

# WSM Roadster 220

## WSM Roadster 220

### *Schnittiger Electro-Cart mit Komfortsitzbank*

Lieferbar wahlweise mit Bleisäure-Batterien, wartungsfreie AGM-Batterien oder Lithium-Batterien

### Technische Daten

Motor	3 kW, 48 Volt Elektromotor	
Steuereinheit	Curtis Steuerung Controller 250A mit Diagnose Anschluss (zur schnellen Fehlersuche)	
Getriebe	Robuster Heckantrieb über „Getriebe mit Differential“ in Ölbad laufendem Zahnradgetriebe, Übersetzung 1:25	
Batterien	<b>AGM</b> wartungsfrei (48 Volt, Batterie-Pack 6x 8-Volt, 170 AH)	
Ladegerät	Integriertes Delta Q Profi Automatic-Ladegerät 48V 20 A mit Ladeanzeige + Fehler-Analyse-Funktion, Automatische Wegfahrsperre während des Ladevorganges, 220 Volt Anschluss	
Rahmen	Stahlrahmen	
Verkleidung	Strapazierfähiger Kunststoff	
Lenkung	Selbstjustierende Zahnradlenkung mit 2:1 Übersetzung, Permanentschmierung	
Vorderradaufhängung	Blattfederung mit zweifach hydraulischen Stoßdämpfern	
Heckfederung	Blattfederung	
Bremsen	Selbsteinstellende mechanische Trommelbremse, Fuß-Feststellbremse hinten	
Sitze	Komfortsitzbank mit Haltegriffen	
Geschwindigkeit	18 – 24 km/h	
Fahrtrichtungsschalter	Vorwärts und Rückwärts	
Wenderadius	< 4,5 m	
Gesamtlänge		3.140 mm

Gesamtbreite	1.300 mm
Höhe mit Dach	1.220 mm
Radstand	1.800 mm
min Bodenfreiheit	330 mm
Gewicht ohne Batterie	344 kg
Gewicht mit Batterie	500 kg
Nutzlast / Zuladung	320 kg
Steigfähigkeit	30%
Reichweite	ca. 40 km (variiert je nach Straßenzustand und Gefälle)
Reifengröße	225/55R-12 Aluminiumfelgen
Sitzplätze	2
Straßenzulassung	Optional gegen Aufpreis möglich, L6e – Führerscheinklasse AM – Mofa Kennzeichen
Farbauswahl Gehäuse	kirschrotmetallic, blaumetallic, gelb, orangemetallic, goldmetallic, weiß

Frontscheibe aus Plexiglas, langes Dach, Alufelgen, Rückfahrsignal, Frontscheinwerfer, LED-Rücklicht, Bremslicht, Blinker, Rückspiegel, Hupe, Getränkehalter, Kofferraum mit Deckel

Wasser-Füllsystem
10 Liter Kanister für Wasserfüllsystem
Rücksitz für 2 Personen
Radio mit CD-Player

## Ihre direkte Anfrage

Bitte lasse dieses Feld leer.

\*Pflichtfeld

DatenschutzJa, ich bin damit einverstanden, dass die von mir angegebenen Daten elektronisch erhoben und gespeichert werden. Meine Daten werden dabei nur streng zweckgebunden zur Bearbeitung und Beantwortung meiner Anfrage benutzt. Ich habe die [Datenschutzerklärung](#) und die darin enthaltenen Hinweise zu meinen Widerrufsrechten zur Kenntnis genommen. Mit dem Absenden des Kontaktformulars erkläre ich mich mit der Verarbeitung einverstanden.

Absenden