

Plug.am for Nation in Action

«Հաջորդ մեքենան Էլեկտրակա՞ն»

Վեբինար

02.05.2020թ.

Էլեկտրական Մեքենաների Տեսակները



BEV

BATTERY ELECTRIC
VEHICLE



EREV

EXTENDED RANGE
ELECTRIC VEHICLE



PHEV

PLUG-IN HYBRID
ELECTRIC VEHICLE

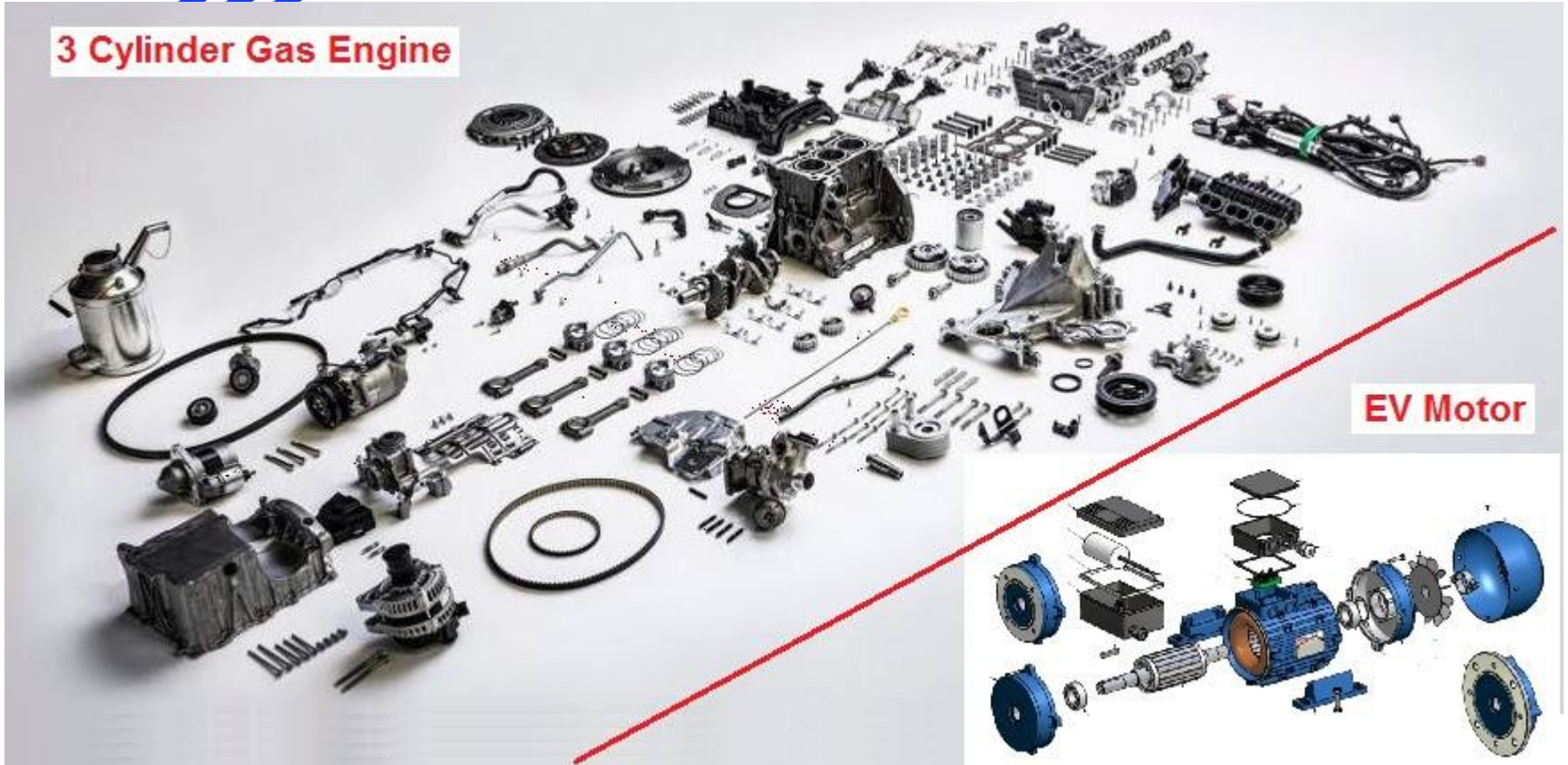


HEV

HYBRID ELECTRIC
VEHICLE

Էլեկտրամոբիլները պարունակում են մինչև 100 անգամ ավելի քիչ շարժվող մասեր քան ներքին այրման շարժիչով մեքենաները

3 Cylinder Gas Engine



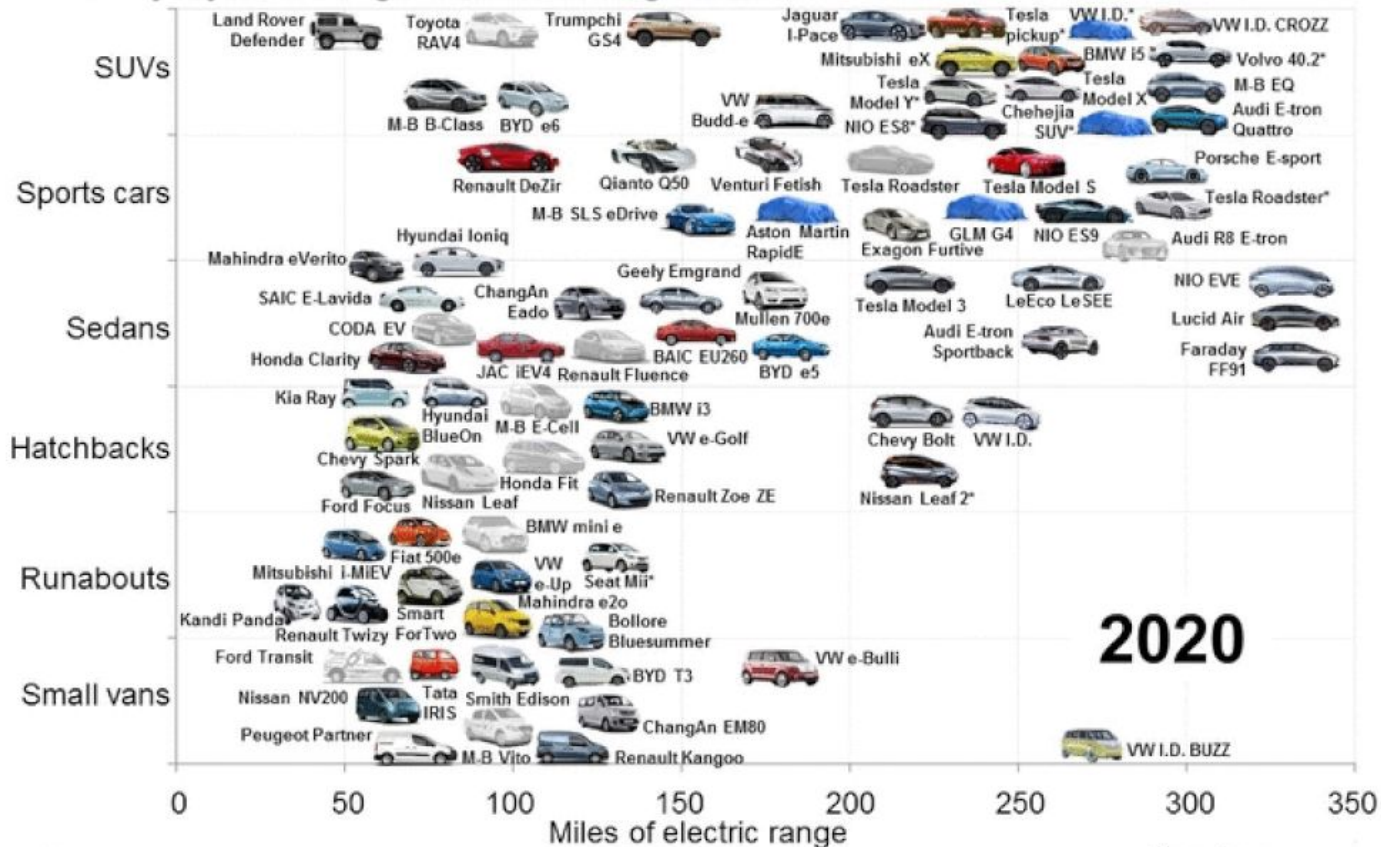
EV Motor



Electric-Car Boom

Էլեկտրամոբիլների բուսմը

Models by style and range available through 2020



2020

Battery Degradation Warranties | ԷՄ Ավտոմոբիլային Երաշխիքներ և Դեգրադացիա

Model	Period	Capacity
BMW i3	8yr/100K miles	70%
Chevrolet Bolt EV	8yr/100K miles	60%
Fiat 500e	<i>None - degradation specifically excluded</i>	
Ford Focus Electric	<i>None - degradation specifically excluded</i>	
Kia Soul EV	10yr/100K miles	70%
Mercedes B250e	8yr/100K miles	70% **
Mitsubishi i-MiEV	<i>None - degradation specifically excluded</i>	
Nissan Leaf (24 kW)	5yr/60K miles	9 bars *
Nissan Leaf (30 kW)	8yr/100K miles	9 bars *
Tesla (all)	8yr/150K miles	
smart fortwo electric	unknown or not specified ***	
Volkswagon e-Golf	8yr/100K miles	70%

* The Nissan LEAF has a gauge with 12 "battery capacity bars". 9 bars currently equates to about 70% capacity, but the percentage represented is not specified in the warranty and may be subject to change.

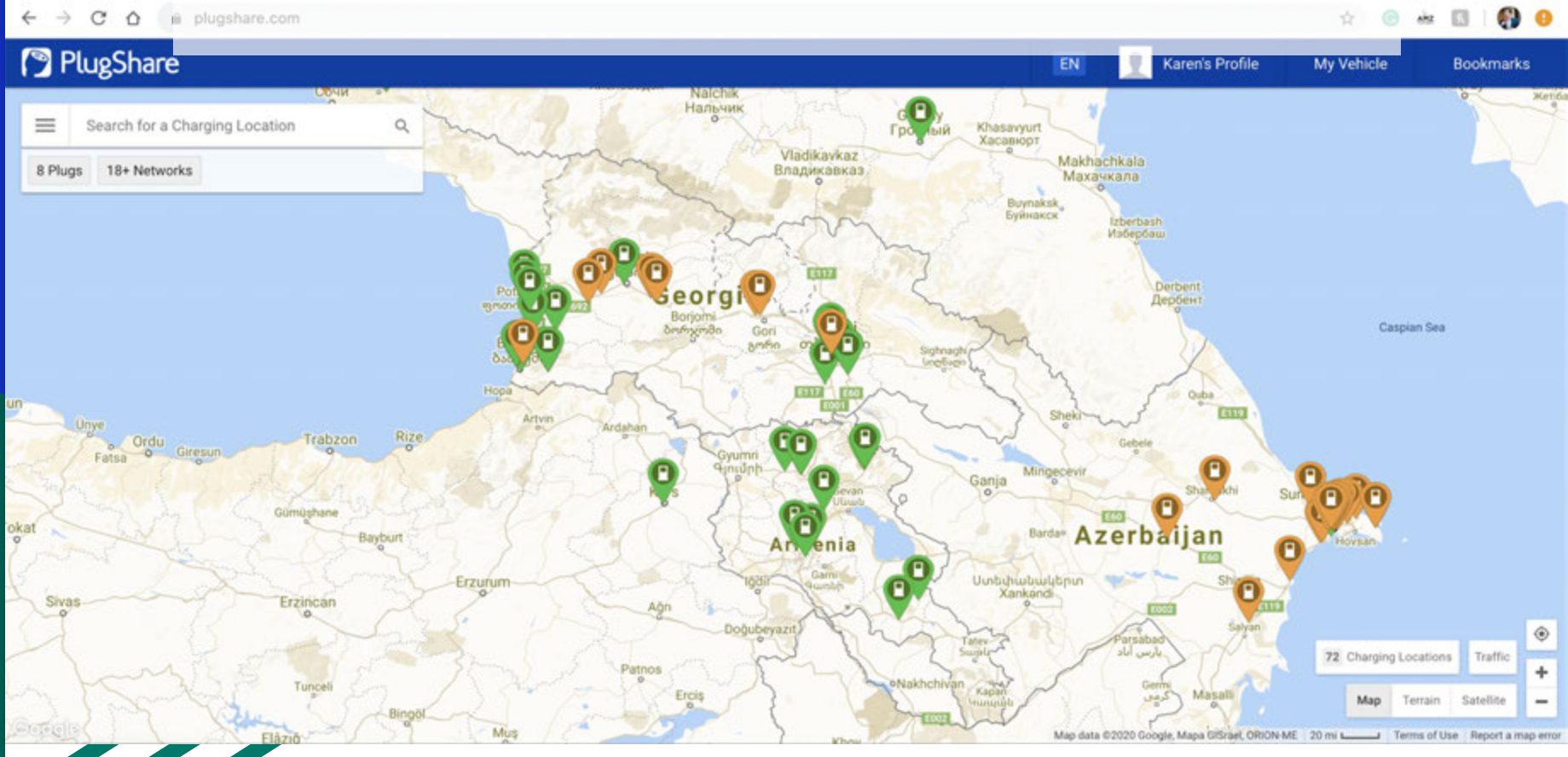
** Mercedes B Class (250e): The lithium-ion battery must maintain its status as a certified battery. To maintain its certified status and its coverage under this Battery Limited Warranty, the vehicle must be brought to an authorized Mercedes-Benz Center annually for (no cost) certification service. To maintain its certified status, timely certification service is required at intervals of 12 months, 24 months, 36 months, 48 months, 60 months, 72 months, and 84 months. Any failure to complete this certification service within two (2) months of any of these intervals will void any coverage offered under this Battery Coverage.

*** smart fortwo

electric battery FAQ: just like us, batteries age. so be aware that the high-voltage battery's capacity will diminish over time. as this happens, both vehicle range and maximum acceleration will be affected. but don't fret, it's just part of the circle of battery life.

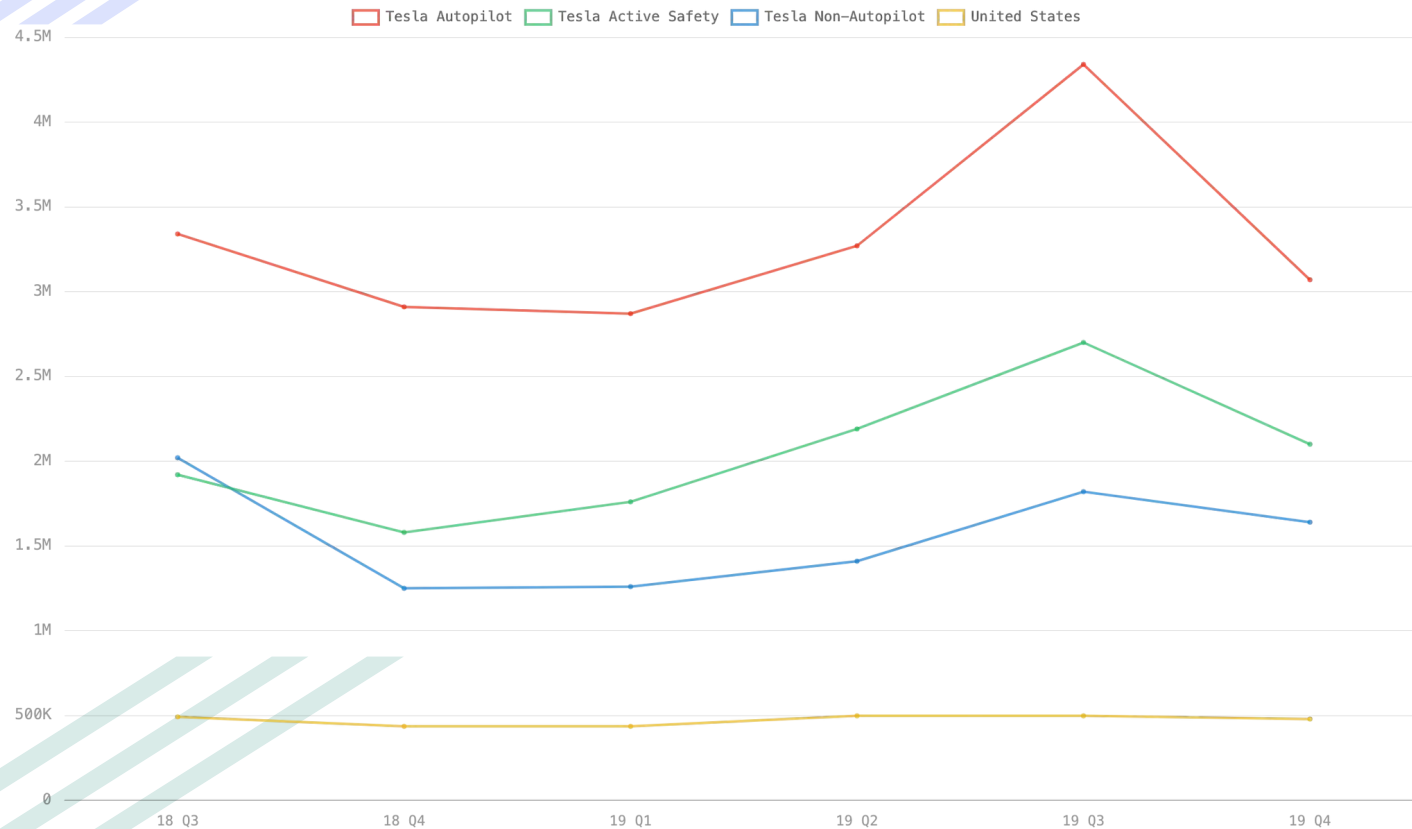
smart offers a battery "rental" program for \$80/mo with a guaranteed capacity of 41.6 Ah for ten years. The purchase/lease price of the vehicle is reduced.

Տարածաշրջանում Լիցքավորման կայանների քարտեզ



Ինքնավար համակարգերի օգտագործումը նվազեցնում է վթարի հավանականությունը: Ահա Տեսլայի վիճակագրական արդյունքները:

Miles between Accidents



Շնորհակալություն

Կարեն Դերձյան
Plug.am

derdzyan@yahoo.com
(+374) 55 326533