

Jak kupić dobrze pojazd elektryczny - używany ?

Podpowiadamy kilka wskazówek, na które warto zwrócić uwagę przy wyborze używanego pojazdu elektrycznego.

1 – sprawdź ogólny stan pojazdu

Zawieszenie, układ hamulcowy, kolumnę kierowniczą, działanie świateł i przełączników, stan ogumienia, stan kanap, stan lakieru.

Wszystkie te elementy mogą się zużyć, a ich wymiana będzie kosztowna.

2 – sprawdź stan akumulatorów

Akumulatory to najważniejszy i najbardziej kosztowny element w elektrycznych pojazdach.

Średnia żywotność akumulatorów wynosi 500-700 cykli ładowania, przy czym powyżej 400 cykli zaczniemy odczuwać spadek zasięgu pojazdu.

Sprawdź dokładnie jak długo były eksploatowane akumulatory.

Np. Jeśli pojazd był użytkowany 3 lata jedynie w okresie tzw. sezonu (ok. 75 dni), to każdy rok zabiera nam z żywotności baterii średnio ok. 15-20%, czyli po 3 latach bateria jest już w ponad połowie wyeksploatowana.

Koszt wymiany 1 akumulatora to min. 450 zł x np. 12 sztuk = 5400 zł

3 – sprawdź czy pojazd posiada oryginalną ładowarkę do akumulatorów

4 – sprawdź sterownik i silnik pojazdu

Zwróć optycznie uwagę czy sterownik nie nosi śladów napraw oraz czy silnik jest w dobrym stanie wizualnym. Czy i kiedy w silniku szczotkowym były wymieniane szczotki.

Najlepsze silniki są prądu zmiennego AC7,5KW, są to tzw. silniki bezszczotkowe, mniej awaryjne i charakteryzujące się znacznie lepszymi osiąganiami.

Silnik i sterownik najczęściej jest ulokowany z tyłu pojazdu, pod ostatnią kanapą.

5 – sprawdź dostępność części zamiennych do swojego modelu u sprzedającego

Producenci pojazdów elektrycznych w celu ciągłego udoskonalania pojazdów przynajmniej raz na 12 miesięcy wprowadzają zmiany podzespołów.

Do utrzymania wysokiej sprawności pojazdu ważna jest bieżąca amortyzacja, a do tego potrzebne są oryginalne części.

6 – sprawdź optycznie poprawność zamontowania tabliczki znamionowej z nr VIN

Tabliczka powinna się znajdować pod nogami pasażera, obok stanowiska kierowcy.

Dodatkowo nr VIN jest naniesiony na ramie pojazdu.

7 – sprawdź przebieg pojazdu

W elektrycznych pojazdach wolnobieżnych ich zużycie postępuje szybciej jak w autach osobowych. Przyjrzyj się dokładnie przebiegowi pojazdu.

8 – każdy pojazd powinien posiadać instrukcję obsługi w j. polskim

Kupuj tylko u sprawdzonych dealerów z historią sprzedaży, referencjami i magazynem części zamiennych.

Polecamy się – zespół Frugal®