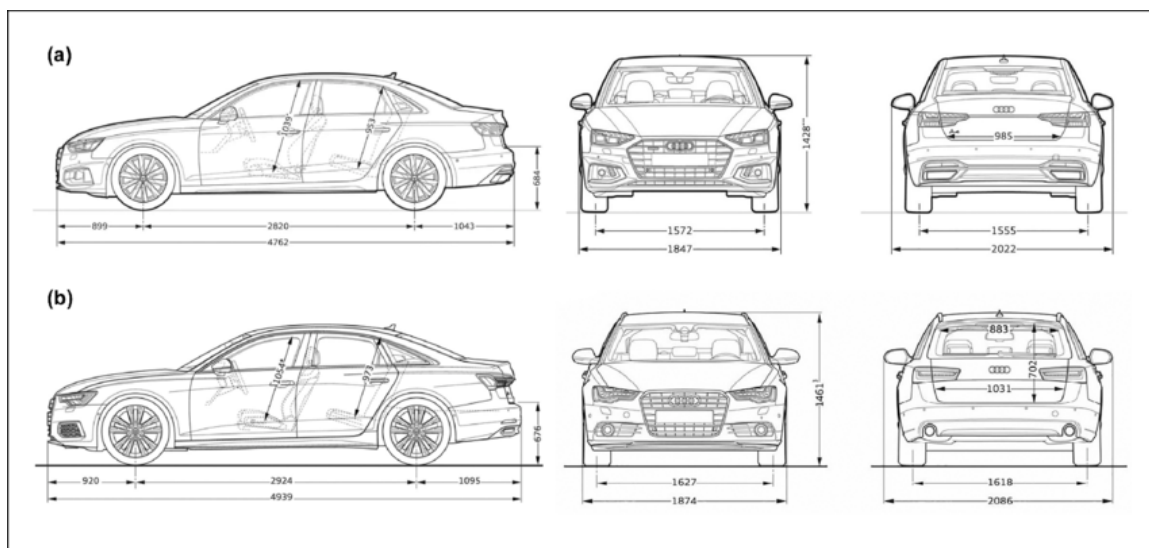


Sõidukite üldehitus

Nimeta küsitud mõõtmed.



Joonisel oleva sõiduki teljevahe on

mm ja tema gabariitmõõtmed on pikkus

mm ja laius

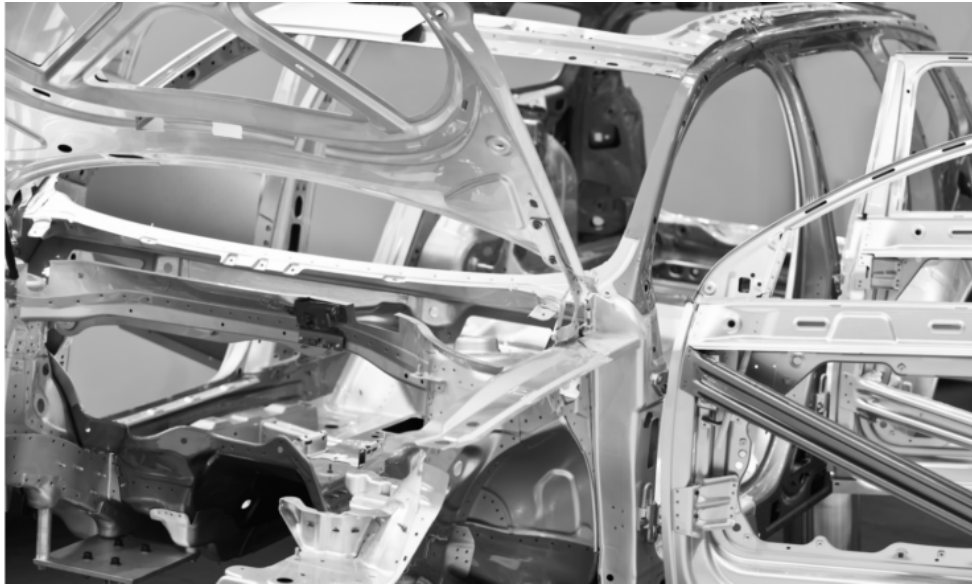
mm. Esitelje rööbe on

mm.

Mis on hübriidsõiduk?

- ☐ ✓ Sõiduk, kus on kaks või enam veojõudu tekitavat energia allikat?
- ☐ ✓ Sõiduk, kus on kasutusel bensiini- ja elektrimootor?
- ☐ ✓ Sõiduk, kus on kasutusel diisel- ja elektrimootor?
- ☐ ✓ Sõiduk, mis saab sõiduki mehaaniliseks käitamiseks energiat mõlemast järgmisest sõidukis paiknevast salvestatud energia/voolu allikast: a) tarbitav kütus; b) aku, kondensaator, hooratas/generaator või muu elektrienergia või -voolu salvesti.

Kas pildil on kujutatud alusraamiga või kandevkerega sõidukit?



- ☐ ✓ Kandevkerega?
- ☐ ✓ Alusraamiga?
- ☐ ✓ Redelraamiga?

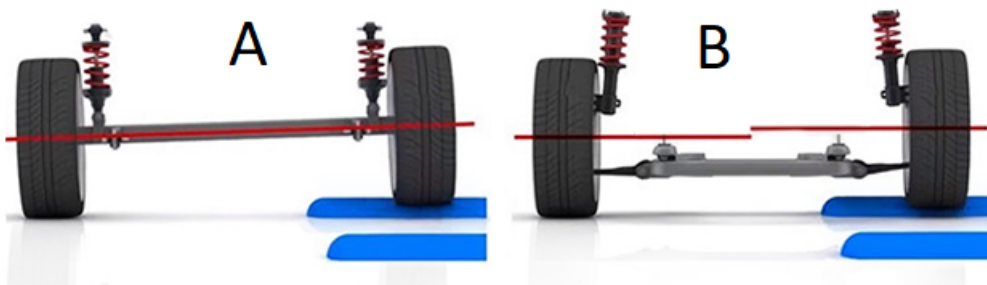
Mis on bensiinimootori ja diiselmootori suurim erinevus?

- ☐ ✓ Kasutatav kütus?
- ☐ ✓ Väljalaskesüsteem?
- ☐ ✓ Toitesüsteem?
- ☐ ✓ Süütesüsteem?

Miks on autot käivitades mõistlik sidur lahutatud hoida?

- ☐ ✓ See on ohutum ning starter ei pea kaasa vedama käigukasti sisendvõlli?
- ☐ ✓ Kütusekulu käivitamisel on seeläbi väiksem?
- ☐ ✓ Survetakti lõpus tekib seeläbi suurem surve ja küttesegu saavutab kõrgema rõhu?

Milline pildil on sõltuv vedrustus?



- ☐ ✓ A
- ☐ ✓ B

Milleks on autokere talad ja detailid eespoolt tahapoole vaadates suureneva jäikuse ja tugevusega?



- ☐ ✓ See summutab tee ebatasasusest tingitud veermiku võnkeid?
- ☐ ✓ Kokkupõrkel säilitavad nad oma esialgse kuju ja on seeläbi juhile ohutud?
- ☐ ✓ Kokkupõrkel deformeeruvad nad eespoolt tahapoole ning seeläbi neelavad kokkupõrke energiat?

Kui suur on pooleldi laetud käivitusaku pinge?

- ☐ ✓ 12.6V
- ☐ ✓ 6V
- ☐ ✓ ca 12V

Milline on ABS pidurite tööpõhimõte?

- ☐ ✓ Vältida rataste blokeerumist ning seeläbi tagada sõiduki juhitavus ka pidurdamise ajal?
- ☐ ✓ Lühendada tunduvalt pidurdusmaad?
- ☐ ✓ Suunata enamus pidurdusjõudu tagaratastele, et vältida esirataste läbilibisemist?

Vii kokku jõuallikas ja tema kasutegur?

40%
43%
85%
15%

Bensiinimootor

Elektrimootor

Diiselmootor

Aurumasin