

## Audi R8

20.09.2008.

Audi R8 - sportowe coupe z centralnie umieszczonym silnikiem V8 lub V10 w sprzedaży ukazało się w 2007 roku. Powstał on z prototypu pokazywanego w 2003 roku na targach motoryzacyjnych we Frankfurcie. Premiera odbyła się 30. września 2006 podczas salonu samochodowego w Paryżu.

To spokrewnione technicznie z Lamborghini Gallardo coupe dostępne będzie w sprzedaży od połowy 2007 roku, z silnikiem V8 o pojemności 4.2 L i mocy 420 KM oraz prawdopodobnie silnikiem V10 o pojemności 5.2 L i mocy 520 KM. Silnik widoczny będzie dzięki oszklonej pokrywie, opcjonalnie podświetlanej diodami LED. Mimo sportowego charakteru, R8 ma być równie cichy, komfortowy i przystosowany do codziennego użytkowania, jak jego konkurent, Porsche 911.

Zupełną nowością jest zastosowanie zawieszenia Audi magnetic ride, gdzie do amortyzatorów zamiast oleju wlewany będzie specjalny fluid, którego lepkość będzie regulowana przez pole elektromagnetyczne. Zatem charakterystykę pojazdu będzie można zmieniać poprzez zmianę napięcia prądu płynącego do elektromagnesów.

Wnętrze jest skonstruowane pod kątem wygody kierowcy. Wykonane jest ze skóry, aluminium i włókna węglowego.

Cena tego samochodu wynosi 104 400 € w wersji podstawowej oraz 111 790 Euro w wersji R tronic. W Polsce ta cena wynosi ok. 400 000 zł.

Na rok 2008 zapowiadany jest model z mocniejszym silnikiem o mocy 520 KM. Korzystał będzie z silnika V10 Lamborghini o pojemności 5.0L stosowanego w Audi RS6. Zapowiedziano również wersję TDI z 6 litrowym silnikiem o mocy 507 KM i momencie obrotowym 1001 Nm

### \* Silnik

- o Pojemność skokowa: 4163 ccm
- o Moc maksymalna: 420 KM(313 kW) przy 7800 obr/min
- o Maks. moment obrotowy: 430 Nm przy 5500 obr/min

### \* Podwozie

- o Hamulce przód/tył: tarcze wentylowane/tarcze wentylowane
- o ABS i ASR

### \* Wymiary i ciężary

- o Rozstaw osi: 2650 mm
- o Wymiary: 4431/1904/1249
- o Ciężar własny: 1560 kg
- o DMC:
- o Pojemność bagażnika: 100l
- o Pojemność zbiornika paliwa: 75l

### \* Osiągi

- o Przyśpieszenie 0-100km/h: 4,5 s
- o Prędkość maksymalna: 301 km/h