



## לשכת סמכ"ל בכיר תנועה

### יצור סחר ויבוא

טל': 03-5657145  
fax: 03-5657139  
כ"ב בא'יר תשפ"א  
04 במאי 2021  
סימוכין: 4000-0404-2021-010216

אל: מעבדות מוסמכות לרכב  
איגוד יבואני הרכב

## הנדון: הנחיות בנושא שינוי רוחק סרנים יצור / קיצור גל הינע

1. בתאריך 17.03.2021 התקיים דיון בראשות מנהלת אגף הרכב בנושא הנדון  
להלן עיקרי הסיכום:

1.1 שינויים בגל הינע לרבות החלפתו יבוצעו במסגרת קיצור / או הארכת שלדת המשאית במפעלי הייצור המוכרים והמאושרים כבוני מרכיבים, ובאחריותם לוודא שימוש בגלי הינע בהתאם להוראות יצרן הרכב, לרבות המוסכים אשר מחליפים גל הינע שניזוק.

1.2 באחריות המעבדות המוסמכות לרכב לבצע בדיקה פרטנית לכל רכב שעובר קיצור / או הארכת שלדה ובאחריותם לוודא כי כלל הייצור/שינוי מבנהוצע בהתאם להנחיות יצרן הרכב, התקנת גל הינע מתאים ובהתאם להנחיות יצרן הרכב, ולבצע רישום מתאים בתעודת אבי טיפוס ובבדיקות הפרטניות.

2. אופן מלאי תעודה אב טיפוס  
תעודה אב טיפוס תירשם ותינתן עפ"י הפורמט המצ"ב בנספח א'.

3. הנחיות יצרני הרכב

3.1 יש לוודא כי קיימים בידי המפקח הנחיות יצרן המשאית באשר לאופן ביצוע קיצור או הארכת גל הינע, בטרם ביצוע השינוי.

### 3.2 דוגמא להנחיות יצרן המגדירים 3 שלבי ביצוע בעדייפות – מצ"ב נספח ב'

- החלפת גל הינע מושלם באורך המתאים מהמלאי שיש ליצרן.
- רכישת צינורות גל הינע במידות המתאימות הקיימות במלאי היצור והתקנת חיבורו קצר (צלבים, יוקים), ריתוך חיבורו קצר, ביצוע איזון בbatis מלאכה שאושרו לכך והורכו לפי הוראות יצרן הכלול החלפת ברגים וכו' וחיזוק במומנט עפ"י טבלת המומנטים שמספק יצרן הרכב.

## מדינת ישראל



ג. במידה והדבר דחוּף ולא ניתן להציג האמור בסעיף 3.2 א-ב לעיל, ניתן לבצע בייצור מקומי כאשר השימוש ביצור ליצור גל הינע יהיה באורך ובחזקת הנדרש והמשר ביצוע הפעולות בהתאם לסעיף 3.2 ב' לעיל.  
הערה: יצרן המשאית שבדוגמא אינו מאשר הארכת גל הינע קיים אלא החלפתו לאחר.

3.3 דוגמא להנחיית יצרן אשר נתנת מענה מלא לאמור בסעיף 3.2 לעיל – מצ"ב כנספח ב'.

### 4. הנחיות למעבדות המוסמכות, יצרנים, יבואני רכב ומוסכים:

- 4.1 באחריות המעבדה להכין נוהל פנימי אשר מסדיר את אופן הבדיקה ולודוא כי כל הבודקים במעבדה עובדים לפי נוהל אחד.
- 4.2 תעוזת אב טיפוס /או בדיקה פרטית תבצע עפ"י הפורמט המצורף כנספח א'.
- 4.3 יש לדוח למשרדי על כל חריגת מהנחיות אלה.
- 4.4 מעבדות מוסמכות – יש להבהיר הנחיות אלה ליצרנים הרלוונטיים וליבואני המשאיות.
- 4.5 ראש תחום מוסכים – יש להבהיר הנחיות אלה למוסכים הרלוונטיים.

### 5. לידיעתכם

בברכה,  
\_\_\_\_\_  
משה ימיני  
ראש תחום ייצור סחור ויבוא

#### העתיקים:

הגב' עינת סגל – מנהל בכיר אגף הרכב  
מר משה קירמאיר – מנהל אגף א' רישי ופיקוח  
מר דורון קוגמן – מנהל אגף א' תקינה והנדסה  
מר אייזיק סרור – מנהל אגף א' שירות תחזוקה  
מר ג'מיל אבו חלא – ראש תחום תקינה  
מר רפי אלישע – ראש תחום שירות תחזוקה