

# BRIO

faltbares Elektromobil



## Technische Daten Brio faltbares Elektromobil

Modelle Dreirad	S19	S19+
Reifen	Pannensichere Reifen (PU)	Luft (2,0 - 2,4 bar)
Radgröße vorne	18 x 4 cm (7")	20 x 5 cm (8")
Radgröße hinten	20 x 5 cm (8")	23 x 7 cm (9")
Farbe	Blau metallic	Blau metallic
Größe (exkl. Armlehnen)	93 (l) x 49 (b) x 86-98 cm (h)	95 (l) x 53 (b) x 88-100 cm (h)
Größe eingeklappt (exkl. Armlehnen)	85 (l) x 49 (b) x 45 cm (h)	87 (l) x 53 (b) x 45 cm (h)
Breite (inkl. Armlehnen)	2 Ständen (54 & 56,5 cm)	2 Ständen (54 & 56,5 cm)
Größe Box (stehend)	50 (l) x 46 (b) x 85 cm (h)	58 (l) x 48 (b) x 90 cm (h)
Gewicht	23 kg*	24 kg*
Gewicht Armlehnen	2 x 0,85 = 1,7 kg	2 x 0,85 = 1,7 kg
Gewicht Akku-Box	2,8 kg	2,8 kg
Akkuspezifikationen	24 V / 11,5 Ah / Lithiumbatterien	24 V / 11,5 Ah / Lithiumbatterien
Maximales Fahrergewicht	115 kg	115 kg
Maximale Reichweite	15-20 km**	15-20 km**
Maximale Geschwindigkeit	8 km/h	8 km/h
Ladegerätspezifikationen	110-240 V / 2 A / Li-ion Ladegerät	110-240 V / 2 A / Li-ion Ladegerät
Ladezeit	5 bis 6 Stunden (volle Ladung)	5 bis 6 Stunden (volle Ladung)
Steuerungsspezifikationen	S-Drive 45 A	S-Drive 45 A
Motorspezifikationen	4-polig 270 W / elektromagnetische Bremse	4-polig 270 W / elektromagnetische Bremse
Rückenhöhe	33 cm	33 cm
Maximale Hüftbreite (sitzend)	45 cm	45 cm
Sitzbreite	39 cm (Comfort Seat: +2 cm)	39 cm (Comfort Seat: +2 cm)
Sitztiefe	34 cm (Comfort Seat: +5 cm)	34 cm (Comfort Seat: +5 cm)
Sitzhöhe (ab Fußplattform)	38 cm (Comfort Seat: +3 cm)	38 cm (Comfort Seat: +3 cm)
Höhe Fußplattform	17 cm	19 cm
Bodenfreiheit	6 cm	8 cm
Max. Hindernishöhe	3 cm	5 cm
Wendekreise (Wenderadius)	82 cm	82 cm
Radstand	70 cm	70 cm
Lenkhöhe	Verstellbar (Bereich: 12 cm)	Verstellbar (Bereich: 12 cm)
Federung	Auf Achse bei Vorderräder	Auf Achse bei Vorderräder
Maximaler Neigungswinkel	6° (statische Stabilität = 10°)	6° (statische Stabilität = 10°)
Verwendung	Innen- und Außenbereich auf ebener Fläche	Innen- und Außenbereich auf ebener Fläche
Temperatur	-20°C bis +50°C (Laden innerhalb: 10°C bis 40°C)	-20°C bis +50°C (Laden innerhalb: 10°C bis 40°C)
Entspricht	EN 1218421 klasse A / ISO 7176-14, 16, 21	EN 1218421 klasse A / ISO 7176-14, 16, 21
Anweisung	Nicht geeignet als Sitze in einem Motorfahrzeug!	Nicht geeignet als Sitze in einem Motorfahrzeug!
Kennzeichnung	CE / FDA / EMC geprüft	CE / FDA / EMC geprüft
MSDS Bericht ***	Siehe Gebrauchsanweisung Seite I t/m IV	Siehe Gebrauchsanweisung Seite I t/m IV

\* Exkl. Akkubehälter & eventuelle Armlehnen.

\*\* U.a. Abhängig von Geschwindigkeit, Art der Fahrfläche, Außentemperatur und Fahrergewicht.

\*\*\* Material Safety Data Sheet: Zur Inspektion von Kreuzfahrt oder Fluggesellschaften.