

### car anatomy



- 3 license plate
- 1 chassis
- 2 trunk (boot)
- 5 hood (bonnet)
- 6 coil spring
- 7 wing mirror
- 8 hubcap
- 9 headlight
- 10 bumper
- 11 windscreens
- 12 wiper
- "whip"



### features

bells & whistles

**cool add-ons:**  
trip computer  
jumpseat  
tilt steering wheel  
all wheel drive

loaded (*adj.*)

remote central locking  
driver passenger airbags  
front fog lights / lamps  
metallic paint

power windows  
cruise control  
sunroof  
heated mirrors

anti-lock  
power steering  
power brakes  
leather upholstery

*regulator stałej prędkości, elektroniczna klimatyzacja,*  
Which of the features are referred to as ABS and 4WD?



sedan (UK saloon)



coupe



limousine



hatchback



convertible



station wagon



minivan



camper

*...what kind of mileage do you get?*

**Fuel consumption / mileage** (The number of miles traveled by a vehicle on a quantity of fuel.)

Fuel consumption	L/100 km	(m.p.g. = miles per gallon)	consumes 8.2L/100km on the highway cycle and 13.1L/100km in city/suburban conditions.
City	13.1	22	
Hwy	8.2	34	

### Acceleration

0 to 100 km/h: 5.2 seconds  
(manufacturer's figure)

This car accelerates from 0 to 100 km/h sprints from 0 to 100 km/h reaches 100 km/h (in the US) 60 mph

in 5.2 seconds.

### Other

#### Transmission:

The engine is backed by a five-speed automatic / manual gearbox / transmission.

#### Top speed:

The car has / can hit a top speed of 200 mph.  
(Major car manufacturers observe an agreement by limiting the top speed of their cars to 250 km/h for safety reasons)

### marque / make

marque / make / model / body style

### Interior functionality

cabin layout  
tilt adjustable steering; dashboard;  
leg-room; head-room; shoulder-room  
gauges & controls

oddments storage: (front door pockets, cup-holder, glove compartment / glove box)  
cargo area; passenger/cargo variations  
adjustable seats, seat squabs (bolstering), backrests, headrests,  
noise levels: well-insulated interior

**Ergonomics** - design factors which maximize comfort and performance.

*The cabin ergonomics are good - the controls are placed and angled toward the driver for easy use.*

### Practice

(...) dostępny jest też w wersji coupe. Jest to samochód 5-miejscowy odznaczający się bardzo wysoką funkcjonalnością dobrze wyciszonego wnętrza. Fotele można dowolnie składać, a siedzenia są wygodne.

Deska rozdzielcza jest czytelna i łatwa w obsłudze. Wskaźniki są dobrze podświetlone. Wersja standardowa wyposażona jest we wspomaganie kierownicy, poduszki powietrzne i zamek centralny. Do wyboru jest albo ręczna albo automatyczna skrzynia biegów.

Samochód osiąga przyśpieszenie od 0 do 100 km/h w 11 sek. i rozwija maksymalną prędkość 210 km/h. Zużywa 6,3 litra bezolwiowej benzyny na 100 km. Naped przenoszony jest na koła przednie za pomocą 5-przełożeniowej skrzyni ręcznej lub czterobiegowego automatu.

### accident / car crash

pileup  
smashup  
head-on collision  
fender-bender  
near miss

### accident verb

sideswipe  
rear-end  
run off road  
flip (over) / overturn  
skid / go into a skid  
spin / go into a spin

### problem cars

jalopy, run-down car  
crate, rattletrap

**sights and sounds:** screech / squeal;  
clatter; honk; gravel kicking up; glass  
breaking;

To była prawdziwa scena groźnego wypadku, w której nie brakowało pisku opon i trzasku tłuczonego szkła. Na skrzyżowaniu ulic Majowej i Bielskiej, kierowca ciężarówki wjechał czołowo w nadjeżdżającego Opla. W karambolu uczestniczyły 10 kierowców, którzy jeden po drugim uderzali w tył znajdujących się z przodu pojazdów. Jeden z samochodów zjechał z drogi i, dachując, uderzył w przechodnię, który na szczęście nie odniósł poważnych obrażeń. Karambol na trzy godziny sparaliżował ruch.



### Accidents

## HIT AND RUN

Don't pursue a hit-and-run driver! When you are involved in a traffic accident and the other party involved drives off before you get the driver's name and information, do not chase the other motorist. You do not want to get into a high speed chase and into another accident.

**hit-and-run adjective** - involving a driver who leaves the scene of an accident, especially one in which a pedestrian has been injured.

Uderzyła we mnie Mazda 626 na numerach KGR 1273C (numery podano policji), która później najechała tylne koło roweru. Pogotowie wezwali świadkowie wypadku. Spisali także numery rejestracyjne auta, którego kierowca uciekł z miejsca wypadku.

## Problem cars put back on the road



AVOID A **SCAM**  
**DON'T BUY**  
a *flooded* car  
a *totaled* car  
a *rolled back* car  
a *heisted* car  
a *lemon*  
a car with *title issues*

**ALERT!** Severe problems (major accidents, fire, flood damage, major odometer problems or lemon history) were reported by a Department of Motor Vehicles (DMV) for this 1995 MAZDA 626. This vehicle does **NOT** qualify for the CARFAX Buyback Guarantee.



Severe Accident or Total Loss  
Event Reported to DMV

**SALVAGE TITLE/CERTIFICATE ISSUED.  
REBUILT TITLE ISSUED  
FAILED SAFETY INSPECTION**



**OK** No Odometer Problems Reported  
(odometer rollback). This car has had 3 owners. Present owner is NOT the first owner.

### Types of owners

personal use      taxi      rental      fleet vehicle      commercial

### Accident vocabulary

**SEVERE** damage renders the vehicle inoperable or unlawful to be driven from the accident scene. This level of damage often results in a (**Canadian**) **Total Loss, Salvage** or **Junk title**.

**MODERATE** damage affects the operation of the vehicle. Examples: broken windows, trunk lids, or bumpers.

**MINOR** damage does not affect the operation of the vehicle or compromise its safety. Examples: dented bumpers, fenders, grills and body panels.

### Before you buy a car

Have a mechanic inspect it for  
A mechanic might spot

defects: previous crash damage  
corrosion

The car may suffer

hidden (suspension) frame damage  
water / fluid leaks

no-start problems: bad starter, battery, compression  
ignition problems; suction problems

### Match the concepts with the corresponding sentences

**manufacturer buyback**  
(**lemon buyback**)

- cover for the repair or replacement of the policy owner's vehicle and personal property inside of it if it was damaged or lost due to theft, fire, or vandalism etc.

**comprehensive insurance**

- If a vehicle is classified as "totaled" by an insurance company are often sold at a public sale to be reconstructed and put back on the road.

**liability car insurance**

- Many buyers think that if the title documents are notarized before a notary public in Mexico then they have nothing to worry about.

**salvage auction**

- cover of the damages the policy holder's car may inflict on other automobiles or other people's property.

**title problems**

- car which does not conform to warranties and is repurchased from the consumer by the manufacturer under state "lemon" laws

**title**

- Vehicles used in crash tests can only be sold as junk vehicles and should not be returned to the road.

**gross polluter**

- is issued by a state as proof of ownership. Each title has a unique number. In Canada, a registration and bill of sale are used as proof of ownership.

**crash test vehicles**

- a vehicle that fails an emissions inspection

**lien (pron. LEEN)**

- stolen vehicles often end up in a chop shop, where their vins are switched.

**vehicle identification number**

- an ownership right on a vehicle which a bank has when it loans money to a vehicle buyer.

### What happens to totaled vehicles

Vehicles with a damage history which are classified as totaled can (1) either be rebuilt and sold as a complete vehicle, (2) dismantled and sold for parts, (3) or scrapped and sold as metal.

### Practice

**Współwłasność.** W Polsce bank udzielający kredytu na zakup samochodu jest współwłaścicielem w 49% pojazdu i jest uwzględniony w dowodzie rejestracyjnym.

**Wadliwy pojazd.** Klient zażądał zwrotu ceny zapłaconej za wadliwy pojazd zakupiony w sprzedaży komisowej.

Wadliwy pojazd należy wymienić. Jeśli sprzedawca samochodu wydał książkę gwarancyjną, zapewniał tym samym, że nabity pojazd nie jest wadliwy. Jeśli okaże się później, że wady istnieją, ale sprzedawca je zataił, kupujący ma prawo ubiegać się o zwrot kosztów zakupionego pojazdu.

**Sporne odszkodowanie.** Samochód miałem 5 tygodni (byłem pierwszym właścicielem). Pojazd został rozbity nie z mojej winy, i nadaje się do kasacji. Posiadam pełen pakiet ubezpieczeń (AC, OC i NW). Jednak ubezpieczyciel odmawia wypłaty pełnego odszkodowania i proponuje mi 40 tys. zł zwrotu (samochód kosztował 43 tys.).

**Samochody powypadkowe.** Przy zakupie aut powypadkowych mówi się tylko "wyklepiemy błotnik, wymienimy zderzak i tyle". Nie widzimy natomiast wewnętrznych, o wiele poważniejszych obrażeń. Na przykład, często ulega uszkodzeniu zawieszenie, co może okazać się bardzo groźnym defektem. Niestety przy zakupie używanego pojazdu, można nie zauważyci dobrze ukrytej wady.

**Ryzyko zakupu pojazdu powypadkowego.** Chociaż w przypadku sprzedaży używanych samochodów obowiązuje rękojmia za wady prawne i fizyczne (z wyłączeniem normalnego procesu zużycia), dochodzenie praw jest trudne i długotrwałe. Dlatego przed zakupem samochodu najlepiej poprosić mechanika, żeby zajrzał do silnika i sprawdził stan techniczny auta.

Istnieje również ryzyko zakupu skradzionego pojazdu z **przebitymi numerami**.

### pings and knocks: when the car won't start, the engine won't turn over

**SYMPTOM:** THE CLUTCH SLIPS When you step on the clutch and shift, you hear the engine vrooming, but the car won't speed up. It seems like the clutch is slipping and is not changing gears properly. This problem becomes apparent gradually and gets worse over time. This should not be ignored, as continued slippage will result in more damage to the clutch assembly. **PROBABLE CAUSES:** 1. The clutch needs to be adjusted. 2. The clutch is worn or covered with oil.

### internal combustion engine

a device in engines which vaporizes fuel and mixes it with air for efficient combustion.

a system which provides the spark to ignite the fuel-air mixture in an internal-combustion engine.

an attachment for starting an internal-combustion engine.

a system in an internal-combustion engine that delivers fuel or a fuel-air mixture to the cylinders

*starter, carburetor, injection, ignition,*

**internal-combustion engine**

kumɔb̄ stɔun

techn. silnik  
spalinowy  
(wewnętrznego  
spalania).

W maluchu ciągle coś się psuło, ale nie była to konstrukcja skomplikowana technicznie i każdy mógł malucha naprawić. Najbardziej lubiły psuć się rozrusznik, ssanie, i gaźnik. Oczywiście bardzo często siadał też akumulator.

Dzisiaj pojechałem rocznym Audi, o przebiegu niecałych 3000 kilometrów, do salonowego warsztatu, żeby mechanik spojrzał na silnik. Mniej więcej raz na dwie próby silnik nie zapala. Wymieniłem już rozrusznik, akumulator, bezpiecznik i chip w komputerze. Żadna z tych napraw nie rozwiązała problemu.

## road vocabulary

- 1.** road, highway, freeway, superhighway, artery, "highways and byways" toll road, turnpike, state highway, interstate, roadway, two-lane highway, four-lane highway, acceleration lane, fast lane
- 2.** secondary road, back road, country road, dirt road, service road, by-pass
- 3.** intersection, crossroads, junction, turnoff (on a freeway) (US) rotary, (US) traffic circle, roundabout, cloverleaf
- 4.** crossing, pedestrian crossing, crosswalk,
- 5.** blind alley, cul-de-sac, dead-end street,
- 6.** centerline, crash barrier, median strip, bicycle lane, shoulder (UK hard shoulder, verge), pavement, sidewalk, curb, curbstone
- 7.** traffic control, radar trap, parking meter, crossing guard, meter maid, speed bump,
- 8.** road surface/paving: asphalt, blacktop; paving stones: cobblestones, flagstones, Tarmac™ (tarmacadam)
- 9.** switchback, on-ramp, off-ramp,
- 10.** bumpy road, rutty road, road full of potholes

parkway vs. driveway - *"drive in the parkway and park on the driveway"*

**highways and byways:** all roads and paths of a place: *travelled the highways and byways of Britain.*

**service road:** a small road which is parallel to a bigger road and provides access to the property bordering it



**Practice.** Pinellas County engineering specialist Robert Anders said guards would have to oversee the intersection, because the service road that runs north of Ulmerton is not controlled by the traffic signal. || The suspension jars when you crash into potholes.

## automotive phrasal verbs

soup up	hop up	buckle up	open up
crack up	fill her up	tank up	cut off
gas up	rev up	pull over	

## drivers

road users, motorists, truckers,	road hogs, inconsiderate drivers, reckless drivers, hotheaded drivers, high-speed rollers, joy-riders	well-mannered motorists, blue-haired drivers
-------------------------------------	--	---

**Practice:** The American motorist is a JERK! He is a flagrant road hog who is inconsiderate of other drivers. He will cut you off, pass you on the wrong side, be quick to blow his horn and work his illiterate mouth.

Do not pass a car from behind that has stopped at a crosswalk. || Do not drive on a sidewalk, except to cross it at a driveway.

## Autentyczne wyjątki z opisów wypadków samochodowych sporządzonych przez kierowców w protokołach zgłoszeniowych PZU S.A.:

1. Wozowi policyjnemu zajechał drogę samochód, w wyniku czego funkcjonariusze wjechali na teren mojej posesji i skosili mi studnię.
2. Broniąc się przed uderzeniem zderzaka samochodu przede mną uderzyłem przechodnią.
3. Zdałem sobie sprawę, że może być nieciekawie. Nadjeżdżający Golf kieruje się nam prosto w maskę. Spojrzałem na zegarek - była 7:05.
4. Jechałem powoli, usiłując dosiągnąć szmatki, aby wytrzeć okno, która zaczepiła się o fotel. Kiedy ją pociągnąłem, uderzyłem się w twarz, straciłem kontrolę nad kierownicą i wjechałem do rowu. Gdy przyjechałem z powrotem z pomocą drogową, zniknęło radio.
5. Szczury rozmyślnie pocięły tapicerkę mojego wozu.