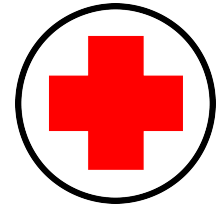


# WSM MX 1300 Ambulance

## ElectroCart WSM MX1300 Ambulance

*Das WSM MX1300 Ambulance ist ein Electro-Cart mit AC-Motor und mit fahrbarer Trage.*



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

Lieferbar wahlweise mit wartungsfreien **AGM-Batterien** oder **Lithium-Batterien** >> zu den [Batterien](#)

<b>Fahrwerk</b>	<b>MX1300 Ambulance AC-Motor</b>
Motor	4 kW, 48 Volt Elektromotor AC
Steuereinheit	WSM Steuerung Controller 350A 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	Internes Profi Automatic-Ladegerät 48V 20A mit Ladeanzeige + Fehler-Analyse-Funktion, Automatische Wegfahrsperre während des Ladevorganges, 220 Volt Anschluss
<b>Gehäuse</b>	<b>MX1300 Ambulance AC-Motor</b>
Rahmen	Aluminium-Fahrgestell – gegen Rost und Korrosion und für längere Lebensdauer

Verkleidung	Strapazierfähiger Kunststoff
Lenkung	Selbstjustierende Zahnradlenkung mit 2:1 Übersetzung, Permanentschmierung
Vorderradaufhängung	Einzelradaufhängung vorne mit zweifach hydraulischen Stoßdämpfern
Heckfederung	Spiralfeder und Stoßdämpfer
Bremsen	Hydraulische 2 Kreis-Bremsanlage Automatic Handbremse, schließt und öffnet bei Stillstand des Fahrzeuges automatisch
Sitze	Hochwertige Komfortsitzbank mit Rückenlehne und Haltegriffen
Stoßstangen	vorne und hinten
Frontscheibe	Sicherheitsglas mit Scheibenwischer; optional mit Plexiglas (geteilt oder fest) erhältlich
<b>Leistung</b>	<b>MX1300 Ambulance AC-Motor</b>
Geschwindigkeit	max. 35 km/h
Fahrtrichtungsschalter	Vorwärts und rückwärts
Wenderadius	< 2,9 m
<b>Maße</b>	<b>MX1300 Ambulance AC-Motor</b>
Gesamtlänge	2.900 mm
Gesamtbreite	1.200 mm
Höhe mit Dach	1.970 mm
Radstand	1.670mm
min Bodenfreiheit	150 mm
<b>Allgemeines</b>	<b>MX1300 Ambulance AC-Motor</b>
Gewicht ohne Batterie	400 kg
Gewicht mit Batterie	556 kg

Nutzlast / Zuladung	200 kg
Steigfähigkeit	20%
Reichweite	ca. 40 km (variiert je nach Straßenzustand und Gefälle)
Reifengröße	215/35-12 mit Aluminiumfelgen
Sitzplätze	2
Straßenzulassung	ohne
Farbauswahl Gehäuse	silber, blau

### **Serienausstattung**

Batteriestandsanzeige, Kunststoffdach, Rückfahrsignal, Frontscheinwerfer, LED-Beleuchtung vorne und hinten, Bremslicht, Blinker, Rückspiegel, Armaturenbrett mit Getränkehalter, Sicherheitsgurte, Radio, USB-Steckdose, 12 Volt-Steckdose, Hupe, fahrbare Trage zum Krankentransport