

De plaats waar u stil komt te staan, heeft u meestal niet voor het uitkiezen.

Met Tyron kunt u doorrijden naar een veilige plaats waar u uw band kunt (laten) verwisselen.

**“Jaarlijks stranden vele mensen op de snelweg...
Op de vluchtstrook verongelukken meer mensen en raakt men vaker zwaar gewond dan op de rijbaan”**

Politieagent Mike Horn
Thames Valley Police 2002

Uw dealer:

TYRON

Tyre Pressure Monitoring System

Voeg Tyron TPMS toe aan uw Tyronringen voor optimale bescherming!



Te gebruiken voor (vracht)auto's, bestelauto's, caravans, campers en trailers.



Voor TPMS heeft u Tyron veiligheidsringen nodig... maar wat zijn dat?

Tyron is een gepatenteerde constructie waarmee u een standaardwiel in een veiligheidswiel verandert. Na montage door uw dealer zorgt Tyron in geval van een lekke band of klapband voor een blijvende controle over besturing, remmen en aandrijving. U kunt ca. 4 km doorrijden naar een veilige plaats om uw band te (laten) verwisselen.

HET PROBLEEM

Het probleem ontstaat door de manier waarop velgen vormgegeven zijn. Elke velg heeft een velgbed met daarin een uitsparing die ervoor dient om de band gemakkelijk te kunnen monteren. Maar met een lekke band kan dit velgbed juist zorgen voor gevaarlijke situaties. Als de band opgepompt is, wordt hij door luchtdruk op zijn plaats gehouden. Als de druk wegvalt, heeft de band vrij spel en kan hij in de uitsparing terechtkomen. De controle over uw voertuig gaat verloren. Remmen wordt levensgevaarlijk. Bovendien kan de velg het wegdek raken, waardoor deze beschadigd raakt.



Zonder Tyron

Als een band leegloopt, houdt luchtdruk hem niet meer op zijn plaats. De band kan van de velg raken, waardoor u de controle over uw voertuig kunt verliezen.



Met Tyron

Tyron houdt de band op zijn plaats, waardoor u de macht over het stuur behoudt en door kunt rijden naar een veilige plaats, zonder uw kostbare velg te beschadigen.

Uw banden vormen het ENIGE contact met de weg: hierdoor is de juiste bandenspanning het allerbelangrijkste voor uw banden.

Wist u dat 90% van de voertuigen rondrijdt met tenminste één band die de verkeerde bandenspanning heeft? En dat fabrikanten veronderstellen dat 75% van de ongelukken die veroorzaakt zijn door een klapband te wijten zijn aan een incorrecte bandenspanning? Door een te lage bandenspanning neemt de controle over uw voertuig af en wordt de remweg langer.

CONTROLE IS NOODZAKELIJK

We weten allemaal dat we onze bandenspanning regelmatig moeten controleren, maar waarom doen we dat dan niet? Waarschijnlijk omdat het teveel moeite kost of omdat de banden er op het eerste gezicht goed uitzien. Pas wanneer de bandenspanning 30-50% te laag is, zie je dat er lucht bij moet. Een te lage bandenspanning is gevaarlijk, maar ook prijzig. De bedragen kunnen zelfs oplopen tot honderden euro's per jaar.



De bandenspanning op de rechter afbeelding is 50% te laag. Ziet u het?

Wat doet TPMS?

Het digitale draadloze systeem (met sensor en ontvanger) meet de luchtdruk en de temperatuur van uw banden. Het alarmsysteem waarschuwt u zowel zichtbaar als hoorbaar. De ontvanger kan aangebracht worden op de plaats waar zich normaal gesproken de sigarettenaansteker bevindt. Door toevoeging van extra sensoren kan het systeem zes banden en een reserveband controleren.

Tyron TPMS biedt complete bescherming!

Door de Tyron veiligheidsringen te combineren met TPMS, beschikt u over een uniek beschermingssysteem. Het is het enige systeem dat u continu informeert over de status van uw banden. Hiermee reduceert u de kans op een lekke band of klapband. Mocht het toch misgaan, dan behoudt u de controle over uw voertuig en heeft u de mogelijkheid om door te rijden naar een veilige plaats.

DE KOSTEN

Besparing op brandstof & onderhoud

Een band heeft minder rolweerstand wanneer hij de juiste bandenspanning heeft. Hierdoor blijft de oppervlaktetemperatuur lager, wat een langere levensduur en brandstofbesparing tot gevolg heeft. Bekijk u onderstaande tabel eens:

onderspanning van	onderspanning van	loopvlakverlies %	brandstofverlies %
0,2 bar	3 psi	5	1,9
0,3 bar	5 psi	22	3,1
0,5 bar	7 psi	28	4,4
0,7 bar	10 psi	37	6,3

Berekeningen van de levensduur van uw band: The Rubber Manufacturers Association (R.M.A.) Groot-Brittannië. Berekeningen brandstofverlies: American Society for Testing Materials (A.S.T.M.)

De Tyron veiligheidsring is een eenvoudig en goedkoop systeem dat u en uw voertuig beschermt. Het voorkomt zelfs schade aan uw wielkast veroorzaakt door rondvliegend rubber. De kosten verdient u dus gemakkelijk terug!

Tyron wordt wereldwijd op voertuigen van hulpdiensten gemonteerd en op voertuigen die een verhoogd risico lopen, zoals auto's bedoeld voor surveillance op autosnelwegen en voor medewerkers van bijvoorbeeld ambassades. In Nederland monteert het caravanmerk BIOD de Tyronringen zelfs af-fabriek op al haar modellen. U schaft het systeem eenmalig aan en kunt daarmee uw leven en dat van andere inzittenden redden. Bent u geïnteresseerd in Tyron TPMS en/of Tyron veiligheidsringen, neem dan contact op met uw dealer of bel Triorep BV (tel. 0800 2 668866).



TYRON

Importeur Tyron:

Triorep B.V.

Glashorst 102a, 3925 BV Scherpenzeel (Gld.)

Tel. 0800 2 668866

E-mail: info@triorep.nl - www.tyron.info