

# Presiunea adecvată



Există diferiți factori care pot afecta performanța și durata de viață a unei anvelope. Industria europeană de anvelope încurajează consumatorii să recunoască și să înțeleagă importanța umflării corespunzătoare a anvelopelor.

Anvelopele umflate corect sunt mai performante din punct de vedere al siguranței, duc la un șofat mai eficient din punct de vedere al consumului de carburant și sunt mai prietenoase cu mediul înconjurător. Presiunea recomandată a anvelopelor este oferită de producătorii auto și poate fi găsită în diverse locuri din vehicul. Distribuitorii sunt îndemnați să educe consumatorii corespunzător cu privire la presiunea corectă pentru setul lor de anvelope.

*Presiunea inadecvată a anvelopei – în special anvelopele care sunt insuficient umflate – poate avea un impact negativ în diverse feluri. Umflarea necorespunzătoare a anvelopei poate:*

- reduce controlul vehiculului
- cauza uzură neuniformă
- deteriora interiorul anvelopei
- avea drept rezultat deteriorarea anvelopei
- cauza supraîncălzirea anvelopei
- scurta durata de viață a anvelopei

**Unde găsiți valoarea pentru presiunea anvelopelor dumneavoastră:**



- a.** În torpedou
- b.** Lumina de avertizare pentru presiune de pe tabloul de bord
- c.** Pe partea interioară a capacului de la rezervor
- d.** În manualul de utilizare al mașinii
- e.** Pe partea interioară a portierei

Există anumiți factori, cum ar fi supraîncărcarea sau viteza excesivă în timpul virajelor, care deteriorează anvelopa și într-o ultimă instanță au drept rezultat deteriorarea acesteia.

Alternativ, dacă o anvelopă este umflată excesiv, poate fi susceptibilă la deteriorare. Șoferii sunt îndemnați să își amintească faptul că reducerea presiunii de umflare prin permeabilitate, schimbări ale vremii și deteriorări ale jantei, valvei sau anvelopei, poate

determina schimbări ale presiunii anvelopei.

Industria europeană de anvelope sugerează șoferilor să facă verificări cu un manometru calibrat cel puțin o dată pe lună pentru a asigura funcționarea adecvată. Anvelopele pot fi umflate la comercianții de anvelope, centrele de service și benzinării. Ar fi ideal ca acestea să fie verificate la începutul călătoriei întrucât anvelopele calde pot indica valori diferite.

Șoferii trebuie să țină cont de încărcătura efectivă a vehiculului așa cum este indicat în manualul de instrucțiuni al vehiculului, în interiorul portierei vehiculului sau pe capacul de la rezervor, sau în torpedou.

Un sistem de monitorizare a presiunii anvelopei (SMPA) este o unealtă valoroasă care reduce riscul de a șofa cu anvelopele insuficient umflate - avertizându-i pe șoferi când se modifică presiunea.

SMPA este obligatoriu pentru vehiculele noi în UE, industria de anvelope fiind axată pe extinderea utilizării acestuia la vehiculele comerciale.

ETRMA (Asociația Europeană a Producătorilor de Anvelope și Cauciuc) sugerează ca șoferii să verifice corect presiunea anvelopelor pentru a asigura siguranța rutieră maximă și a crește randamentul și durata de viață a anvelopei.



Importanța și beneficiile umflării corecte a anvelopei sunt ușor de demonstrat prin experimentul cu roaba. O roabă cu o încărcătură mare este ușor de împins dacă are anvelopele umflate adecvat. Același încărcătură devine din ce în ce mai dificil de controlat și manevrat dacă anvelopele sunt umflate insuficient. Aflați mai multe vizitând :

[www.tyreaware.org/correct-inflation](http://www.tyreaware.org/correct-inflation)