



M 50 EV

ECOLÓGICO, 100% ELÉCTRICO, LIBRE DE EMISIONES
 ECOLOGIC, 100% ELECTRIC, EMISSIONS-FREE
 ÖKOLOGISCH, 100% ELEKTRISCH, EMISSIONSFREI
 ECOLOGIQUE, 100% ELECTRIQUE, LIBRE D'EMISSIONS

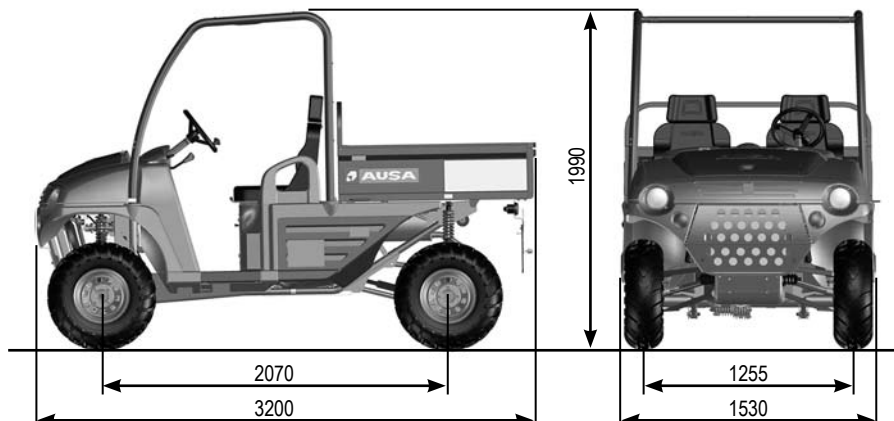
TASK
 Lithium powered



M 50 EV

AUSA

www.ausa.com



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		M 50 EV
Categoría homologación		Cuadriciclo pesado
Velocidad máxima		60 Km/h
Motor eléctrico		80 V CA
Control		Variador electrónico
Potencia		9 / 18 KW
Baterías		ION LITIO
Autonomía		100 / 50 Km
Cargador de batería		220 V Monofásico 25 AMP
Tiempo de carga		4 / 6 H
Sistema de control carga/descarga baterías		BMS
Pendiente superable	A plena carga / descarga	20% / 30%
Frenos	Delante / Detrás	Discos
	Freno estacionamiento	Discos / eje posterior
Dirección		Piñón y cremallera
Peso	Descargado	750 Kg
	Peso máximo	1400 Kg
Suspensión	Delantera	Independiente de paralelogramo deformable
	Trasera	Sistema semi-independiente, con amortiguadores de gas hidráulicos y muelles
Distancia libre al suelo	Eje delantero	210 mm
	Centro	355 mm
	Eje trasero	210 mm
	Capacidad de remolcado	750 Kg (cuadriciclo pesado: 250 Kg)
Caja de carga	Ancho	1500 mm
	Largo	1300 mm
	Alto	400 mm
	Volumen	0.80 / 2 m³
	Altura al suelo (sin carga)	875 mm
	Capacidad de carga	500 Kg
Neumáticos	Delanteros	195/70 R14 (standard) / 25x10.50-12 (opcional)
	Traseros	195/70 R14 (standard) / 25x10.50-12 (opcional)
Ángulos	Ángulo de ataque	80°
	Ángulo de salida	72°

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Estructura de protección contra el vuelco (ROPS de 4 puntos)
Cinturones de seguridad de tres puntos
Banco de tres plazas
Cofre frontal cerrado
Luces de carretera con intermitente
Luces de emergencia
Espejos retrovisores
Toma eléctrica de 12 voltios
Indicador carga batería
Cuentahoras / Cuentaquilómetros
Embellecedores de rueda
Toma de corriente 220V 25A con 4m de longitud

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Asientos individuales regulables
Barras cromadas
Rueda de recambio
Bola remolque
Pintura verde
Semicabina
Cabina cerrada con calefacción
Techo rígido
Alzas volumétrica
Cerramiento tipo TIR
Actuador eléctrico de la tolva
Neumáticos: turf / mixtos
Kit electrohidráulico con placa portaimplementos frontal