

# I dati, la sfida l'impegno

**Prendersi cura dei pneumatici è facile. Con una manutenzione regolare è possibile fare la differenza tra la vita e la morte sulle strade.**

## I dati

1 automobilista su 6 guida con pneumatici usurati oltre il limite stabilito dalla legge. 8 automobilisti su 10 guidano con pneumatici non sufficientemente gonfi, mentre 1 su 11 con pneumatici sia eccessivamente usurati sia con pressione di gonfiaggio non sufficiente. Questi dati sono soltanto alcuni dei risultati degli oltre 52.400 controlli di sicurezza gratuiti sui pneumatici svolti l'anno scorso da Bridgestone in 15 paesi europei.

## La sfida

Ogni anno più di 40.000 persone muoiono sulle strade europee. In linea con la Carta Europea della Sicurezza Stradale, Bridgestone è impegnata a ridurre questo dato di 25.000 unità attraverso campagne di sensibilizzazione sull'importanza che riveste il pneumatico ai fini della sicurezza.

## L'impegno

Bridgestone cerca sempre di offrire un elevato livello di sicurezza. Oltre a produrre pneumatici che offrono una tenuta di strada superiore e un'eccellente risposta in frenata nelle più svariate condizioni ambientali, quest'anno Bridgestone si impegna a realizzare sempre più controlli gratuiti sui pneumatici.

**BRIDGESTONE**  
Your Journey, Our Passion



**TURANZA ER300** ECOPIA

**UN SEGNO DI RISPETTO PER L'AMBIENTE**

Esigere pneumatici dalle prestazioni superiori e livelli di sicurezza garantiti non significa più dovere scendere a patti con l'ambiente. I pneumatici Bridgestone caratterizzati dal marchio ECOPIA garantiscono bassi coefficienti di resistenza al rotolamento, per un notevole risparmio sui consumi di carburante e minori emissioni di CO<sub>2</sub>.

**ECOPIA**

**Bridgestone Italia**  
Per conoscere i rivenditori Bridgestone autorizzati, visitate il nostro sito.

[www.bridgestone.it](http://www.bridgestone.it)

**BRIDGESTONE**  
Your Journey, Our Passion



**La sicurezza dei pneumatici è importante**

Che differenza può fare la cura dei pneumatici?



# Che cosa state aspettando?

## La sicurezza dei pneumatici in 3 facili passaggi

Quattro piccole strisce di gomma, ciascuna delle dimensioni di una cartolina, sono ciò che vi separa da potenziali situazioni di pericolo sulla strada. È quindi bene che vi prendiate cura dei pneumatici, mantenendone il livello di pressione corretto e sostituendoli quando sono usurati o danneggiati.

I pneumatici usurati o non sufficientemente gonfi:

- aumentano lo spazio di arresto
- influiscono negativamente sulla maneggevolezza
- aumentano il rischio di sbandate e aquaplaning
- riducono notevolmente la durata dei pneumatici
- aumentano la resistenza al rotolamento
- aumentano i consumi di carburante
- producono maggiori emissioni di CO<sub>2</sub>

**Siate prudenti: se non siete certi che i vostri pneumatici siano in condizioni ottimali, chiedete consiglio a uno specialista.**

### 1 Verificate la profondità del battistrada

Un battistrada più spesso garantisce una maggiore aderenza. Sebbene nell'Unione Europea il limite minimo per la profondità del battistrada stabilito dalla legge sia di 1,6 mm (corrispondente circa alla larghezza di un fiammifero), Bridgestone consiglia di sostituire i pneumatici molto prima. Infatti, spessori inferiori a 3 mm (o a 4 mm nel caso dei pneumatici invernali) possono compromettere gravemente le prestazioni e la sicurezza.

**Controllate la profondità del battistrada:**

- con un apposito misuratore battistrada
- di tutti e quattro i pneumatici
- in tutte le scanalature principali
- in almeno 2 punti sulla scanalatura
- utilizzando l'indicatore dell'usura del battistrada integrato nei pneumatici
- utilizzando l'apposito indicatore da 4 mm sui pneumatici invernali

Il limite stabilito dalla legge di 1,6 mm si raggiunge quando il pneumatico è usurato fino al livello degli indicatori dell'usura del battistrada presenti nelle scanalature principali.



### 2 Controllate la pressione dei pneumatici

Mantenere una corretta pressione di gonfiaggio è fondamentale per la guida almeno quanto rifornirsi di carburante. Poiché con il tempo i pneumatici tendono a perdere pressione, è necessario gonfiarli con regolarità. La pressione dei pneumatici corretta per il vostro veicolo è riportata nel libretto del veicolo e, nella maggior parte dei casi, anche sotto il tappo del bocchettone del carburante, all'interno della portiera o nel vano portaoggetti. Occorre tenere presente che i valori relativi alla pressione corretta spesso variano tra pneumatici anteriori e posteriori, e sono superiori nel caso di veicoli a pieno carico.



**Controllate la pressione dei pneumatici:**

- quando i pneumatici sono freddi
- almeno una volta al mese
- prima di lunghi viaggi
- quando si trasportano carichi pesanti

### 3 Verificate l'eventuale presenza di danni o di usura irregolare

I pneumatici sono realizzati per resistere a condizioni difficili, ma non sono indistruttibili. Un cattivo allineamento delle ruote, una pressione di gonfiaggio eccessiva o insufficiente e condizioni stradali difficili possono provocare danni che compromettono l'affidabilità dei pneumatici. Bridgestone consiglia di sostituire i pneumatici in servizio da oltre 10 anni.



**Verificate regolarmente l'eventuale presenza di:**

- usura irregolare (su entrambi i fianchi del pneumatico)
- tagli, lacerazioni, crepe o rigonfiamenti sui fianchi dei pneumatici
- danni conseguenti a urti, in particolare dopo avere guidato su superfici accidentate
- pietre o altri oggetti appuntiti presenti nel pneumatico
- danni ai cerchioni delle ruote (che a propria volta possono danneggiare i pneumatici)
- pneumatici obsoleti

# Conoscete i vostri pneumatici

Osservando i pneumatici è possibile ricavare moltissime informazioni su di essi. I consigli qui di seguito vi aiuteranno a decifrare i dettagli più importanti.



### A Dimensioni del pneumatico

Codice che indica la larghezza (235 mm), l'altezza (55% della larghezza nominale) e il diametro del cerchione (17) del pneumatico.

### C Codice di velocità

Lettera che corrisponde alla massima velocità dei pneumatici montati sul veicolo (W = 270 km/h). Di norma questa velocità è maggiore rispetto alla velocità massima del veicolo. Tuttavia, esistono eccezioni nel caso dei pneumatici invernali e dispense in alcuni paesi.

### B Indice di carico

Codice che indica il carico massimo che può sopportare il pneumatico alla velocità specificata dal codice di velocità (99 = 775 kg).

### D Data di produzione

La settimana e l'anno di produzione del pneumatico (in questo caso: settimana 3 del 2011). Bridgestone consiglia di sostituire i pneumatici in servizio da oltre 10 anni. In caso di dubbio, verificare con uno specialista.