



מדינת ישראל



משרד התחבורה  
והבטיחות בדרכים

לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה  
מחלקת התקינה  
רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031

תאריך: י"ג טבת תש"ע

30 דצמבר 2009

תיק : רכב נכס

מס"ד : 93411518

טלפון : 03 - 5657122

פקס : 03 - 5657123

אל: משרדי רישוי מחוזיים י-ם, ת"א, חיפה, ב"ש

הוראה מס' 09-1518

(בתוקף עד לתאריך 31.12.10)

הנדון: רישום ורישוי מערכות נהיגה שהותקנו בכלי רכב של נכים  
ע"י "ת.מ.ן התקנים בע"מ" (ישראל).

שינויים/ התקנים בכלי רכב אושרו על ידינו למתקין שבנדון לפי הפרטים הבאים:

### 1. פרטי ההתקנות:

שם המתקין - "ת.מ.ן התקנים בע"מ" סוג רכב - M1 משא אחוד (*)					
סוג המערכת או יעודה	תוצר הרכב	דגם הרכב	מקום התקנה ברכב	דגם ותוצר ההתקן	תעודת בדיקה של מכון המתכות הישראלי לדגם אב-טיפוס או להתאמה
מערכת היגוי/בל"מה/ האצה חשמלית/ אלקטרונית	התוצרים והדגמים העומדים בתנאים המפורטים בסעיף 2.		מנוע חשמלי - על מוט הגה, אביזר הפעלה- בהתאם לנהג	SPACE DRIVE PARAVAN, גרמניה K165 הפעלת בלם/האצה K261 מער' הגה חשמלי.	מס' -ב/84031 א מ- 19.08.07 מס' ב/84040 א מ- 19.08.07 וכן בהתאם לכל רכב

(\*) - דגמי רכב בהם מאושרים ההתקנים בהתאם למפורט בטבלה זאת בלבד.

### 2. פרטים כלליים:

- 2.1 התקנת מערכות נהיגה מותרת ברכב עבור נכה שמוגבל בתנועה ובהתאם לאישור מהמכון הרפואי לבטיחות בדרכים ודרישות המוסד לביטוח לאומי.
- 2.2 ביצוע ההתקנות בהתאם לבדיקות דגמי אב-טיפוס המוזכרות לעיל וכן בהתאם להנחיות יצרני ההתקנים.
- 2.3 השינויים לא יפגעו במערכות מקוריות של הרכב ויאפשרו את החזרתו למצב מקורי.
- 2.4 ההתקנות יאפשרו נהיגה ברכב ע"י נהג רגיל.
- 2.5 מידות של חלל ההתקנות יאפשרו שימוש נוח ובטיחותי במנגנונים ללא מכשולים והפרעות.
- 2.6 נהג הרכב חייב בהדרכה ע"י מורה נהיגה מוסמך ובמבחן המסמיך אותו לנהיגה עם מנגנון שהורכב ברכבו.
- 2.7 על המתקין להעביר הדרכה מלאה לגבי אופן ההפעלה וכללי הבטיחות לכל ההתקנים וכן לוודא הפעלה תקינה ע"י בעלי הרכב.
- 2.8 בעל הרכב יקבל כתב אחריות מהמתקין בהתאם לדוגמה הנמצאת במשרדנו.
- 2.9 העתקים של כתב אחריות ותעודת בדיקה של מעבדה מוסמכת המבוססת על בדיקת דגם אב-טיפוס יימסרו למשרד הרישוי ויצורפו לתיק הרכב.

### 3. ברשיון הרכב יירשם:

198- המתקין ופירוט מערכות שהותקנו על ידו ברכב.  
199- אין להעביר בעלות ללא אישור משרד הרישוי. העברת בעלות מותנת בפירוק מערכות והחזרת הרכב למצבו המקורי

בברכה  
נתן מלמד  
סגן ראש תחום תקינה

העתק: "ת.מ.ן התקנים בע"מ".  
ראש תחום תקינה

=בזה ניתן אישור למתקין לביצוע ההתקנות בהתאם למפורט לעיל=

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור