

כמה אתה יכול להרוויח או להפסיד וזאת מבלי להשקיע אפילו שקל אחד

להלן שתי טבלאות הממחישות את הנזקים הנגרמים בנסיעה בלחץ ניפוח נמוך. החישובים נעשו על בסיס לחץ ניפוח מומלץ של PSI 30

גידול בצריכת הדלק	גידול בשחיקת הצמיג באחוזים	אחוז ירידה בלחץ הניפוח
2%	5%	10%
4%	16%	20%
6%	33%	30%
8%	57%	40%
10%	78%	50%

על מנת להמחיש את ההפסדים בשקלים נלקחו הפרמטרים הבאים: נסיעה חודשית - 1700 ק"מ, ממוצע צריכת דלק 1 ליטר לכל 10 ק"מ, עלות ליטר דלק 8 ש"ח, עלות צמיג ממוצע 300 ש"ח.

עלויות הפסדי הדלק והצמיגים בשקלים			
הפסד חודשי בש"ח ל-4 צמיגים	הפסד דלק חודשי בש"ח	לחץ הניפוח ב- PSI	אחוז ירידה בלחץ הניפוח
60 ש"ח	27.20 ש"ח	27	10%
192 ש"ח	54.40 ש"ח	24	20%
396 ש"ח	81.60 ש"ח	21	30%
684 ש"ח	108.80 ש"ח	18	40%

כמובן שכל צריכה נוספת של דלק בגין נסיעה בלחץ ניפוח נמוך מהמומלץ, תגרום לפליטה נוספת של דו תחמוצת הפחמן (CO₂) שיוצרת פגיעה בסביבה.

צמיגיות נותנות שירות למילוי אוויר ללא כל תשלום, כמו כן ניתן למצוא משאבות למילוי אוויר ברוב תחנות הדלק. מה שצריך זה רק רצון ואכפתיות של הנהג לבצע פעולה פשוטה זו. בכתבה זו שהוכנה על ידי מהנדס הצמיגים מר יוסף אלעני אנו מציגים בפניכם את חשיבות לחץ הניפוח התקין בצמיגי רכביכם.

שמירה על לחץ ניפוח בצמיגים בהתאם להוראות יצרן הרכב מבטיח (במידה והרכב תקין מבחינה תחזוקתית) לנהג את כל היתרונות שהצמיג מתוכנן לספק, ומאידך חסרונו אפילו באחוזים קטנים יפגע בתפקוד הצמיג במישורים של בטיחות, כלכליות וכמות זיהום האוויר.

הצמיג בנוי ממרכיבים שונים כגון גומי, חוטים סינטטיים, פלדה ועוד. חומרים אלו מושפעים במידה רבה מחום. לכן, נסיעה בלחץ ניפוח נמוך עלולה לגרום למספר רב של תקלות בטיחותיות ובנוסף תגרום להוצאות כספיות מיותרות ותפגע באיכות הסביבה.

בטיחות נסיעה - נסיעה בלחץ ניפוח נמוך תגרום לאי נוחות בנסיעה במקרה הטוב, אך יכולה לגרום לחוסר יציבות של הרכב על הכביש, ציפה בכבישים רטובים ואיבוד שליטה על הרכב. כמו כן ביצועי הרכב בפניות ובעקיפות יפחתו בצורה משמעותית עד כדי סיכון הנהג, מרחק הבלימה של הרכב יתארך, דיוק ההיגוי יקטן והרעש מהצמיגים יגדל.

שמירה על חיי הצמיג - נסיעה בלחץ ניפוח שאינו תואם להוראות יצרן הרכב מקצר באופן משמעותי את חיי הצמיג. חימום יתר במבנה הצמיג יכול להוביל לפירוקו ולהתפוצצות הצמיג, במיוחד במהירויות גבוהות ללא התרעה מוקדמת. כמו כן הדבר יכול לגרום להיווצרות סדקים בדפנות הצמיג בייחוד בצמיגים בעלי חתך נמוך, ולשחיקה מופרזת בכתפי המדרס, ואי אחידות בשחיקת הסוליה.

כלכליות ואיכות הסביבה - נסיעה בלחץ ניפוח שאינו תואם את הוראות יצרן הרכב תגרום לגידול בצריכת הדלק, פגיעה באיכות הסביבה עקב פליטת גזים רעילים.

הידעת?

צמיגי נוסעים מורכבים על הרכב ללא פנימית (TUBELESS).

לכן במקרה של תקר הצמיג מאבד אוויר בצורה איטית כך שלרוב קשה להבחין בדליפת אוויר באופן מיידי.

צמיג עם לחץ אוויר תקין:



צמיג שאיבד מחצית מלחץ האוויר:



חשיבות הצמיגים ברכב

רשת צ'ק אפ פועלת להגברת המודעות בקרב הצרכנים לחשיבותם של צמיגים תקינים ברכב ושל המערכות הנלוות ההכרחיות לתפקודם של הצמיגים.

צוות המומחים של צ'ק אפ מעניק לנהג מגוון כלים לשמירה על תקינות הצמיגים:

✓ מבצעים בדיקת תקינות של מערכות הבלמים, בולמי הזעזועים וכיוון הגלגלים.

✓ מעניקים שירות מקצועי, איכותי ומדויק באמצעות הציוד המתקדם ביותר.

✓ טיפול, החלפה וכיול מערכות TPMS מערכת בקרת לחץ ניפוח בצמיגים.

✓ ממלאים צמיגים בחנקן, אשר תורם לשמירה על לחץ הניפוח לאורך זמן ולחיסכון בצריכת הדלק.

✓ מעניקים תעודת אחריות על פגמי יצור לכל אורך חיי הצמיג.

✓ מזכירים לנהג מעת לעת על מילוי לחץ אוויר ובדיקות תקופתיות.

הצמיג הוא אביזר הבטיחות החשוב ביותר ברכב שלכם. הוא "הקשר" שלכם עם הכביש. הצמיג תומך במשקל הרכב, משפר את אחיזתו וכולם זעזועים.

הצמיגים ברכב מתבלים במשך הזמן, כתוצאה מכך ביצועיו של הצמיג הולכים ופוחתים ומכאן גם אחיזתו בכביש נחלשת.

נסיעה עם צמיג לא תקין או לא מתאים היא סכנה חמורה ועלולה להיות ההבדל בין תאונה לבין כמעט.

כללי בטיחות לשמירה על תקינות הצמיגים:

✓ הקפידו לרכוש אך ורק צמיגים באיכות טובה ולקבל תעודת אחריות.

✓ התאימו את הצמיגים לרכב עפ"י המלצות יצרן הרכב הרשום ברישיון הרכב.

✓ מומלץ לבדוק לחץ אוויר אחת לשבועיים. וודאו שלחץ האוויר מכויל בהתאם להוראות יצרן הרכב.

✓ חשוב לנפח אוויר בכל הצמיגים ובכלל זה הצמיג הרזרבי.

✓ בדקו מעת לעת את מצב הצמיגים. וודאו שאין בצמיג חתכים, בקיעים, יובש, עיוותים, נפיחויות או עצמים זרים ושהחריצים בצמיגים לא נשחקו.

✓ גיליתם תקלה בצמיגי הרכב? פנו מיד לצמיגאי מוסמך.

דוגמאות לצמיגים לא תקינים:



מוקד שירות לקוחות

*2575

סניף חולון

רח' האורגים 11

טל: 03-6534914

סניף אשקלון

רח' התעשייה 11

א.ת. צפוני

טל: 08-6212333

סניף נתניה

רח' יד חרוצים 8

טל: 09-7886745

סניף רמת גן

רח' תובל 15

טל: 03-7516196

צ'ק אפ באינטרנט

checkup.co.il

צ'ק אפ בפייסבוק

facebook.com/

checkup.il

