

# Przed Genewą



Skoda przygotowała prototyp nowego SUV-a, zdecydowanie zapatrzony w Audi, BMW i Jeepa

Początek marca to zwykle termin salonu samochodowego w Genewie, a więc wysyp nowości, o których będziemy pisać w kolejnych numerach. W tym roku do najciekawszych należy debiut... nowej marki samochodów. W zasadzie chyba należałoby powiedzieć – powrót starej. Na fali wskrzeszania samochodowych legend Renault postanowiło przypomnieć sportowe Alpine, nieprodukowane od 1995 roku. Inspirowany sportowymi samochodami prototyp podobał się na tyle, że Renault przygotowuje auto seryjne. Lekkie, ważące tylko 1100 kilogramów auto ma osiągać 100 km/h w 4,5 sekundy. Kiedy seryjne auto trafi na rynek, jeszcze nie wiadomo.

Skoda przygotowała prototyp nowego auta SUV, zdecydowanie zapatrzony w Audi, BMW, a w przedniej części w Jeepa. Auto wzbudza mieszane uczucia, ale większości jednak się podoba. Rozstaw kół wynosi 2,79 metrów, długość 4,70 metrów, szerokość

1,91 metra i wysokość 1,86 metra. Pojazd jest wyposażony w napęd hybrydowy typu plug-in o mocy 165 kW (225 KM), co pozwala przyspieszać mu od 0 do 100 km/h w 7,4 sekundy i osiągać maksymalną prędkość rzędu 200 km/h. 1,9 litra benzyny to wszystko, co zużyje samochód po przejechaniu 100 kilometrów (45 gramów CO<sub>2</sub> na kilometr). Skoda VisionS przejedzie do 50 kilometrów na samym napędzie elektrycznym, a do 1000 kilometrów przy połączeniu obu systemów.

Kolejna nowość to Lexus 500h. Wyposażony będzie w hybrydową jednostkę napędową nowej generacji Lexus Multi Stage Hybrid System, zapewniającą lepsze osiągi i większą przyjemność z jazdy, a przy tym wyróżniającą się większą efektywnością. Jak za Motoring Australia podaje serwis Mototarget, hybrydowy napęd LC 500h ma wykorzystywać 3,5-litrowy benzynowy silnik V6 o mocy 230 kW (312 KM) oraz silnik elektryczny o mocy 162 kW (220 KM).



Lexus 500h wyposażony będzie w nową hybrydową jednostkę napędową Lexus Multi Stage Hybrid System

## REKORDOWE ASX

W tym roku nieco narzekamy w Polsce na brak śniegu. Szwajcarzy mają go pod dostatkiem i wiedzą, jak go ciekawie wykorzystać. Jamie Barrow, najszybszy snowboardzista w Wielkiej Brytanii, wraz z Mitsubishi ASX pobił rekord Guinnessa w najszybszym przejeździe na desce snowboardowej ciągniętej przez samochód na zamrzniętym jeziorze w St. Moritz w Szwajcarii. Nowy rekord świata wynosi teraz 99,871 km/h.

## NOWY PRIUS NA POLSKICH PROGACH

Toyota Motor Poland ogłosiła ceny nowej generacji Priusa, która ma wejść do sprzedaży w Polsce na początku kwietnia. Najniższa wynosi 119 tys. złotych. Nowa generacja samochodu zapewnia spalanie niższe o 15 proc. od poprzednika – tylko 3,3 l/100 km. W takim samym stopniu obniżono emisję dwutlenku węgla, osiągając wynik 76 g/km, znacznie poniżej europejskiej normy 95 g/km,

zaplanowanej na 2021 rok. Umożliwił to opracowany od podstaw nowy napęd hybrydowy IV generacji, w którym sprawność silnika benzynowego podniesiono do 40 proc. To wynik nieosiągalny dla żadnego osobowego auta seryjnego z konwencjonalnym napędem.

Silnik elektryczny o mniejszych rozmiarach i wadze jest teraz sprawniejszy, przekładnia napędowa generuje niższe opory pracy, a akumulator niklowo-wodorkowy, mimo niższej masy własnej i wymiarów, gwarantuje większą gęstość energii, a więc lepszą wydajność, szybsze ładowanie podczas pracy układu. W efekcie system elektryczny układu napędowego dostarcza więcej energii podczas przyspieszania, powodując szybszą i płynniejszą reakcję na wciśnięcie pedału gazu. Samochód jest bardzo elastyczny (przyspieszenie od 80 do 120 km/h w zaledwie 8,3 sekund), gwarantując łatwe wyprzedzanie, a jazda autostradowa będzie dla nowego napędu oszczędniejsza niż w poprzednich generacjach.

PIOTR MYSZOR



Jamie Barrow, najszybszy snowboardzista w Wielkiej Brytanii, wraz z Mitsubishi ASX pobił rekord Guinnessa w najszybszym przejeździe na desce snowboardowej ciągniętej przez samochód



Toyota Motor Poland ogłosiła ceny nowej generacji Priusa, która ma wejść do sprzedaży w Polsce na początku kwietnia