

Fecha 21.12.2015	Sección Tendencias	Página 52
----------------------------	------------------------------	---------------------

► FIRMA ESPAÑOLA VENDE PRIMER VEHÍCULO SOLAR

► La cooperativa española Evovelo lanzó al mercado el primer vehículo solar del mundo, llamado Mō, un automóvil biplaza pensado para entornos urbanos y que alcanza una velocidad máxima de 50 kilómetros por hora.

El auto tiene una autonomía de entre 50 y 90 kilómetros y se puede adquirir por 4 mil 500 euros (alrededor de 84 mil pesos) más impuestos, explicó el director de Investigación, Desarrollo e Innovación de Evovelo, Gonzalo Chomón.

El tiempo de carga con luz natural oscila entre dos y tres días, aunque también se puede conectar a la corriente eléctrica, forma en la que en una hora de carga

se obtiene alrededor de 90 por ciento de su batería.

Mō, que se presentó en la Cumbre del Clima de París (COP21), se mueve principalmente por la energía generada por las placas solares del techo, que cargan la batería mientras se mueve o está estacionado.

Mō incorpora placas solares flexibles como resultado de nuevos métodos de fabricación que han permitido que la carrocería sea curva y tenga una alta eficiencia, además de baterías de litio de última generación y motores trifásicos. "Está pensado para cualquier persona y va a ser homologado como vehículo eléctrico ligero", abundó Chomón.

EFE/Madrid

