

MK1600+2

MK1600+2 | 8-Sitzer Elektrofahrzeug

WSM MK1600+2 Electro-Cart mit 8 Sitzplätzen mit AC-Motor

- > **AC-Motor:** Wartungsfreier Drehstrommotor mit großem Drehmoment und Energierückgewinnung beim Abbremsen

Fahrwerk	MK1600+2	
Motor	5 kW AC-Elektromotor mit 48 Volt	
Steuereinheit	WSM Steuerung Controller 350A mit Diagnose Anschluss zur schnellen Fehlersuche	
Getriebe	Robuster Heckantrieb über Getriebe mit Differential in Ölbad laufendem Zahnradgetriebe	
Batterien	Lithium (48 Volt, 210 Ah)	
Ladegerät	Integriertes Profi Automatic-Ladegerät 48V 20A mit Ladeanzeige + Fehler-Analyse-Funktion, automatische Wegfahrsperre während des Ladevorganges, 220 Volt Anschluss	
Gehäuse	MK1600+2	
Rahmen	Robustes Fahrgestell aus Stahl mit Stoßstangen vorne und hinten	
Verkleidung	Strapazierfähiger Kunststoff	
Lenkung	Selbstjustierende Zahnradlenkung, Permanentschmierung	
Vorderradaufhängung	Einzelradaufhängung mit zweifach hydraulischen Stoßdämpfern	

Heckfederung	Spiralfeder und Stoßdämpfer	
Bremsen	Hydraulische 2 Kreis-Bremsanlage, automatische Handbremse	
Sitze	3 hochwertige Komfortsitzbänke mit Rückenlehnen und Haltegriffen, inkl. Rücksitzbank für 2 weitere Sitzplätze (mit Blick nach hinten)	
Frontscheibe	Sicherheitsglas mit Scheibenwischer	
Leistung	MK1600+2	
Geschwindigkeit	max. 25 km/h	
Fahrtrichtungsschalter	Vorwärts und rückwärts	
Wenderadius	< 5,1 m	
Maße	MK1600+2	
Gesamtlänge	4.055 mm	
Gesamtbreite	1.200 mm	
Höhe mit Dach	1.800 mm	
Radstand	3.300 mm	
min Bodenfreiheit	150 mm	
Allgemeines	MK1600+2 Lithium 210 AH	
Gewicht ohne Batterie	690 kg	
Gewicht mit Batterie	796 kg	
Nutzlast / Zuladung	490 kg	
Steigfähigkeit	12%	
Reichweite	60 km	
Reifengröße	215/35-12 oder 205/50-10 mit Aluminiumfelgen	
Sitzplätze	8	

Farbauswahl Gehäuse	rot, weiß, schwarz, grün, silber, blau
------------------------	--

Serienausstattung

Batteriestandsanzeige, Kunststoffdach, Rückfahrsignal, Frontscheinwerfer, LED-Beleuchtung vorne und hinten, Bremslicht, Blinker, Rückspiegel, integrierte Getränkehalter, Sicherheitsgurt, Bluetooth & Radio, USB-Steckdose, 12 Volt-Steckdose, Hupe, Staufächer, induktive Handy-Ladeschale

Optionales Zubehör gegen Aufpreis erhältlich

- • Abdeckplane
- • Regenschutzplane