

# Komenda Główna Straży Granicznej

<https://strazgraniczna.pl/pl/aktualnosci/8861,Nowe-samochody-patrolowe.html>  
18.11.2024, 20:12

Strona znajduje się w archiwum.

## Nowe samochody patrolowe

---

Anna Michalska  
11.12.2020

---

Wczoraj kolejne samochody patrolowe zasilily flotę Straży Granicznej. Tym razem do formacji trafiły przyjazne środowisku hybrydowe Toyoty Corolla. Łączna wartość 10 samochodów to ponad 1 mln zł.

Zakupione przez formację Toyoty Corolla TS Kombi z napędem hybrydowym to samochody nowoczesne i ekologiczne. Pojazdy, wyposażone w silnik 1.8 Hybrid 122 KM e-CVT, bezstopniową automatyczną skrzynia biegów, zapewniają płynną jazdę, gwarantują oszczędność spalania oraz pozwalają zredukować poziom emisji spalin. Akumulatory w pojazdach z napędem hybrydowym Toyoty same się ładują, czyli odzyskują energię w trakcie jazdy i hamowania. Układ hybrydowy Toyoty korzysta podczas jazdy, aż w 80% wyłącznie z silnika elektrycznego. Samochody, które trafiły do Straży Granicznej, zostały wyposażone w układ wczesnego reagowania w razie ryzyka zderzenia (PCS), który został rozszerzony o dodatkową funkcję zapobiegania kolizjom na skrzyżowaniu. Podczas manewru skręcania, w przypadku wykrycia ryzyka kolizji z samochodem jadącym z naprzeciwka lub pieszym przekraczającym drogę przeciwnie do kierunku jazdy, system sam ostrzeże kierowcę, a w razie potrzeby awaryjnie zahamuje.

Kupione przez Straż Graniczna pojazdy zostały wyposażone również w: układ ostrzegania o niezamierzonej zmianę pasa ruchu (LDA) z funkcją powrotu na zadany tor (SC), asystenta utrzymania pasa ruchu (LTA), system wykrywania zmęczenia kierowcy (SWS), układ rozpoznawania znaków drogowych (RSA) oraz kamerę cofania.

Dzięki tym parametrom technicznym funkcjonariusze Straży Granicznej będą mogli szybko i bezpiecznie przemieszczać się podczas wykonywania zadań służbowych.

Samochody będą wykorzystywane podczas patroli w dużych aglomeracjach miejskich, zagrożonych występowaniem smogu ale także w terenach posiadających szczególnie

wartość przyrodniczą i krajobrazową.

Toyoty Corolla TS Kombi za kilka dni zostaną przekazane do oddziałów Straży Granicznej: Nadwiślańskiego, Morskiego, Nadodrzańskiego, Śląskiego oraz Karpackiego OSG.

Zakup pojazdów został dofinansowany z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Nie są to pierwsze samochody hybrydowe we flocie SG. Formacja dysponowała do tej pory 10 samochodami z napędem hybrydowym, również marki Toyota (dwie Toyoty Rav 4 oraz osiem Toyot Auris).

*zdj. i mat. video Nadwiślański Oddział SG*



Nowe Toyoty Corolla w Straży Granicznej



Nowe Toyoty Corolla w Straży Granicznej



Nowe Toyoty Corolla w Straży Granicznej

