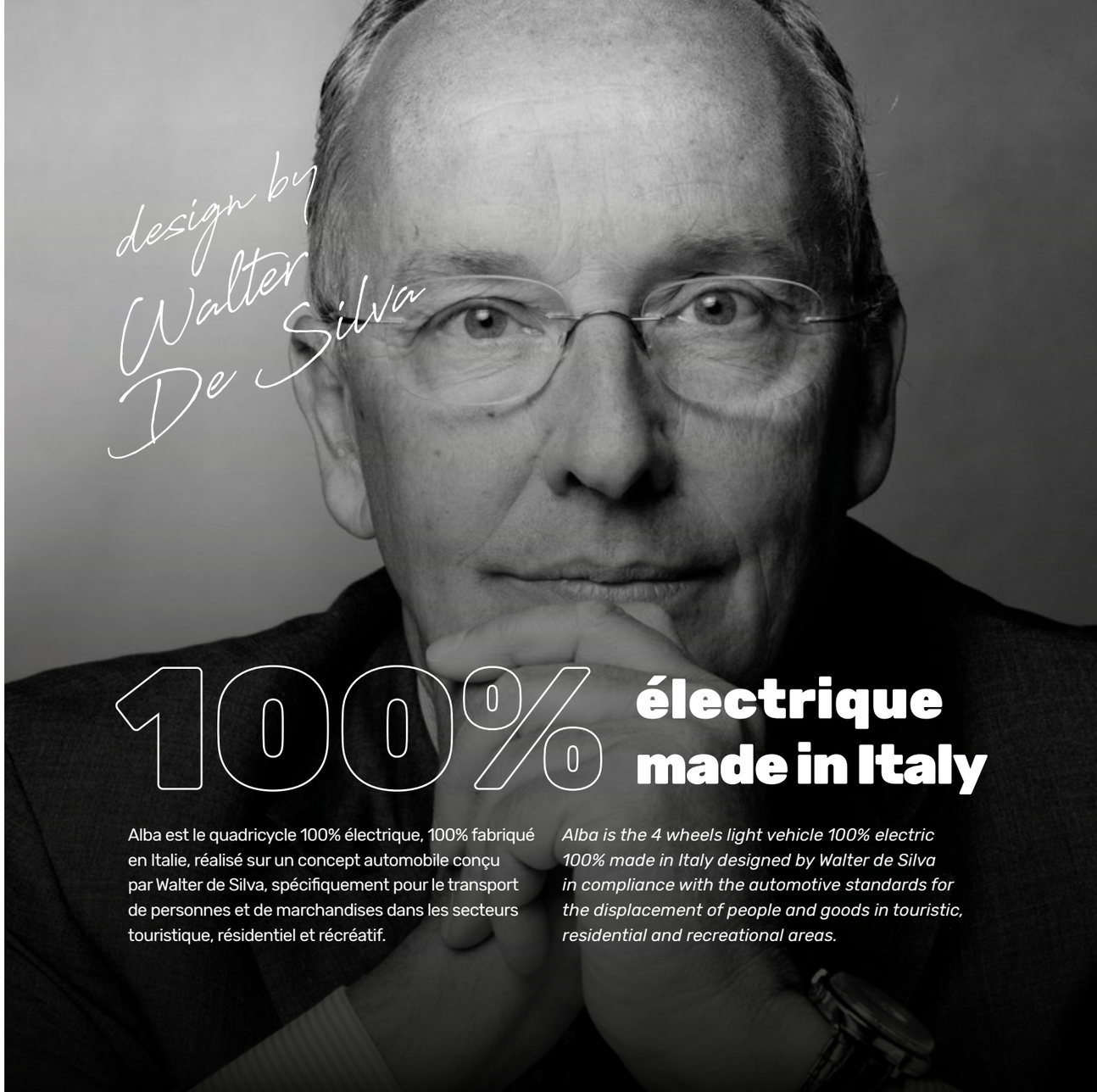
CUSTOMIZATION

Smart

INNOVATION

Ergonomics

DESIGN



100% électrique made in Italy

Alba est le quadricycle 100% électrique, 100% fabriqué en Italie, réalisé sur un concept automobile conçu par Walter de Silva, spécifiquement pour le transport de personnes et de marchandises dans les secteurs touristique, résidentiel et récréatif.

Alba is the 4 wheels light vehicle 100% electric 100% made in Italy designed by Walter de Silva in compliance with the automotive standards for the displacement of people and goods in touristic, residential and recreational areas.

Caractéristiques principales & PLUS

Main features & Plus

propulsion 100% électrique

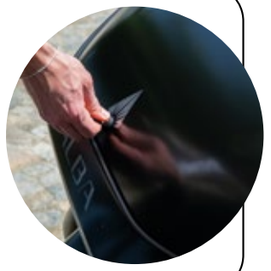
100% electric propulsion

recharge de batterie à bord

On-board battery charger

coffre avant étanche

Waterproof front hood



freins de stationnement automatiques

Automatic parking brake

système de récupération d'énergie en descente

Kinetic energy recovery system

large gamme de batterie pour tous les besoins

Wide range of batteries to meet the needs of every type of customer

gamme complète homologuée pour la circulation routière

Street legal complete range

châssis à structure autoportante

Self-supporting structural frame

suspensions indipendentes

Independent suspensions

phares à LED

Full led headlights

freins à disque

Disk brakes

Gamme ROUTIÈRE

Street legal

ALBA SC

x 2

Adapté aux déplacements!
Suitable for moving!

ALBA 4SC

x 4

Adapté à l'hospitalité!
Suitable for hospitality!

ALBA SC CARGO

x 2

Adapté pour le chargement!
Suitable for loading!

ALBA 4SC CARGO

x 4

Adapté pour le transfert!
Suitable for transfer!

SC | 4SC | SC CARGO | 4SC CARGO

homologation routière *street legal*

X 2

ALBA SC

Idéale pour la mobilité urbaine individuelle, avec un accent principal sur les centres historiques, les villes touristiques, les hôtels, les ports, les locations touristiques, les zones de villégiature, les déplacements courts et les événements.

Ideal for individual urban mobility with the main focus on historic centres, tourist cities, hotels, ports, tourist rentals, holiday areas, micro-travels, events.

45 km/h

Vitesse Max.
max speed

130 km

Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**2,56m**
Largeur *width*	**1,36m**

ALBA

SC | **4SC** | SC CARGO | 4SC CARGO

homologation routière *street legal*

x4

ALBA 4SC

Idéale pour la mobilité urbaine dans les centres historiques, les villes touristiques, les navettes, les ports, les complexes hôteliers et les hôtels.

Ideal for urban mobility in historic centres, tourist cities, shuttles, marinas, resorts, hotels.

45 km/h
Vitesse Max.
max speed

120 km
Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**3,36m**
Largeur *width*	**1,36m**

SC | 4SC | SC CARGO | 4SC CARGO

SC CARGO

homologation routière *street legal*

X 2

Compartiment de chargement
loading compartment
1,3 x 0,9 x 0,6 m

max 300 kg

Idéale pour la manipulation de charges, l'entretien des espaces verts, les jardins et les livraisons en milieu urbain.

Ideal for handling loads, green maintenance, gardens and downtown delivery.

45 km/h
Vitesse Max.
max speed

130 km
Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73 m**
Longueur *length*	**2,92 m**
Largeur *width*	**1,36 m**

SC | 4SC | SC CARGO | 4SC CARGO

4SC CARGO

Idéale pour le transport de clients, de passagers, de visiteurs et de leurs bagages dans les zones urbaines.

Ideal for transporting guests, passengers, visitors and their luggage in urban areas.

homologation routière *street legal*

x4

Compartiment de chargement
loading compartment
1,3 x 0,9 x 0,6 m

max 350 kg

45 km/h
Vitesse Max.
max speed

120 km
Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**3,72m**
Largeur *width*	**1,36m**

Gamme
OFFROAD

Offroad Range

ALBA TC

x 2

Adaptée à la découverte!
Suitable for discovery!

ALBA 4TC

x 4

Adapté à l'hospitalité!
Suitable for hospitality!

ALBA TC CARGO

x 2

Adapté pour le chargement!
Suitable for loading!

ALBA 4TC CARGO

x 4

Adapté pour les transferts!
Suitable for transfer!

TC | 4TC | TC CARGO | 4TC CARGO

x 2

ALBA TC

Idéale pour les déplacements individuels dans les structures touristiques, les zones portuaires, les complexes hôteliers, les villages de vacances, les stations balnéaires, les parcs privés, les villas, les caves, les musées et les grands espaces d'exposition.

Ideal for individual handling in tourist facilities, port areas, resorts, holiday villages, seaside resorts, private parks, villas, cellars, museums and large exhibition spaces.

30
km/h

Vitesse Max.
max speed

80
km

Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**2,56m**
Largeur *width*	**1,36m**

TC | **4TC** | TC CARGO | 4TC CARGO

x4

ALBA 4TC

Quadricycle léger pour la mobilité à l'intérieur de propriétés privées, de villages touristiques, de campings, de ports, de complexes hôteliers et d'hôtels.

Light quadricycle for mobility within private properties, tourist villages, campsites, marinas, resorts, hotels.

30
km/h

Vitesse Max.
max speed

70
km

Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**3,36m**
Largeur *width*	**1,36m**

Castello di Guarene
HOTEL
RISTORANTE
PISCINA
CENTRO
BENESSERE

TC | 4TC | **TC CARGO** | 4TC CARGO

TC CARGO

Idéale pour la manipulation de charges, l'entretien des espaces verts, les jardins et les livraisons à l'intérieur de propriétés privées.

Ideal for handling loads, green maintenance, gardens and delivery within private properties.

x 2

Compartiment de chargement
loading compartment
1,3 x 0,9 x 0,6 m

max **300** kg

30 **km/h**
Vitesse Max.
max speed

80 **km**
Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**2,92m**
Largeur *width*	**1,36m**

TC | 4TC | TC CARGO | **4TC CARGO**

4TC CARGO

Idéale pour le transport de clients, de passagers, de visiteurs et de leurs bagages sur des routes privées.

Ideal for the transport of guests, passengers, visitors and their luggage on private roads.

x4

Compartiment de chargement
loading compartment
1,3 x 0,9 x 0,6 m

max **350** kg

30 **km/h**
Vitesse Max.
max speed

70 **km**
Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**3,72m**
Largeur *width*	**1,36m**

ALBA

ALBA GC

version golf

golf edition

30
km/h

Vitesse Max.
max speed

80
km

Autonomie (jusqu'à)
range (up to)

Hauteur *height*	**1,73m**
Longueur *length*	**2,56m**
Largeur *width*	**1,36m**

Accessoires
Options

Bouteilles pour le sable
Sand bottles

Lave-balles
Ball washer

Filet de retenue
Storage net

Tablette
Tablet

Bâche de couverture
Bag cover awning

Parebrise rabattable
Folding windscreen

COLORIS

COLORS

Absolute White

Pure excellence.
Pure Xcellence.

Bright Sun

Né pour s'amuser
Born for fun.

Light Heart

Promesse du future.
Promise for future.

Ever Green

Intelligence éternelle.
Eternal smartness.

Blaugheur

Né pour plaire.
Born to be liked.

Seba Grey

Né pour travailler.
Born to work.

ACCESSOIRES

OPTIONS

filet arrière de protection

Luggage/cargo securing net

bâche arrière de protection

Rear tonneau cover

coffre bâché

Curtained aluminum crowning

coffre aluminium

Aluminum box

sièges en cuir éco

Eco leather seats

jantes

Rims

13″ 12″ 12″

bâches de protection

Passenger awning

housse de couverture

Car cover

	5C	4SC	5C CARGO	4SC CARGO	TC	GC	4TC	TC CARGO	4TC CARGO
Coloris									
Absolute White	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie
Bright Sun	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Light Heart	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Evergreen	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seba Grey	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blagheur	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Batterie									
Batterie au plomb acide 170 Ah	●	●	●	●	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie
Batterie au plomb AGM 170 Ah	da serie	da serie	da serie	da serie	●	●	●	●	●
Batterie Lithium 48,1V – 200 Ah	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ah Batterie Lithium 48,1V – 150	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ah Batterie Lithium 105	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit remplissage batterie plomb acide	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Roues & Pneumatiques									
Jantes en fer 12”	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie
Jantes en alliage 12”	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pneu 12” (215-35-12)	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie
Pneu 12” (215-40-12)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pneu 12” crampon (215-35-12)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit jantes en alliage 13” avec pneus (155-65-13)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sièges									
Banquette en cuir Gris anthracite	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie	da serie
Siège en cuir éco Gris anthracite	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Siège en cuir éco Beige	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sièges Sport Style en cuir écologique Cognac	●	●	●	●	●	●	●	●	●

	5C	4SC	5C CARGO	4SC CARGO	TC	GC	4TC	TC CARGO	4TC CARGO
Accessoires CARGO									
Filet de fixation pour bagages chargement	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tissu de fermeture pour benne arrière	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rideau en aluminium avec bâche	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALUBOX Benne en alu fermée avec volet arrière	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit passagers 2 places supplémentaires	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Accessoires divers									
Feux avant et arrières	da serie	da serie	da serie	da serie	●	●	●	●	●
Doubles prises USB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Filet de fixation pour bagages arrière	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bâche pour fermeture latérale et AR. de la cabine	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Housse de protection pour voiture	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit de pare-buffle avant	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit de pare-buffle avant et arrière	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Porte-objets/Porte-balles	●	●	●	●	●	da serie	●	●	●
Accessoires pour le golf									
Pare-brise rabattable	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Supports pour sacs de golf	●	●	●	●	●	da serie	●	●	●
Abri pour sacs de golf	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Compartiment réfrigéré isolé	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lave fer / Lave balles	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bouteille porte-sable de golf	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tablette tactile 10’ (app Alba Vision)	●	●	●	●	●	●	●	●	●

	5C	4SC	5C CARGO	4SC CARGO	TC	GC	4TC	TC CARGO	4TC CARGO
Colors									
Absolute White	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
Bright Sun	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Light Heart	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Evergreen	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seba Grey	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Blagheur	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Batteries									
Lead acid batteries 170 Ah	●	●	●	●	standard	standard	standard	standard	standard
Lead Acid Batteries AGM 170 Ah	standard	standard	standard	standard	●	●	●	●	●
Lithium Batteries 48.1V - 200 Ah	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Lithium Batteries 48.1V - 150 Ah	●	●	●	●	●	●	●	●	●
105 Ah Lithium Batteries	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Battery filling kit lead acid	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wheels and Tires									
12” Iron wheels	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
12” alloy wheels	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12” tires (215-35-12)	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
12” tires (215-40-12)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12” off road tires (215-35-12)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Alloy wheel kit 13” with tires (155-65-13)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Seats									
Anthracite Gray eco leather bench	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
Anthracite Grey eco leather seats	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Beige eco leather seats	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cognac Sport Style eco leather seats	●	●	●	●	●	●	●	●	●

	5C	4SC	5C CARGO	4SC CARGO	TC	GC	4TC	TC CARGO	4TC CARGO
CARGO Accessories									
Luggage/load securing net	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rear tonneau cover	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Curtained aluminum crowning	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ALUBOX aluminum box closed with rear shutter	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Passenger Kit 2 additional seats	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Accessories									
Front and rear lights	standard	standard	standard	standard	●	●	●	●	●
Dual USB socket	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rear luggage fixing net	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Passengers awning	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Protective car cover	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Front Bull Bar Kit	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Front and Rear Bull Bar Kit	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Storage rack/Ball holder	●	●	●	●	●	standard	●	●	●
Golf Accessories									
Folding windshield	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Golf bag brackets	●	●	●	●	●	standard	●	●	●
Golf bag cover awning	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Insulated refrigerator compartment	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Irons washer / Ball washer	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sand bottle	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10’ touch screen tablet (including Alba Vision app)	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Spécifications TECHNIQUES

	GC / TC	SC	CARGO TC (SC)	4TC (4SC)	CARGO 4TC (4SC)
Transmission	propulsion arrière avec différentiel	propulsion arrière avec différentiel	propulsion arrière avec différentiel	propulsion arrière avec différentiel	propulsion arrière avec différentiel
Moteur	AC trifase	AC trifase	AC trifase	AC trifase	AC trifase
Puissance de sortie	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Puissance de crête	11 kW	11 kW	11 kW	11 kW	11 kW
Batterie	Piombo / AGM	AGM / Litio	AGM / Litio	AGM / Litio	AGM / Litio
Vitesse max	30 km/h	45 km/h	30 (45) km/h	30 (45) km/h	30 (45) km/h
Autonomie	80 km	130 km	80 (130) km	70 (120) km	70 (120) km
Rayon de braquage	300 cm	300 cm	300 cm	390 cm	390 cm
Poids à vide	550 kg	585 kg	590 (625) kg	650 (685) kg	690 (725) kg
Suspension avant	indépendentes McPherson	indépendentes McPherson	indépendentes McPherson	indépendentes McPherson	indépendentes McPherson
Suspension arrière	essieu rigide avec bras indépendants	essieu rigide avec bras indépendants	essieu rigide avec bras indépendants	essieu rigide avec bras indépendants	essieu rigide avec bras indépendants
Hauteur	173 cm	173 cm	173 cm	173 cm	173 cm
Longueur	256 cm	256 cm	292 cm	336 cm	372 cm
Largeur	136 cm	136 cm	136 cm	136 cm	136 cm
Empattement	175 cm	175 cm	175 cm	254 cm	254 cm

Technical SPECS

	GC / TC	SC	CARGO TC (SC)	4TC (4SC)	CARGO 4TC (4SC)
Transmission	rear wheel with differential	rear wheel with differential	rear wheel with differential	rear wheel with differential	rear wheel with differential
Motor	3-phase AC	3-phase AC	3-phase AC	3-phase AC	3-phase AC
Nominal power	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Peak power	11 kW	11 kW	11 kW	11 kW	11 kW
Batteries	Lead / AGM	AGM / Lithium	AGM / Lithium	AGM / Lithium	AGM / Lithium
Max speed	30 km/h	45 km/h	30 (45) km/h	30 (45) km/h	30 (45) km/h
Range	80 km	130 km	80 (130) km	70 (120) km	70 (120) km
Turning radius	300 cm	300 cm	300 cm	390 cm	390 cm
Total weight	550 kg	585 kg	590 (625) kg	650 (685) kg	690 (725) kg
Front suspension	McPherson independent	McPherson independent	McPherson independent	McPherson independent	McPherson independent
Rear suspension	transaxle with independent arms	transaxle with independent arms	transaxle with independent arms	transaxle with independent arms	transaxle with independent arms
Height	173 cm	173 cm	173 cm	173 cm	173 cm
Lenght	256 cm	256 cm	292 cm	336 cm	372 cm
Width	136 cm	136 cm	136 cm	136 cm	136 cm
Wheelbase	175 cm	175 cm	175 cm	254 cm	254 cm

ALBA

Albamobility Srl
Strada Tagliata, 18
12051 Alba (CN)
Italia

T +39 0172 48 81 91
info@albamobility.it
www.albamobility.it