

Ficha Técnica. MX3. TriciTaxi Eléctrico Suburbano

Sujeto a modificación sin previo aviso

Tractor. Peso 36Kg

Estructura Tubular de acero y placas Laser. Soldadura TIG. Incorpora tirante

Configuración Tricicleta: dos ruedas delanteras y una posterior. Reclinable tipo bicicleta. Posición de ciclista convencional.

Suspensión Brazos en paralelogramo. Geometría Auto / Bici. Dirección Ackerman. Traba vertical para vehículo estacionario.

Propulsión Híbrida Humano eléctrica. Combina motor eléctrico y pedales. Varias opciones de transmisión.

Motor 36V/ 250W. Par: 90Nm. Panel de control. 5 niveles de asistencia eléctrica.

Transmisión Tipo desviador: Multiplicación 40 dientes. Piñón: 14, 16, 18, 21, 24, 28 dientes

Batería Litio Ion; 36V/10 Ah. 360 Wh (24 Ah. 860 Ah posibles). Autonomía 50 Km uso mixto (hasta 120 posibles). Recarga: 3 horas a 2 Ah

Frenos Hidráulicos de disco delanteros, mecánico disco trasero (hidráulico trasero opcional) discos 160 mm.

Ruedas Delanteras de 20" x 1.95" Trasera de 26" x 2.12". Mazas de carga unilateral. Masa trasera convencional.

Accesorios Asiento ajustable; Manubrio ajustable; Iluminación LED recargables. Espejos. Toldo aplicación eTaxi.

Remolque. Peso 60 Kg

Estructura Perfil tubular de acero cuadrado y rectangular. Diversas medidas. Calibre 18.

Conexión Rótula de especificación automotriz a nivel del eje. Brazo conector de acero Calibre 14

Recubrimiento Tela plástica impermeable. Traslúcidos incorporados a envoltente.

Suspensión Tipo Trailing Arm, Resortes helicoidales. Ruedas de 20" de servicio pesado. Llantas 20" x 3"

Frenos Mecánicos de disco. Opción: Hidráulicos de disco. Desconectables para separar tractor de remolque.

Asiento Banca moldeada corrida de 2 ½ plazas. Cinturones de seguridad. Carga bajo asiento. Ancho: 1100 mm

Accesorios Luces y calaveras LED, de acuerdo a requerimientos SEMOVI. Asideras. Puerta lateral de seguridad. Cinturones de seguridad tipo avión



MX3