

Vježba 13. "Gume"

Datum: _____

1. Kako se provjerava dubina profila gume?



2. Kako se dubina profila gume provjerava mjernim instrumentom?

3. Kako se dubina profila gume provjerava kovanicom?

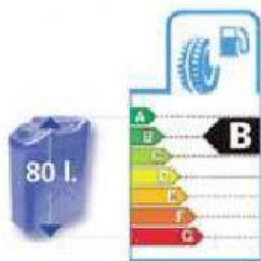
4. Što je "test motanja volana"?

5. Objasnite protektiranje guma.

6. Koji je zakonski propisana minimalna dubina profila gume? Kako se ponaša na mokrom kolniku vozilo koje ima gume s minimalnom dubinom profila u odnosu na vozilo s novim gumama? Kada treba mijenjati gume?

7. Od 1. studenog 2012. svi pneumatici za osobna vozila i laka dostavna vozila koji se prodaju na Europskom tržištu, moraju nositi specijalne nove naljepnice. Svaka naljepnica sadrži neke osnovne značajke pneumatika. Objasnite podatke s naljepnice koji su ključni za odabir pneumatika:

a. Usporedite potrošnju goriva



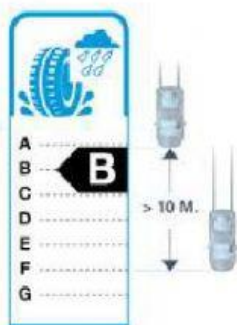
Koristite ovaj dijagram, koji prikazuje kako neki pneumatik utječe na potrošnju goriva.

Štedljivost se ocjenjuje od ocjene A () do ocjene G ().

Koja je razlika između pneumatika A i pneumatika G?

Ušteda do 300 eura ili 80 litara goriva kroz cijeli radni vijek pneumatika. To se odnosi na automobil koji je opremljen sa . Rezultati se mogu mijenjati u ovisnosti o vrsti automobila ili klimatskim uvjetima, ali razlike u performansama postoje.

b. Usporedite kočenje na mokrom tlu



Ovaj dijagram ocjenjuje pneumatik prema tome koliko dobro koči u mokrim uvjetima.

Performanse se ocjenjuju od ocjene A () do ocjene G ().

Za 4 dužine auta kraći zaustavni put. Za automobil opremljen sa četiri A pneumatika koji se kreće brzinom od 80 km/h zaustavni put može biti do kraći od G pneumatika.

c. Usporedite razinu vanjske buke



Ovaj dijagram prikazuje razinu buke u decibelima (dB) koju proizvodi pneumatik. Piktogram s 3 crtice prikazuje u kakvom je položaju pneumatik prema budućim Europskim graničnim vrijednostima. Buka pneumatika izvan automobila ne mora odgovarati onomu što čujete unutar automobila.

3 crne crtice =
2 crne crtice =
1 crna crtica =

8. Što znači oznaka "Tubeless" na bočnoj strani gume?