



# דרישות חובה למוצרי תעבורה – דרישות תקן

## תוכן עניינים

| <u>טבלה</u> | <u>תיאור</u>                                                            | <u>עמוד</u> |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1           | דרישות חובה למוצרי תעבורה- דרישות תקן                                   | 3           |
| 2           | דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לציוד מכני הנדסי (צמ"ה) ומלגזות הרמה | 36          |
| 3           | דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לטרקטורון, טרקטור משא ורכב שטח       | 37          |
| 4           | מוצרי תעבורה משומשים                                                    | 39          |

### הערה :

מסמך דרישות החובה כולל תקנות בינלאומיות, תקנים ישראלים והוראות נוהל, מוצרי התעבורה ידרשו לעמוד בעדכון האחרון הרלוונטי של התקנות, התקנים והנוהלים המפורטים במסמך.

## טבלה 1 : דרישות חובה למוצרי תעבורה - דרישות תקן

| פרט מכס                                                                                                                                                              | תיאור טובין                                                                                                                                                                                                                                         | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                      | דרישות נוספות/הערות                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>38.19.0090</u>                                                                                                                                                    | נוזל בלמים                                                                                                                                                                                                                                          | ת"ר 47<br>נוזל בלמים לרכב                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
| <u>39.19.1090</u>                                                                                                                                                    | טבלאות וסרטים זוהרים מחזירי אור בצבעים אדום-לבן או צהוב או לבן או אדום מהסוג המשמש בכלי רכב<br><br>טבלאות וסרטים זוהרים מחזירי אור רטרו-רפלקטיביים בצבע אדום או צהוב או מחזירי אור רטרו - רפלקטיביים בצבעים אדום-צהוב מהסוג המשמש לסימון אחורי בכלי | ECE 3<br>Retro-reflecting devices for power driven vehicles and their trailers.<br>או<br>76/757/EEC<br>או<br>ECE 104                                                                                                    | א. התאמה לדרישות בפרט 28 חלק ג' בתוספת השנייה לתקנות התעבורה.<br>ב. אישור ת"י 341<br>ג. ת"י 5327 פרק ב |
| <u>39.19.9090</u><br><u>39.20.1000</u><br><u>39.20.2000</u><br><u>39.20.3000</u><br><u>39.20.4000</u><br><u>39.20.5000</u><br><u>39.20.9200</u><br><u>39.20.9900</u> | טבלאות וסרטים זוהרים מחזירי אור רטורפלקטיביים בצבעים אדום או צהוב או לבן או אדום-לבן או לבן - צהוב מהסוג המשמש לסימון אחורי בכלי רכב                                                                                                                | ECE 70<br>Rear marking plates for heavy long vehicles<br>או<br>ECE 69<br>Rear marking plates for slow moving vehicles (by construction) and their trailers<br>או<br>ECE 104<br>או<br>התאמה לדרישות תקן ישראלי ת"י 5381. |                                                                                                        |
| <u>39.26.9090</u>                                                                                                                                                    | משולשי אזהרה מטלטלים לרכב                                                                                                                                                                                                                           | ECE 27<br>Advance-Warning Triangles<br>או<br>FMVSS 125<br>Warning Devices<br>או<br>ת"י 5384                                                                                                                             |                                                                                                        |
| <u>40.09</u>                                                                                                                                                         | זרנוקים לגז פחמני מעובה בפאזה גזית                                                                                                                                                                                                                  | אישור ת"ר 764                                                                                                                                                                                                           | ISO 9001<br>או<br>ISO/TS 16949<br>או<br>IATF 16949                                                     |

| פרט מכס                                                                                          | תיאור טובין                                                                                     | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | דרישות נוספות/הערות |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>40.09</b><br><b>40.09.1000</b><br><b>40.09.2000</b><br><b>40.09.3000</b><br><b>40.09.4000</b> | <b>צינורות וזרנוקים<br/>גמישים במערכות בילום<br/>אוויר בכלי רכב</b>                             | FMVSS 106<br>Brake hoses<br>motor vehicle brake hose, brake hose<br>assemblies, and brake hose end fittings<br><b>או</b><br>SAE J 1402 – 2010<br><b>או</b><br>DIN 74310-1/2 1993<br><b>או</b><br>ת"י 273-1<br>מכלל זרנוק לבלמי אוויר לכלי רכב מנועיים : זרנוק<br>אלסטומרי<br><b>או</b><br>ת"י 273-2<br>מכלל זרנוק לבלמי אוויר לכלי רכב מנועיים : זרנוק<br>תרמופלסטי<br><b>או</b><br>SAE J 844 – 2013<br>SAE J 1131 – 1988<br><b>או</b><br>DIN 74324-1/2 1996<br><b>או</b><br>ISO 7628 - 2010 |                     |
| <b>40.09</b><br><b>40.09.1000</b><br><b>40.09.2000</b><br><b>40.09.3000</b><br><b>40.09.4000</b> | <b>צינורות וזרנוקים<br/>גמישים המיועדים<br/>לשימוש במערכות<br/>בלימה הידראולית בכלי<br/>רכב</b> | FMVSS 106<br>Brake hoses<br>motor vehicle brake hose, brake hose<br>assemblies, and brake hose end fittings<br><b>או</b><br>ת"י 218<br>כלי רכב ממונעים - מכלל זרנוק לבלמים במערכות<br>בלימה הידראוליות לשימוש עם נוזל בלמים שלא<br>על בסיס נפט<br><b>או</b><br>ISO 3996-1995<br>Road vehicle – Brake hose assemblies for<br>hydraulic braking systems                                                                                                                                        |                     |

| פרט מכס | תיאור טובין | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                      |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40.11   | צמיגים לרכב | <p>92/23/EEC<br/>(2005/11/EC)<br/>Tires for motor vehicles and their trailers<br/>and to their fitting<br/><b>וכן</b><br/>(EC)No. 1222/2009<br/>(EC)No. 228/2011<br/>Labeling of tyres with respect to fuel<br/>efficiency and other essential parameters<br/>For Tyres of Classes C1, C2<br/><b>וכן</b><br/>(EC) No. 661/2009<br/>type-approval requirements<br/><b>או</b><br/>ECE 30<br/>Pneumatic tyres for motor vehicles and their<br/>trailers<br/><b>וכן</b><br/>ECE 117<br/>Tyres with regard to rolling sound emissions<br/>And to adhesion on wet surfaces and/or to<br/>rolling resistance<br/><b>וכן</b><br/>(EC) No 1222/2009<br/>(EC)No. 228/2011<br/>Labeling of tyres with respect to fuel<br/>efficiency and other essential parameters<br/>For Tyres of Classes C1, C2<br/><b>או</b><br/>ECE 54<br/>Pneumatic tyres for commercial vehicles and<br/>their trailers<br/><b>וכן</b><br/>ECE 117<br/>Tyres with regard to rolling sound emissions<br/>And to adhesion on wet surfaces and/or to<br/>rolling resistance<br/><b>וכן</b><br/>(EC) No 1222/2009<br/>(EC)No. 228/2011<br/>Labeling of tyres with respect to fuel<br/>efficiency and other essential parameters<br/>For Tyres of Classes C1, C2</p> | <p>חובת הוראת נוהל<br/>10/2004<br/><u>הערה:</u><br/>יש לשים לב לדרישה<br/>בתקן ECE 117 לנושא<br/>חובת סימון מוטבע על גבי<br/>הצמיג לנושא רעש (S),<br/>החלקה על משטח רטוב<br/>(W) והתנגדות לגלגול (R)</p> |

| פרט מכס                                | תיאור טובין                                              | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>40.11</u>                           | צמיגים לרכב                                              | FMVSS 109<br>New pneumatic and certain Specialty tires<br>או<br>FMVSS 110<br>Tire Selection and Rims<br>או<br>FMVSS 119<br>New Pneumatic Tiers for Motor Vehicles<br>או<br>FMVSS 120<br>Tire selection and Rims<br>או<br>FMVSS 129<br>New temporary spare non-pneumatic Spare<br>Tires for Passenger Cars<br>או<br>FMVSS 139<br>New pneumatic Radial Tires for Light<br>Vehicles | סימון מוטבע על גבי<br>הצמיג ל:<br>•Traction<br>•Tread Wear<br>•Temperature Resistance<br>בהתאם לתקינה<br>הפדראלית:<br>CFR Part 575 49<br>Subpart B                                                 |
| <u>40.11</u>                           | צמיגים לרכב<br>ביבוא אישי                                | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                    |
| <u>40.11</u>                           | צמיגים לרכב<br>דו-גלגלי<br>ותלת גלגלי                    | 97/24/EC<br>Chapter 1<br>(2002/51/EC)<br>Tyres for two or three-wheel motor vehicles<br>and their fitting<br>או<br>ECE 75<br>Pneumatic tyres for motorcycles and<br>mopeds<br>או<br>FMVSS 119<br>New pneumatic Tires for<br>Motorcycles                                                                                                                                          | חובת הוראת נוהל<br>10/2004                                                                                                                                                                         |
|                                        | צמיגים לרכב<br>דו-גלגלי<br>ותלת גלגלי<br>ביבוא אישי      | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                    |
| <u>40.12.2000</u>                      | צמיגים משומשים או<br>מחודשים לרכב                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1. לא יאושר יבוא של צמיגים<br>פניאומטיים משומשים או<br>מחודשים תחת פרט מכס<br>40.12 עבור כלי רכב.<br>2. במקרים שבהם יוכח<br>הצורך יתיר משרד<br>התחבורה יבוא של צמיגים<br>משומשים לצורכי<br>התעשייה |
| <u>40.13.1000</u><br><u>40.13.9000</u> | אבובים לשימוש בכלי<br>רכב                                | מפמ"כ 261 -<br>אבובים לצמיגים פניאומטיים לכלי רכב ממונעים<br>וכן<br>Scope: ISO 9001:הכולל                                                                                                                                                                                                                                                                                        | הוראת נוהל 10/2004                                                                                                                                                                                 |
| <u>40.16.1020</u>                      | תומכי מנוע, תושבות<br>מגומי ותותבי גומי<br>מתכת לכלי רכב |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | שחרור מהמכס יעשה בכפוף<br>להצגת רישיון סחר בלבד<br>למעט יבוא אישי                                                                                                                                  |

| פרט מכס           | תיאור טובין                                                  | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                              | דרישות נוספות/הערות                                                                         |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>40.16.9921</u> | מגני אבק למסרקי הגה, ציוד וגלי הניע במערכות היגוי            |                                                                                                                                                                 | שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד למעט יבוא אישי                                 |
| <u>65.06.1000</u> | קסדות מגן לרוכבי כלי רכב דו/תלת גלגלי וטרקטורונים            | ECE 22<br>Protective helmets and their visors for drivers and Passengers of motorcycles and mopeds<br>או<br>FMVSS 218<br>Motorcycle Helmets<br>או<br>JIS-T 8133 | קסדות המאושרות על פי FMVSS רק מידה והן בתצורה המאפשרת כיסוי ראש במלאו על פי ההגדרה ב- FMVSS |
|                   | קסדות מגן לרוכבי כלי רכב דו/תלת גלגלי וטרקטורונים ביבוא אישי | סימון על פי דרישות התקן.                                                                                                                                        |                                                                                             |
| <u>65.06.1000</u> | קסדות מגן לרוכבי אופניים                                     | ת"ר 1613 - קסדות מגן לרוכבי אופניים                                                                                                                             |                                                                                             |

| פרט מכס                                                                     | תיאור טובין                                                                           | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>68.13</b><br><b>87.08.3000</b><br><b>87.08.3010</b><br><b>87.08.3093</b> | <b>מוצרי בלימה לרכב:</b><br><br>1. רפידות (Pad)<br>2. צלחות (Disk)<br>3. תופים (Drum) | 1. 71/320/EEC<br>(2002/78/EC)<br>Braking devices<br>או<br>ECE 13-H<br>Passenger cars with regard to braking<br>או<br>ECE 13<br>Vehicles of categories M, N and O with regard to braking<br>או<br>ECE 90<br>Replacement brake lining assemblies and drum brake linings<br>For categories M, N, O, L<br>או<br>71/320/EEC<br>Braking devices (Annex XV)<br>For category M1, M2, N1, O1, O2<br>או<br>תעודת ABE ומסומנות בסימון KBA | 1. רפידות בלם המיועדות לכלי רכב משנת ייצור עד 1998 יאושרו על פי הוראת נוהל 12/04<br>2. ת"י 600 ישמש כתקן אלטרנטיבי לאישור תופים וצלחות |
|                                                                             |                                                                                       | FMVSS 105<br>Hydraulic and Electric Brake Systems<br>או<br>FMVSS 121<br>Air Brake systems<br>או<br>FMVSS 135<br>Light Vehicle Brake Systems<br>או<br>- חוץ גזירה<br>SAE J840<br>וכן<br>בדיקות חיכוך ובלאי –<br>SAE J661<br>וכן<br>AMECA-VESC V3                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |
|                                                                             | רפידות בלם לרכב (Pad)<br><b>ביבוא אישי</b>                                            | סימון על פי דרישות התקן.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                        |



| פּרֶט מַכֵּס                                                                                     | תּיּאור טוֹבִין                                                                                           | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | דרישות נוספות/הערות                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>68.13</b><br><b>87.08.3000</b><br><b>87.08.3010</b><br><b>87.08.3093</b><br><b>87.14.1020</b> | <b>מוצרי בלימה לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי:</b><br><br>1. רפידות (Pad)<br>2. צלחות (Disk)<br>3. תופים (Drum) | 93/14/EEC (2006/27/EC)<br>braking for two or three-wheels motor vehicles<br>או<br>ECE 78<br>For Vehicles of categories<br>L1, L2, L3, L4 and L5<br>With regard to braking<br>או<br>ECE 90<br>M, N, O, L<br>replacement brake lining assemblies and drum brake linings for power-driven vehicles and their trailers<br>או<br>תעודת ABE ומסומנות בסימון KBA | ת"י 600 ישמש כתקן אלטרנטיבי לאישור תופים וצלחות                       |
|                                                                                                  |                                                                                                           | FMVSS 122<br>וכן<br>AMECA-VESC V3<br>for Motorcycle Brake Systems                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |
|                                                                                                  |                                                                                                           | סימון על פי דרישות התקן.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       |
|                                                                                                  |                                                                                                           | רפידות בלם לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי (Pad) ביבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                       |
| <b>68.13</b>                                                                                     | חומרי חיכוך לרפידות                                                                                       | ECE -90<br>Replacement brake Lining Assemblies and Drum<br>או<br>SAE J 866<br>Manufacturer & friction formula identifier.<br>Environmental designator & manufactured year.                                                                                                                                                                                |                                                                       |
| <b>70.07</b>                                                                                     | שמשות בטחון לרכב                                                                                          | 92/22/EEC<br>(2001/92/EC)<br>Safety glazing and glazing materials<br>או<br>ECE 43<br>Safety glazing materials                                                                                                                                                                                                                                             | ת"י 546 אופציונלי עבור ייצור מקומי ולאישור זיגוג בטיחותי וחומרי זיגוג |
|                                                                                                  |                                                                                                           | FMVSS 205<br>Glazing materials<br>או<br>SAE J673<br>rev. April 93<br>Automotive Safety Glasses<br>או<br>49 CFR 571.205(a)<br>ANSI/SAE Z26.1<br>1996                                                                                                                                                                                                       |                                                                       |
|                                                                                                  |                                                                                                           | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                       |
|                                                                                                  | שמשות בטחון לרכב ביבוא אישי                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |

| פרט מכס                                                                                          | תיאור טובין                                                                                                            | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                | דרישות נוספות/הערות                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <u>70.07</u>                                                                                     | שמשות לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי                                                                                         | 97/24/EC<br>Chapter 12<br>(2002/51/EC)<br>Glazing, Windscreen wipers, Washers, De-ices and De-Misters<br>of Bodied three-wheel mopeds, tricycles and Quadricycles |                                                   |
|                                                                                                  |                                                                                                                        | FMVSS 205 Glazing Materials                                                                                                                                       |                                                   |
|                                                                                                  | שמשות לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי<br>ביבוא אישי                                                                           | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                           |                                                   |
| <u>70.07</u>                                                                                     | שמשות בטחון לרכב וזכוכית מיגון נגד ירי המתאימים להתקנה בכלי רכב ממוגנים למעט ציוד מכני הנדסי, מזלגות הרמה לרכבי אספנות |                                                                                                                                                                   | אישור ליבוא יינתן ליצרני מיגון עבור מיגון כלי רכב |
| <u>70.09.1000</u><br><u>90.01.9000</u><br><u>90.01.9010</u><br><u>90.02</u><br><u>83.06.3000</u> | מראות תשקיף לרכב                                                                                                       | 71/127/EC<br>(2005/27/EC)<br>או<br>2003/97/EC<br>indirect vision and of vehicles equipped with these devices<br>או<br>ECE 46<br>Devices for indirect vision       |                                                   |
|                                                                                                  |                                                                                                                        | FMVSS 111<br>Rearview mirrors                                                                                                                                     |                                                   |
|                                                                                                  | מראות תשקיף לרכב יבוא אישי                                                                                             | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                           |                                                   |
| <u>70.09.1000</u><br><u>90.01.9000</u><br><u>90.01.9010</u><br><u>90.02</u>                      | מראות תשקיף לרכב דו גלגלי                                                                                              | 97/24/EC<br>Chapter 4<br>(2002/51/EC)<br>Rear view mirrors for two or three-wheel motor vehicles                                                                  |                                                   |
|                                                                                                  |                                                                                                                        | FMVSS 111<br>Rearview mirrors                                                                                                                                     |                                                   |
|                                                                                                  | מראות תשקיף לרכב דו גלגלי יבוא אישי                                                                                    | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                           |                                                   |

| פרט מכס                                                                          | תיאור טובין                                                                                 | דרישות החובה/תקינה                                       | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>70.09.1000</u><br><u>90.01.9010</u><br><u>90.02</u>                           | מראות תשקיף לכלי רכב                                                                        |                                                          | מראות התשקיף המורכבות/משולבות ברכב כתוספת למראות הקבועות המפורטות לעיל הנבדקות ע"פ תקינת הרכב כגון: מראות פנימיות פנורמיות ברכבים מקטגוריה M3 או מראות חוץ לרכבים מקטגוריה M1, N1 וכן, מראות נוספות לרכבים מסחריים. שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד. למעט יבוא אישי |
| <u>73.11</u>                                                                     | מערכות גפ"מ לרכב מונע בגפ"מ                                                                 | ECE 67<br>וכן<br>ECE 115                                 | 1. הוראת נוהל 27/2006<br>2. הוראת רישום למערכת גפ"מ בתוקף.                                                                                                                                                                                                                       |
| <u>83.01.4000</u>                                                                | התקני חיבור סובב - מנעולי הצמדה למכולות (TWIST LOCK)                                        | התאמה לחיבור לפי:<br>ISO 1161-1984<br>ומפמ"כ 120         |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>83.10.0020</u>                                                                | לוחות רישוי וזיהוי לרכב                                                                     | ת"י 5327                                                 | עומד בתוספת השלישית לתקנות התעבורה                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                  | לוחיות סימון אחורי בכלי רכב                                                                 | ECE 70<br>או<br>ת"י 5381                                 | התאמה לתקנת תעבורה 383א.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>84.07.3000</u><br><u>84.07.9000</u>                                           | מנועי בוכנה בשריפה פנימית בעלי הצתה חשמלית מהסוג המשמש לכלי-רכב (מונע בבנזין)               |                                                          | שחרור מהמכס ייעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                     |
| <u>84.08.2000</u><br><u>84.08.9090</u>                                           | מנועי בוכנה בשריפה פנימית המוצתים בדחיסה (או דחיסה חלקית) מהסוג המשמש בכלי רכב (מונע בסולר) |                                                          | שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד                                                                                                                                                                                                                                     |
| <u>84.07.3000</u><br><u>84.07.9000</u><br><u>84.08.2000</u><br><u>84.08.9090</u> | מנועי בוכנה שריפה פנימית בייבוא אישי                                                        |                                                          | אישור אגף הרכב משרד התעבורה                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <u>84.13</u>                                                                     | משאבות הידראוליות במערכות בלימה (מרכזית ואופן)                                              | Scope ISO 9001<br>או<br>ISO/TS 16949<br>או<br>IATF 16949 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>84.13</u>                                                                     | משאבת הגה כוח                                                                               | Scope ISO 9001<br>או<br>ISO/TS 16949<br>או<br>IATF 16949 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>84.13</u>                                                                     | משאבות מים לקירור מנוע ומשאבות דלק                                                          |                                                          | שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                   |                                                         |                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| שחרור מהמכס יעשה בכפוף<br>להצגת רישיון סחר בלבד<br>למעט יבוא אישי |                                                         | מדחסים ומגדשי טורבו<br>לכלי רכב                 | <u>84.14.8011</u><br><u>84.14.8019</u> |
| למעט יבוא אישי                                                    | Scope ISO 9001<br>או<br>ISO/TS16949<br>או<br>IATF 16949 | מסנני שמן סיכה<br>וחלקיהם במנוע שריפה<br>פנימית | <u>84.21.2300</u>                      |

|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                        |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד למעט יבוא אישי                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מסנני דלק וחלקיהם לכלי רכב                             | <b><u>84.21.2300</u></b> |
| שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד למעט יבוא אישי                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מסנני אוויר לכוניסי אוויר למנועי שריפה פנימית בכלי רכב | <b><u>84.21.3100</u></b> |
| מסנני חלקיקים ומכשירים אחרים (כגון: EGR, SCR) לבקרת זיהום בכלי רכב יותרו ליבוא בתנאי שהינם מקוריים או שעומדים בדרישות. התקנים הרשומים                                                                                | (EC) No 715/2007<br>(EU) No 459/2012<br>Emissions from light passenger And Commercial vehicles (Euro 5 and Euro 6)<br>(EC) No 692/2008<br>(EU) No 459/2012<br>Emissions from light passenger and commercial vehicles (Euro 5 and Euro 6)<br>או<br>ECE 103<br>Replacement pollution control devices power-driven vehicles<br>(M1,N1,M2,N2)<br>או<br>70/220/EEC<br>(98/77/EC) | ממירים קטליטיים לכלי רכב מהקטגוריות M1, M2, N1, N2     | <b><u>84.21.3911</u></b> |
|                                                                                                                                                                                                                      | CFR 40 Part 86<br>Light-Duty Vehicle and Light-Duty Truck - Clean Fuel Fleet Exhaust Emission Standards<br>או<br>Federal register Vol. 51 No. 150 (EPA)<br>או<br>Title 13 California code of regulation (CCR) section 22(h)                                                                                                                                                 |                                                        |                          |
|                                                                                                                                                                                                                      | ECE 49 - Annex 13 : יאושור ע"פ :<br>Type approval of replacement pollution control devices as separate technical unit                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                        |                          |
| מסנני חלקיקים ומכשירים אחרים (כגון: EGR, SCR) לבקרת זיהום בכלי רכב יותרו ליבוא בתנאי שהינם מקוריים או בתנאי שעומדים בדרישות התקנים הרשומים אפשרות נוספת לממירים קטליטיים לכלי רכב מקטגוריה M3,N3 באישור משרד התחבורה |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ממירים קטליטיים לכלי רכב מקטגוריה M3,N3                |                          |
|                                                                                                                                                                                                                      | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ממירים קטליטיים לכלי רכב יבוא אישי                     |                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    |                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>דודי עמעם המשולבים עם ממיר קטליטי יותרו לייבוא מותנה בעמידה בדרישות.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>97/24/ EC<br/>(2009/108/EC)<br/>Chapter 5</p> <p>Measures to be taken against air pollution caused by two or three-wheel Motor vehicles</p>                                                                     | <p>ממירים קטליטיים ומכשירים אחרים לבקרת זיהום בכלי רכב דו ותלת גלגלי</p>           | <p><b>84.21.3911</b></p>                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>CFR 40 Part 86 Subpart E Motorcycle emission standards and certification procedures</p> <p>CFR 40 Part 86 Subpart F Motorcycle emission test procedures</p>                                                     |                                                                                    |                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                     | <p>ממירים קטליטיים ומכשירים אחרים לבקרת זיהום בכלי רכב דו ותלת גלגלי יבוא אישי</p> |                                                                                                                       |
| <p>יאושרו גם מגבהים על פי ת"י 4450 שקיימות לגביהם הנחיות בספר הנהג על אופן השימוש:</p> <p>1. שאושרו על ידי יצרני הרכב, או;</p> <p>2. מדגם שסופק על ידי יצרני הרכב, או;</p> <p>3. שזוודו ברכב על ידי יצרן הרכב</p>                                                                                                                                                                                       | <p>ת"י 4451 – מגבהים ניידים או</p> <p>DIN 76024 או</p> <p>EN1494</p>                                                                                                                                               | <p>מגבה מטלטל לרכב המיועד לשימוש ואחסון ברכב</p>                                   | <p><b>84.25.4000</b></p>                                                                                              |
| <p>1. דרישות התקינה המפורטות בטבלה זו נגזרו מתוך הוראת נוהל 18/2015 הדנה במנופים לטעינה עצמית ברכב משא – שחרור מהמכס</p> <p>2. דרישות התקן מתייחסות לתחום ששייך למפקח העבודה הראשי של משרד הכלכלה ולכן יש לפנות אליו לקבלת אישור לדרישות תקן המופיעות בהוראת הנוהל או להעביר את האחריות לשחרור המנופים למשרד הכלכלה.</p> <p>3. מנופים שלגביהם נקבע בצו יבוא חופשי אחריות משרד התחבורה נמצאים בבחינה</p> | <p>DIN 15018</p> <p>Cranes; principles relating to steel structures; design of cranes on vehicles</p> <p>ו/או</p> <p>EN 12999</p> <p>וכן</p> <p>מפמ"כ 129 – רכב משא בעל מנוף להעמסה עצמית או</p> <p>2006/42/EC</p> | <p>מנופים להעמסה עצמית בכלי רכב</p>                                                | <p><b>84.26.3090</b></p> <p><b>84.26.4900</b></p> <p><b>84.26.9100</b></p> <p><b>84.26.9990</b><br/>(משרד הכלכלה)</p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>ECE 58</p> <p>וכן</p> <p>2006/42/EC</p> <p>או</p> <p>EN 1756</p> <p>או</p> <p>ת"י 5916</p>                                                                                                                      | <p>דופן הרמה אחורית</p>                                                            | <p><b>84.28.9020</b></p> <p><b>84.25.4200</b></p>                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>ISO 9001</p>                                                                                                                                                                                                    | <p>ברזים, שסתומים ווסתים במערכות בלימה</p>                                         | <p><b>84.81</b></p>                                                                                                   |

|  |                                                                                                                                                                                                                  |                                                                       |                                                                                                                                 |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>1. בידי היבואן רישיון סחר בחלקי חילוף לקורקינט חשמלי</p> <p>2. הספק המנוע לא יעלה על 250 וואט (W)</p> <p>3. אישור מעבדה מוסמכת לרכב על התאמת החלקים למאפייני האופניים עם מנוע עזר כהגדרתם בתקנות התעבורה.</p> | <p><b>מנועים חשמליים המיועדים להנעת קורקינטים חשמליים</b></p>         | <b><u>85.01</u></b>                                                                                                             |
|  | <p>1. בידי היבואן רישיון לסחר בחלקי חילוף לאופניים עם מנוע עזר חשמלי/קורקינט חשמלי.</p> <p>2. אישור מעבדה מוסמכת לרכב על התאמת החלקים למאפייני האופניים עם מנוע עזר כהגדרתם בתקנות התעבורה.</p>                  | <p><b>סוללה (חשמלית) המיועדת להנעת אופניים או קורקינט חשמליים</b></p> | <b><u>85.07.0000</u></b>                                                                                                        |
|  | אישור ת"ר 60095                                                                                                                                                                                                  | <p><b>מצברי התנעה מטיפוס עופרת-חומצה המשמשים בכלי רכב</b></p>         | <b><u>85.07.1000</u></b>                                                                                                        |
|  | מקורי בלבד                                                                                                                                                                                                       | <p><b>מצבר ניקל-מתכת לרכב היברידי במתח שמעל 60 וולט (V)</b></p>       | <b><u>85.07.5030</u></b>                                                                                                        |
|  | מקורי בלבד                                                                                                                                                                                                       | <p><b>מצבר ליטיום-יון לרכב היברידי במתח שמעל 60 וולט (V)</b></p>      | <b><u>85.07.6030</u></b>                                                                                                        |
|  | מקורי בלבד                                                                                                                                                                                                       | <p><b>מצבר לרכב היברידי במתח שמעל 60 וולט (V)</b></p>                 | <p><b><u>85.07.8030</u></b></p> <p><b><u>85.07.3013</u></b></p> <p><b><u>85.07.3023</u></b></p> <p><b><u>85.07.4030</u></b></p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                     |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|
|  | <p>76/761/EEC<br/>(1999/17/EC)<br/>Headlamps<br/>(including bulbs<br/>או<br/>ECE 1 (R2, HS1)<br/>או<br/>ECE 5<br/>(sealed beam )<br/>או<br/>ECE 8<br/>(H1,H2,H3,HB3,HB4,H7<br/>H8,H9,HIR1,HIR2,H11)<br/>או<br/>ECE 20 (H4)<br/>או<br/>ECE 31<br/>Halogen sealed beam<br/>או<br/>ECE 98<br/>Headlamps with gas-discharge light<br/>או<br/>ECE 112<br/>Headlamps emitting an asymmetrical passing<br/>beam.<br/>Tolerances included in Annex 5.<br/>או<br/>ECE 123<br/>Adaptive Front Lighting Systems</p> | <p>פנסי חזית לרכב<br/>בתקינה אירופאית</p>                | <p><u>85.12</u></p> |
|  | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>פנסי חזית לרכב<br/>בתקינה אירופאית<br/>ביבוא אישי</p> |                     |
|  | <p>FMVSS 108<br/>Lamps, reflective devices and associated<br/>equipment</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>פנסי חזית לרכב<br/>בתקינה פדראלית</p>                 |                     |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                |              |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <p>97/24/EC<br/>Chapter 2<br/>(2006/27/EC)</p> <p>Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles</p> <p>או</p> <p>ECE 57</p> <p>Headlamps for motorcycles and vehicles treated as such</p> <p>או</p> <p>ECE 56</p> <p>Headlamps for mopeds and vehicles treated as such</p> <p>או</p> <p>ECE 72</p> <p>Motor cycle headlamps emitting an asymmetrical passing beam and a driving beam and equipped with halogen lamps (hs1 lamps)</p> <p>או</p> <p>ECE 76</p> <p>Headlamps for mopeds emitting a driving beam and a passing beam</p> <p>או</p> <p>ECE 113</p> <p>Motor vehicle headlamps emitting a symmetrical passing Beam or a driving beam or both and equipped ,with filament</p> <p>Gas-discharge light sources or led modules</p> | <p>פנסי חזית לרכב דו ותלת גלגלי בתקינה אירופאית</p>            | <u>85.12</u> |
|  | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>פנסי חזית לרכב דו ותלת גלגלי בתקינה אירופאית ביבוא אישי</p> |              |
|  | <p>FMVSS 108<br/>Lamps<br/>Reflective devices</p> <p>וכן</p> <p>FMVSS 123<br/>Part 564</p> <p>Motorcycle Controls and. Displays ...<br/>Replaceable Light Source Information</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>פנסי חזית לרכב דו ותלת גלגלי בתקינה פדראלית</p>             |              |
|  | <p>76/758/EC</p> <p>Daytime running lamps for motor vehicles</p> <p>או</p> <p>ECE 87</p> <p>Daytime running lamps for power driven vehicles</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>פנסי אור יום בכלי רכב (DRL)</p>                             | <u>85.12</u> |

|  |                                                                                                                                           |                                                                          |              |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  | 76/759/EEC<br>(1999/15/EC)<br>Direction indicators<br>או<br>ECE 6<br>Direction indicators for power-driven vehicles<br>and their trailers | פנסי איתות וסימון                                                        | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated<br>equipment                                                                       |                                                                          |              |
|  | ECE 6<br>Category 2a<br>או<br>ECE 48<br>או<br>STVZO SECTION 53B                                                                           | פנסי סימון ואיתות<br>בדופן דלתות הרמה<br>אחורית ברכב מסוג<br>N2,N3,O3,O4 | <u>85.12</u> |
|  | 76/762/EEC<br>(1999/18/EC)<br>Front fog lamps<br>או<br>ECE 19<br>Power-driven vehicle front fog lamps                                     | פנסי ערפל קדמי                                                           | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated<br>equipment                                                                       |                                                                          |              |
|  | 77/538/EEC<br>(1999/14/EC)<br>Rear fog lamps<br>או<br>ECE 38<br>Rear fog lamps for power-driven vehicles and<br>their trailers            | פנסי ערפל אחורי                                                          | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated<br>equipment                                                                       |                                                                          |              |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |              |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
|  | 76/760/EEC<br>(97/31/EC)<br>Rear registration plates<br>או<br>ECE 4<br>Illumination of rear registration plates                                                                                                                                                                                             | פנסי לוחית רישוי<br>אחורית | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated equipment                                                                                                                                                                                                                                            |                            |              |
|  | 77/539/EEC<br>(97/31/EC)<br>Reversing lamps<br>או<br>ECE 23<br>Reversing lamps                                                                                                                                                                                                                              | פנסי נסיעה אחורנית         | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated equipment                                                                                                                                                                                                                                            |                            |              |
|  | 77/540/EEC<br>(1999/16/EC)<br>Parking lamps<br>או<br>ECE 77<br>Parking lamps                                                                                                                                                                                                                                | פנסי חניה                  | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated equipment                                                                                                                                                                                                                                            |                            |              |
|  | 76/758/EEC<br>(97/30/EC)<br>End-outline, front position (side),<br>Rear-position (side), stop, side marker,<br>daytime<br>Running lamps<br>או<br>ECE 7<br>End-outline/front-position (side)/<br>Rear-position (side)/stop lamps<br>או<br>ECE 91<br>Side-mark lamps for motor vehicles and their<br>trailers | פנסי צד, אורך ובלימה       | <u>85.12</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps, reflective devices, and associated equipment                                                                                                                                                                                                                                            |                            |              |

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                                                                                       | <p>97/24/EC<br/>Chapter 2<br/>(2006/27/EC)<br/>Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles<br/>או<br/>ECE 50<br/>Front position lamps, rear position lamps, stop lamps, direction<br/>Indicators and rear-registration-plate illuminating devices for<br/>Vehicles of category I<br/>או<br/>ECE 53<br/>Category I3 vehicles with regard to the installation<br/>Of lighting and light-signaling devices</p> | <p>פנסים לרכב דו ותלת<br/>גלגלי למעט פנסי חזית</p>                                                                                                                                                                             | <p><u>85.12</u></p> |
|                                                                                                                       | <p>FMVSS 108<br/>Lamps, reflective devices and associated equipment<br/>FMVSS 123<br/>Part 564<br/>Motorcycle Controls and. Displays ...<br/>Replaceable Light Source Information</p>                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |                     |
|                                                                                                                       | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>פנסים לסוגיהם<br/>בייבוא אישי</p>                                                                                                                                                                                           | <p><u>85.12</u></p> |
| <p>שחרור מהמכס יעשה בכפוף<br/>להצגת רישיון סחר בלבד<br/>פנסי LED ידרשו בנוסף<br/>לעמידה בתאימות אלקטרו<br/>מגנטית</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>ציוד תאורה או איתות<br/>קולי המיועדים לכיסא<br/>גלגלים ממונע, פנסי<br/>זרקורים לכבאיות,<br/>פנסים לתאורת פנים<br/>הרכב, פנסים המיועדים<br/>לשטח זמזמי נסיעה<br/>לאחור והתקן התראה<br/>לנסיעה לאחור</p>                      | <p><u>85.12</u></p> |
| <p>פנסי LED ידרשו בנוסף<br/>לעמידה בתאימות אלקטרו<br/>מגנטית</p>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>ציוד תאורה או איתות<br/>קולי המיועדים לכיסא<br/>גלגלים ממונע, פנסי<br/>זרקורים לכבאיות,<br/>פנסים לתאורת פנים<br/>הרכב, פנסים המיועדים<br/>לשטח זמזמי נסיעה<br/>לאחור והתקן התראה<br/>לנסיעה לאחור<br/><br/>בייבוא אישי</p> | <p><u>85.12</u></p> |
|                                                                                                                       | <p>ת"י 5819 -<br/>רכב להסעות תלמידים<br/>דרישות בטיחות<br/>או<br/>SAE J 887-2004<br/>School Bus Warning Lamps</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>פנסי איתות והתראה<br/>לרכב הסעת תלמידים</p>                                                                                                                                                                                 | <p><u>85.12</u></p> |
| <p>הוראת נוהל מס"ד<br/>09768512</p>                                                                                   | <p>ECE 65-00<br/>Special warning lamps<br/>או<br/>SAE J 759<br/>וכן<br/>SAE J 595<br/>או<br/>SAE J 845<br/>או<br/>SAE J 2498<br/>או<br/>SAE J1889</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>פנסי אזהרה מהבהבים<br/>או מסתובבים</p>                                                                                                                                                                                      | <p><u>85.12</u></p> |

|                     |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 85.12               | מערכות איתור<br>ומניעת גניבת כלי רכב             | ת"י 1358 חלק 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | יצרני מערכות לאיתור<br>ומניעת גניבות אשר מיצרים<br>מערכות על פי ת"י 1358 או<br>באישור יבואן הרכב יוכלו<br>לייבא את מרכיבי המערכת<br>לצורכי היצור.                                                                                                                                                                                                                  |
| 85.12               | מערכות מיגון לרכב דו<br>ותלת גלגלי               | 93/33/EEC<br>(1999/23/EC)<br>protective devices intended to prevent the<br>unauthorized use of<br>two- or three-wheel motor<br>או<br>ECE-62<br>L1 to L7 if fitted with handlebars<br>Power-driven vehicles with handlebars with<br>regard to their protection against<br>unauthorized use<br>או<br>ת"י 1358 - מערכות מיגון לכלי רכב                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 85.12<br>85.12.3000 | צופרים לרכב                                      | 70/388/EEC<br>(87/354/EEC)<br>audible warning devices for motor vehicles<br>או<br>ECE 28<br>Audible warning devices                                                                                                                                                                                                                                                             | 1. צופרים המסומנים<br>בסימון DOT יותרו רק<br>לרכבים ובדגמים<br>שאושרו ליבוא ע"פ<br>התקינה הפדראלית של<br>ארה"ב והוכח לגביהם כי<br>לא ניתן להשתמש<br>בצופרים סטנדרטיים<br>המקיימים את חקיקת<br>ה-ECE<br>2. יש לקיים תקנת תעבורה<br>359 ב' כולל ההגבלה<br>לגבי צופר מוסיקלי או<br>צופר אוויר<br>3. זמזמים שהם חלק<br>ממערכת נסיעה לאחר<br>מאושרים ללא דרישות<br>תקן. |
|                     | צופרים לרכב<br>ביבוא אישי                        | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 85.12<br>85.12.3000 | צופרים לרכב דו גלגלי<br>ותלת גלגלי               | 93/30/EEC<br>(2009/108/EC)<br>audible warning devices for two- or three-<br>wheel motor vehicles<br>או<br>ECE 28<br>Audible warning devices                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                     | צופרים לרכב דו גלגלי<br>ותלת גלגלי<br>ביבוא אישי | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 85.12               | מערכות מיגון<br>אלקטרוניות                       | 74/61/EEC<br>Immobilizer which meets the technical<br>requirements of Section 3 of Annex V to that<br>Directive and the essential Requirements of<br>Section 4, in particular Point 4.1.1.<br>או<br>ECE 116<br>Anti-theft and immobilizer<br>Category M1, N1<br>או<br>ECE 97<br>Vehicle alarm systems (vas) and of motor<br>vehicles with regard to their alarm systems<br>(as) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                              |                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                         | <p>PART III</p> <p>Approval of immobilizers and approval of a vehicle with regard to its immobilizer</p> <p>או</p> <p>ת"י 1358 – מערכות מיגון לכלי רכב ובהתאם לחלקים:</p> <p>חלק 1 - מערכות מיגון אלקטרוניות – מערכת</p> |                                                                                                              |                                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                         | <p>FMVSS 114</p> <p>Theft Protection and rollaway prevention</p>                                                                                                                                                         |                                                                                                              |                                                                                                |
| ע"פ תקנות המשרד לאיכות הסביבה אסורות ליבוא מערכות אזעקה קוליות                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                          | מערכות אזעקה קוליות                                                                                          | <u>85.12</u>                                                                                   |
| <p>1. מאושר לשירותי ביטחון והצלה בלבד.</p> <p>2. הגשת הצהרת יבואן כי מוצרי תעבורה אלה ימכרו לכוחות הביטחון וההצלה בלבד</p> <p>3. ניהול מלאי באופן שניתן יהיה לאתר את לקוחות הקצה</p>                    |                                                                                                                                                                                                                          | צופרים לרכב בטחון והצלה                                                                                      | <u>85.12</u>                                                                                   |
| <p>1. מערכות אילו מבוקרות בשלב זה במסגרת ת"ר 60065 ות"ר – 60950</p> <p>2. אישור משרד התקשורת למכשירים המכילים פונקציות תקשורת למעט טכנולוגיית BLUETOOTH בהתאם לעדכון צו הטלגרף האלחוטי התשמ"ב 1982.</p> | <p>72/245/EEC<br/>(2009/19/EC)</p> <p>radio interference (electromagnetic compatibility)<br/>of vehicles</p> <p>או</p> <p>ECE 10</p> <p>Vehicles with regard to electromagnetic compatibility</p>                        | <p>מכשירי בקרה<br/>מכוונות ומכשירים<br/>חשמליים בעלי<br/>פונקציות עצמאיות<br/>מהסוג המשמש ברכב<br/>מנועי</p> | <p><u>85.43.7030</u></p> <p><u>85.26.9110</u></p> <p><u>85.27.2000</u></p> <p><u>85.28</u></p> |
|                                                                                                                                                                                                         | <p>Broadband</p> <p>CISPR 12</p> <p>או</p> <p>SAE J551-2</p> <p>Narrowband</p> <p>CISPR 12 (off-board)</p> <p>או</p> <p>CSIPR 25 (in-board)</p> <p>או</p> <p>SAE J551-4</p> <p>וכן</p> <p>SAE J1113-41</p>               |                                                                                                              |                                                                                                |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>76/761/EEC<br/>(1999/17/EC)</p> <p>light sources (filament lamps and others) for use in approved lamp units of motor vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 37</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 99</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p> | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב</p>                            | <p><u>85.39</u></p> |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>סימון על פי דרישות התקן.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב - ביבוא אישי</p>               |                     |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>97/24/EC<br/>Chapter 2<br/>(2006/27/EC)</p> <p>Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles</p> <p>או</p> <p>ECE 37</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 99</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p>                            | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי</p>              | <p><u>85.39</u></p> |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי - ביבוא אישי</p> |                     |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                            |                   |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
|                | <p>1. האישור יינתן בכפוף לדרישות המפורטות :<br/> א. למוצרים המיועדים לשימוש בתהליך יצור<br/> ב. לגורמים מורשים מטעם משרד התחבורה ובפיקוח מעבדה מוסמכת לרכב<br/> 2. המעבדות יבחנו הוכחת כושר של המורשים לביצוע עבודה :<br/> א. ההתקנות יבחנו בכפוף לת"י 4331<br/> ב. אישור משאבת בטון בכפוף לאישור מתקין המשאבה כי ההרכבה תבוצע בפיקוח בודק אמצעי הרמה מוסמך המחזיק בהסמכה מטעם מפקח עבודה ראשי לפי סימן ז' לפרק 'פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), תש"ל 1970'</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | מרכבים ותאי נהג                                            | <u>87.07</u>      |
|                | <p>1. התאמת חלקי הקלנועית כהגדרתה בתקנות התעבורה והתאמה לדרישות הטכניות בתקנות התעבורה<br/> 2. רישיון סחר בחלקי חילוף לקלנועית מטעם משרד התחבורה או רישיון ייצור או הרכבה של קלנועית מטעם משרד התחבורה.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | שלדה וכדון המיועדים לשימוש בקלנועית כהגדרתה בתקנות התעבורה | <u>87.08</u>      |
|                | <p>אישור מעבדה אירופאית מאושרת על עמידת הערכה במסמך הנדסי גרמני :<br/> Data Sheet Institute for Automotive Engineering Kraftfahrwesen 751<br/> או<br/> שקיימים כל אלה :<br/> 1. מסמך יצרן ערכת ההגבהה המצהיר :<br/> א. על תאימות הערכה לדגמי הרכב<br/> ב. כי הרכבת הערכה ברכב אין בה כדי לפגוע בבטיחות המקורית של כלי הרכב.<br/> 2. מסמך הוראות הרכבה של יצרן הערכה<br/> 3. מסמך מעבדה המאשרת עמידה בדרישות יציבות כלי הרכב.<br/> 4. מכתב מ- NHTSA או מרשות רגולטורית אוסטרלית המאשר רישום היצרן כיצרן ערכות הגבהה.<br/> 5. מסמך המאשר כי הערכות משווקות בארה"ב/אוסטרליה.<br/> הערה :<br/> מסמכים חלופיים כדוגמת : אישור חבות מוצר, פירוט סוגי הבדיקות שבוצעו יבחנו פרטנית ויאושרו על ידי משרד התחבורה.<br/> או<br/> לגבי ייצור מקומי של ערכות הגבהה – אישור מעבדה מאושרת אירופאית או מעבדה מוסמכת לרכב המאשרת עמידת ערכת ההגבהה בהוראת נוהל H-01-2016</p> | ערכות הגבהה לרכב וחלקיהם                                   |                   |
| למעט יבוא אישי | <p>ISO 9001<br/> או<br/> ISO/TS16949<br/> או<br/> IATF 16949</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | פגושים וחלקיהם                                             | <u>87.08.1000</u> |
|                | <p>ECE-58<br/> או<br/> ת"י 5841</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | פגוש אחורי לרכב משא, המותאם להגנה מפני התנגשות תת רכבית    | <u>87.08.1010</u> |
|                | <p>ECE-73</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | מגן צד לרכב משא או גרור, להגנה מפני התנגשות תת רכבית       | <u>87.16.9090</u> |



|                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                             | ISO 9001<br>או<br>ISO/TS16949<br>או<br>IATF 16949                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | חלקי מבנה הכוללים<br>מכסי מנוע, כנפיים,<br>דלתות | <u>87.08.2000</u><br><u>87.08.2900</u>                      |
| 1. אישור יינתן לבעלי רישיון<br>יצור והרכבה של מערכות<br>עזר לרכב ללימוד נהיגה<br>המפוקחים על ידי מעבדה<br>מוסמכת לרכב<br>2. התקנת המערכות תעשה<br>עפ"י מפמ"כ 112 –<br>מערכות עזר מכניות<br>לנהיגת כלי רכב ממונעים<br>בכפוף לבחינת המדיניות<br>במחלקת תקינה | מפמ"כ 112                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מערכות עזר לרכב<br>ללימוד נהיגה                  | <u>87.08.2000</u><br><u>87.08.3000</u><br><u>87.08.9300</u> |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | 1. אישור יינתן לבעלי רישיון יצור והרכבה של<br>מערכות עזר ומושבים לנהגים מוגבלים<br>המפוקחים על ידי מעבדה מוסמכת לרכב<br>2. יבוא מערכות חדשות יינתן בכפוף לבדיקה של<br>מערכת אב טיפוס ואישור ההתקנה על ידי מעבדה<br>מוסמכת לרכב<br>3. הנחיות לבדיקת מערכת אב טיפוס ותהליך<br>ההתקנה יינתנו על ידי מחלקת תקינה במסגרת<br>הוראת נוהל ומפמ"כ 112<br>אישור ליבוא שוטף של מערכות העזר יינתן על ידי<br>מעבדה מוסמכת | מערכות עזר ומושבים<br>לנהגים מוגבלים             | <u>87.08.2000</u>                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | 77/541/EEC<br>(2005/40/EC)<br>safety belts and restraint<br>systems of motor vehicles<br>או<br>ECE 16<br>Seat belts and restraint systems<br>FMVSS 209<br>Seat belt Assemblies                                                                                                                                                                                                                               | חגורות בטיחות<br>לרכב וחלקיהם                    | <u>87.08.2100</u><br><u>87.08.9980</u>                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | ISO 10542 על עדכוני<br>או<br>ת"י 543 חלק 1 על עדכוני                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | חגורת בטיחות לעיגון<br>כיסא גלגלים ברכבי<br>נכים | <u>87.08.2100</u>                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | Scope ISO 9001 הכולל<br>או<br>ISO/TS16949<br>או<br>IATF 16949                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | מצמדי בלימה<br>(קליפרים) במערכת<br>בלימה         | <u>87.08.3000</u>                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | ת"י 830                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | מכלול כבלי פלדה<br>להפעלת בלמים ברכב             | <u>87.08.3000</u>                                           |
| למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                             | ISO 9001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | סרנים לכלי רכב למעט<br>נגררים                    | <u>87.08.5000</u>                                           |

|                                                                                                                                                     |                                                              |                                                                                        |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <p>תיעוד נפרד המוכיח עמידה<br/> בסעיפי התקן ECE 124<br/> יתקבל כהוכחה לעמידה<br/> בתקן, לרבות תקן איכות<br/> לייצור של מוצרים<br/> אוטומטיביים</p>  | <p>ECE 124<br/> M1, N1, O1, O2, G<br/> או<br/> FMVSS 120</p> | <p>אופנים (ג'נטים) לכלי<br/> רכב, שאינם מיוצרים<br/> ממתכת קלה</p>                     | <p><b>87.08.7000</b></p> |
|                                                                                                                                                     | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                               | <p>אופנים (ג'נטים) לכלי<br/> רכב שאינם מיוצרים<br/> ממתכת קלה<br/> ביבוא אישי</p>      |                          |
| <p>תיעוד נפרד המוכיח עמידה<br/> בסעיפי התקן ECE 124<br/> יתקבל כהוכחה לעמידה<br/> בתקן, לרבות תקן איכות<br/> לייצור של מוצרים<br/> אוטומטיביים.</p> | <p>ECE 124<br/> או<br/> עמידה בדרישות ה- JWL או KBA</p>      | <p>אופנים (ג'נטים)<br/> ממתכת קלה</p>                                                  | <p><b>87.08.7000</b></p> |
|                                                                                                                                                     | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                               | <p>אופנים (ג'נטים)<br/> ממתכת קלה<br/> ביבוא אישי</p>                                  |                          |
|                                                                                                                                                     | <p>FMVSS 120<br/> או<br/> מקורי</p>                          | <p>אופנים (ג'נטים) לרכב<br/> דו ותלת גלגלי</p>                                         | <p><b>87.08.7000</b></p> |
| <p><b>למעט ביבוא אישי</b><br/> בולמי זעזועים מתכווננים<br/> באישור מעבדה מוסמכת</p>                                                                 | <p>ISO 9001</p>                                              | <p>מתלים, בולמי זעזועים,<br/> קפיצים/כריות אויר<br/> וחלקיהם המשמשים<br/> בכלי רכב</p> | <p><b>87.08.8000</b></p> |
| <p>שחרור מהמכס יעשה בכפוף<br/> להצגת רישיון סחר בלבד<br/> <b>למעט ביבוא אישי</b></p>                                                                |                                                              | <p>מצננים למערכת קירור<br/> מנוע (רדיאטורים) לרכב</p>                                  | <p><b>87.08.9100</b></p> |

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                        |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>יצור המקומי ע"פ מפמ"כ<br/>144 חלק 2 - עמעם למערכת<br/>פליטה של רכב מנועי</p> | <p>70/157/EEC<br/>(2007/34/EC)<br/>permissible sound level<br/>and the exhaust system of motor vehicles<br/>ANNEX I<br/>Section 2.1<br/>Limiting values<br/>או<br/>ECE 51<br/>Motor vehicles having at least four wheels<br/>With regard to their noise emissions<br/>או<br/>ECE 59<br/>Replacing silencing system</p>                                                                                                                                                                                                                     | <p>עמעמי פליטה לרכב</p>                                                                |                                 |
|                                                                                 | <p>CFR 49 Part 325<br/>Compliance with interstate motor carrier<br/>noise emission standards: exhaust systems</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                        |                                 |
|                                                                                 | <p>ECE 63-02<br/>Two-Wheeled Mopeds With Regard To Noise<br/>ANNEX 3<br/>Methods And Instruments For Measuring The<br/>Noise Made By Mopeds<br/>או<br/>ECE 92<br/>Non-Original Replacement Exhaust Silencing<br/>Systems (RESS)<br/>ANNEX 3<br/>Requirements For Fibrous Absorbent<br/>Materials Used In RESS<br/>או<br/>97/24/EC<br/>On Certain Components And Characteristics<br/>Of Two Or Three-Wheel Motor Vehicles</p>                                                                                                               | <p>עמעמי פליטה לכלי רכב<br/>דו ותלת גלגליים<br/>לנפח מנוע אינו עולה על<br/>50 סמ"ק</p> | <p><b><u>87.08.9200</u></b></p> |
|                                                                                 | <p>ECE 41<br/>Motorcycles With Regard To Noise<br/>ANNEX 3<br/>Methods And Instruments For Measuring<br/>Noise Made By Motorcycles<br/>או<br/>ECE 92<br/>Non-Original Replacement Exhaust Silencing<br/>Systems (RESS)<br/>ANNEX 3<br/>Requirements For Fibrous Absorbent<br/>Materials Used In RESS<br/>או<br/>97/24/EC<br/>On Certain Components And Characteristics<br/>Of Two Or Three-Wheel Motor Vehicles<br/>או<br/>(EU) No. 168/2013<br/>Approval and market surveillance of two- or<br/>three-wheel vehicles and quadricycles</p> | <p>עמעמי פליטה לכלי רכב<br/>דו ותלת גלגליים<br/>לנפח מנוע מעל<br/>50 סמ"ק</p>          |                                 |
|                                                                                 | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>עמעמי פליטה לרכב<br/>ביבוא אישי</p>                                                 |                                 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |                   |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|  | 74/297/EEC<br>(91/662/EEC)<br>Interior fittings<br>of motor vehicles (the behavior of the<br>steering mechanism in the event of an<br>impact)<br>או<br>ECE 12<br>protection of the driver against the steering<br>mechanism in the event of impact | גלגלי הגה לרכב<br>מקטגוריה M1, N1                                                     | <u>87.08.9400</u> |
|  | FMVSS 203<br>Impact Protection for the driver from the<br>steering control system<br>או<br>FMVSS 204<br>Steering Control reward displacement                                                                                                       |                                                                                       |                   |
|  | ISO 9001                                                                                                                                                                                                                                           | גלגל הגה לכלי רכב<br>שאינם מצוידים בכריות<br>אוויר למעט לרכבים<br>בקטגוריות<br>M1, N1 | <u>87.08.9400</u> |
|  | מקורי בלבד                                                                                                                                                                                                                                         | גלגל הגה לכלי רכב<br>המצוידים בכריות אוויר<br>למעט לרכבים<br>בקטגוריות M1, N1         | <u>87.08.9400</u> |
|  | מקורי בלבד של יצרן הרכב                                                                                                                                                                                                                            | כריות אוויר להגנת<br>נוסעי הרכב וחלקיהן                                               | <u>87.08.9500</u> |
|  | 76/757/EEC<br>(97/29/EC)<br>retro-reflectors for motor<br>vehicles and their trailers<br>או<br>ECE 3<br>Retro-reflecting devices for power-driven<br>Vehicles and their trailers                                                                   | מחזירי אור לרכב                                                                       | <u>87.08.9950</u> |
|  | FMVSS 108<br>Lamps<br>Reflective devices                                                                                                                                                                                                           |                                                                                       |                   |

|                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <p><b>Note:</b><br/>OEM couplings intended for towing a trailer whose maximum mass does not exceed 1,500 kg shall not be required to be type-approved under Directive 94/20/EC</p> | <p>94/20/EEC<br/>(2006/96/EC)<br/>Towing Coupling<br/>mechanical coupling devices of motor vehicles and their trailers and their attachment to those vehicles<br/>Annex IV<br/>Requirements for mechanical coupling devices<br/>50 mm)<br/>או<br/>ECE 55<br/>Mechanical coupling components of combinations of vehicles<br/>או<br/>ECE 102<br/>Close-coupling device<br/>או<br/>DIN 74080/1/3/4<br/>Coupling devices for articulated road trains; 50 semi-trailer fifth wheel coupling pin; functional and mounting<br/>וכן<br/>TA 31<br/>(King Pin 3.5")<br/>ISO 3842<br/>Road vehicles<br/>Fifth wheels Interchangeability<br/>ISO 337<br/>50 mm coupling pin<br/>ISO 4086<br/>90 mm coupling pin<br/>או<br/>1. For 3.5" (90 mm) Kingpins –<br/>DIN 74083<br/>או<br/>ISO 4086 + ISO 8717<br/>ולבחינת המעבדות<br/>2. For 3.5" (90mm) fifth wheel coupling –<br/>DIN 74084<br/>או<br/>ISO 3842<br/>ולבחינת המעבדות<br/>3. עבור אנקול משולב –<br/>מפמ"כ 343-01 – התקני צימוד בין רכב גורר לגורר</p> | <p><b>התקני גרירה וצימוד :</b><br/>1. צלחת גרירה<br/>(Fifth Wheel)<br/>2. פינים (Kingpins)<br/>3. עין/טבעת<br/>(Draw bar eye)<br/>4. מוט/יצול<br/>(Draw beam &amp; Drawbars &amp; Towing Bracket)<br/>5. כדור<br/>(coupling Ball)<br/>5. או גרירה או אנקול משולב</p> | <p><b>87.08.9950</b></p> |
|                                                                                                                                                                                    | <p>ISO 9001</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>פיני יד הסרן (King pin)</p>                                                                                                                                                                                                                                       | <p><b>87.08.9950</b></p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                        |                                                            |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>הוראת נוהל 024/15<br/>וכן<br/>ISO 9001 הכולל Scope או, ISO/TS16949:2009</p>                                                                                                                                         | מכלל כדור הגה                                              | <u>87.08.9950</u> |
| למעט ביבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Scope ISO 9001 הכולל<br/>או<br/>ISO/TS 16949<br/>או<br/>IATF 16949<br/>או<br/>עבור חידוש ציריות במפעלים מקומיים<br/>ת"י 4326</p>                                                                                    | ציריות הנעה לרכב                                           | <u>87.08.9950</u> |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Scope ISO 9001 הכולל<br/>או<br/>ISO/TS 16949<br/>או<br/>IATF 16949</p>                                                                                                                                              | תאי בילום (Booster)<br>ובלמי חירום (Maxi)<br>במערכת בלימה  | <u>87.08.9950</u> |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>70/221<br/>(2006/20/EC)<br/>fuel tanks and rear under run protection of<br/>motor vehicles and their trailers<br/>או<br/>ECE 34<br/>Fuel tanks<br/>או<br/>ECE 67<br/>LPG Tanks<br/>או<br/>ECE 110<br/>CNG Tanks</p> | מכלי דלק לרכב                                              | <u>87.08.9990</u> |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>FMVSS 301<br/>Fuel system integrity</p>                                                                                                                                                                             |                                                            |                   |
| <p>1. מערכות המיובאות מיצרן<br/>המערכת המקורי יינתן<br/>בהתאם להוראת נוהל<br/>27/2006<br/>2. מערכות המיובאות דרך<br/>סוכן מורשה של יצרן<br/>המערכת המקורית יינתן<br/>בהתאם להוראת נוהל<br/>27/2006 א'<br/>3. הוראת רישום למערכת<br/>גפ"מ בתוקף.</p> | <p>ECE 67<br/>וכן<br/>ECE 115</p>                                                                                                                                                                                      | ערכות הסבת רכב<br>להנעה בגפ"מ וחלקיהן                      | <u>87.08.9990</u> |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | ת"י 830                                                                                                                                                                                                                | מכלול כבלי פלדה<br>להפעלת בלמים ברכב דו<br>ותלת גלגלי      | <u>87.14</u>      |
|                                                                                                                                                                                                                                                     | במסגרת יצור כלי רכב דו/תלת גלגלי ולא לצריכה<br>תחזוקתית או לתיקון לאחר תאונה.                                                                                                                                          | מסגרות (שלדות),<br>מזלגות המשמשים לכלי<br>רכב דו/תלת גלגלי | <u>87.14</u>      |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                          |                          |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <p>3. בידי היבואן רישיון סחר בחלקי חילוף לאופניים עם מנוע עזר</p> <p>4. אישור מעבדה מוסמכת לרכב על התאמת החלקים למאפייני האופניים עם מנוע עזר כהגדרתם בתקנות התעבורה</p>                                                                                                                                         | <p><b>שילדה, כידון, המיועדים לשימוש באופניים עם מנוע עזר</b></p>                         | <b><u>87.14</u></b>      |
|  | <p>1. בידי היבואן רישיון סחר בחלקי חילוף לקורקינט</p> <p>2. אישור מעבדה לרכב על התאמת החלקים למאפייני הקורקינט/גלגיוע המוגדרים בתקנות התעבורה</p>                                                                                                                                                                | <p><b>שילדה, כידון, המיועדים לשימוש בגלגיוע (בקורקינט חשמלי)</b></p>                     | <b><u>87.14</u></b>      |
|  | <p>97/24/EC<br/>Chapter 6<br/>(2002/51/EC)<br/>Fuel tanks of two or three-wheel motor vehicles</p>                                                                                                                                                                                                               | <p><b>מכלי דלק לרכב דו ותלת גלגל</b></p>                                                 | <b><u>87.14.1000</u></b> |
|  | <p>97/24/EC<br/>(2009/108/EC)<br/>Chapter 11<br/>Safety-belt anchorages and safety-belts of three-wheel mopeds, Tricycles and Quadric cycles<br/><b>או</b><br/>ECE 16<br/>Safety-belts, Restraint systems, Child restraint systems and is fix child restraint systems for occupants of power-driven vehicles</p> | <p><b>חגורות בטיחות לרכב דו/תלת גלגלי</b></p>                                            | <b><u>87.14.1000</u></b> |
|  | <p>71/320/EC<br/>braking devices of certain categories of motor vehicles and of their trailers<br/><b>או</b><br/>ECE 13<br/>Vehicles of categories M, N and O with regard to braking<br/><b>או</b><br/>Federal Motor Safety Standard FMVSS 121 – Air Brake systems</p>                                           | <p><b>סרנים לגרורים</b></p>                                                              | <b><u>87.16</u></b>      |
|  | <p>ISO 9001</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><b>מערכות מתלה, מתלים, בולמי זעזועים, כריות/מתלי אויר וחלקיהם המשמשים בנגררים</b></p> | <b><u>87.16</u></b>      |

| <u>87.16</u>                           | מערכת היגוי<br>המשמשים בגרורים<br>ובנתמכים                                          | ליצרני גרורים ונתמכים                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>87.16.9000</u>                      | תאי בילום (Booster)<br>ובלמי חירום (Maxi)<br>במערכת בלימה של<br>גרורים ונתמכים      | Scope ISO 9001<br>או<br>ISO/TS 16949<br>או<br>IATF 16949                                                                                                                                                                                                                      |
| <u>87.16.9000</u>                      | חלקים ואביזרים<br>למערכת עזר לגרור<br>מובילית (כגון: מתקן<br>גרירה)                 | SAE J 2512<br>וכן<br>SAE 706                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>90.26.2020</u>                      | מערכת לניטור והתראת<br>לחץ אוויר בצמיגי כלי<br>רכב וחלקיהן (TPMS)<br>M1, N1         | ECE 64-02<br>או<br>1999/5/EC<br>או<br>2014/53/EU                                                                                                                                                                                                                              |
| <u>90.26.2020</u>                      | מערכת לניטור והתראת<br>לחץ אוויר בצמיגי כלי<br>רכב וחלקיהן (TPMS)<br>M2, M3, N2, N3 | FMVSS 138<br>Tire pressure monitoring system                                                                                                                                                                                                                                  |
| <u>90.29.1020</u><br><u>90.29.2010</u> | מחווני מהירות<br>(ספידומטר)                                                         | ECE 10                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <u>90.29.1020</u><br><u>90.29.2010</u> | טכוגרפים לרכב<br>וחלקיהם                                                            | 75/443/EEC<br>(97/39/EC)<br>Speedometer and reverse gear<br>comply with Points 4.1 to 4.2.3 of Annex II<br>או<br>ECE 39<br>Speedometer                                                                                                                                        |
| <u>94.32.000000</u>                    | בקרים לאופניים/<br>קורקינט חשמלי                                                    | 3821/85/EEC<br>או<br>165/2014/EEC<br>recording equipment in road transport                                                                                                                                                                                                    |
| <u>90.32.1011</u><br><u>90.32.8912</u> | יחידת בקרת שיוט לרכב                                                                | 1. בידי היבואן רישיון לסחר בחלקי חילוף<br>לאופניים/קורקינט חשמלי<br>2. אישור מעבדה מוסמכת לרכב על התאמת<br>החלקים למאפייני האופניים עם מנוע עזר<br>כהגדרתם בתקנות התעבורה.                                                                                                    |
| <u>94.01</u>                           | מושבים לרכב וחלקיהם                                                                 | מוצר תעבורה מקורי (OE) בלבד                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                        |                                                                                     | 1. ייצור מקומי על פי<br>הדרישות הטכניות<br>המפורטות בדרישות<br>החובה/תקינה<br>2. מושבים המיועדים<br>לקלנועית מאושרים ללא<br>דרישות תקן ע"ס הצהרת<br>יבואן כי הפריט מיועד<br>לקלנועית                                                                                          |
|                                        |                                                                                     | 74/408/EEC<br>(2005/39/EC)<br>seats, their anchorages and head restraints<br>test in accordance with Annex II<br>או<br>ECE 17-08<br>Seats, their anchorages and any head<br>Categories M, N<br>או<br>ECE 80<br>Strength of the seats and their anchorages<br>Categories M2 M3 |
|                                        |                                                                                     | FMVSS 207<br>Seating systems                                                                                                                                                                                                                                                  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                     |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| <p>1. ת"ר 1107 מחייב עמידה בתקנים:<br/>ECE 44– Child restraints<br/>או;<br/>FMVSS 213 – Child restraint system<br/>או<br/>ECE 129<br/>2. בנוסף לת"ר 1107 משרד התחבורה מחייב כי דגמים חדשים יקיימו את דרישות התקן העדכני ביותר, כלומר, ECE 44-03 צו יבוא חופשי טור ג' קובע כי ניתן לייבא מושבי בטיחות ומושבים מגבהים עפ"י התוספת השנייה לתקנות התעבורה חלק ג' סעיף 4<br/>(ECE 44 או FMVSS 213 כמו הדרישה הקיימת בת"ר 1107).</p> | <p>ת"ר 1107 - התקני ריסון לילדים ברכב מנועי</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>התקני ריסון להסעת ילדים ברכב</p> | <p><b><u>94.01</u></b></p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>78/932/EC<br/>(87/354/EC)<br/>head restraints of seats of motor vehicles<br/>M1<br/>וכן<br/>74/408/EEC<br/>(2005/39/EC)<br/>seats, their anchorages and head restraints M ,N<br/>Head restraints shall fulfill the essential requirements of Section 3 of Annex II<br/>וכן<br/>Section 5 of<br/>Appendix I<br/>או<br/>ECE 25<br/>Head Restraints (Headrests), Whether Or Not Incorporated In Vehicle Seats<br/>וכן<br/>ECE 17<br/>Seats, Their Anchorages And Any Head Restraints</p> <p>FMVSS 202<br/>Head Restrains<br/>או<br/>FMVSS 202a<br/>Head Restrains</p> | <p>משענות ראש למושב רכב</p>         | <p><b><u>94.01</u></b></p> |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |                          |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>76/761/EEC<br/>(1999/17/EC)</p> <p>light sources (filament lamps and others) for use in approved lamp units of motor vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 37</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 99</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p> | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב</p>                          | <p><u>94.05.4041</u></p> |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב ביבוא אישי</p>               |                          |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>97/24/EC<br/>Chapter 2<br/>(2006/27/EC)</p> <p>Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles</p> <p>או</p> <p>ECE 37</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>או</p> <p>ECE 99</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p>                            | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי</p>            | <p><u>94.05.4041</u></p> |
| <p>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)</p> | <p>סימון על פי דרישות התקן</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי ביבוא אישי</p> |                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |                                                                                                                         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <p>1.רישיון יצור מטעם משרד התחבורה</p> <p>2.הצהרת יצרן המערכת כי מוצרי התעבורה המיובאים מיועדים לשם ייצור עבור פיתוח/ניסוי/ ואינם מיועדים למכירה או אחזקה שוטפת</p> <p>3.על המעבדה המפקחת על היצרן לוודא בביקורות השוטפות כי מוצרי התעבורה שיובאו על ידי היצרן אכן משמשים לייצור עבור פיתוח/ניסוי יצוא-בלבד</p> |                                        | <p><b>מוצרי תעבורה וזוודים (קיטים) המיועדים ליצור ובניה של כלי רכב במפעלים המאושרים על ידי משרד התחבורה</b></p>         | <b><u>703</u></b>      |
| <p>1.רישיון יצור מטעם משרד התחבורה</p> <p>2.הצהרת יצרן המערכת כי מוצרי התעבורה המיובאים מיועדים לפיתוח/ניסוי/יצור ואינם מיועדים למכירה או אחזקה שוטפת</p> <p>3.על המעבדה המפקחת על היצרן לוודא בביקורות השוטפות כי מוצרי התעבורה שיובאו על ידי היצרן אכן משמשים לפיתוח/ניסוי יצור בלבד</p>                      |                                        | <p><b>מוצרי תעבורה וזוודים (קיטים) המיועדים לבניה וייצור של גרורים ונתמכים במפעלים המאושרים על ידי משרד התחבורה</b></p> | <b><u>703</u></b>      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | על פי מסמך מדיניות מוצרי תעבורה פרק ג' | <p><b>מוצרי תעבורה משומשים לכלי רכב</b></p>                                                                             | <b><u>731.2000</u></b> |

## טבלה 2 : דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה

| פרט מכס                                                | תיאור טובין                                                              | דרישות החובה/תקינה                                                                                                  | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>40.09</u>                                           | צינורות וזרנוקים גמישים המיועדים לשימוש במערכות בלימה לצמ"ה ומלגזות הרמה | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>40.11</u>                                           | צמיגים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          | א. בעלי סימון על גבי הצמיג הכולל:<br>1. קוד שימוש מתאים<br>2. קוד מהירות מתאים<br>3. קוד משקל מתאים<br>4. ארץ ייצור<br>5. מידת הצמיג<br>6. תאריך ייצור<br>הצהרת יצרן לאופן הסימון ופירושו<br>ב. תאריך הייצור עד 18 חודש |
| <u>70.07</u>                                           | שמשות בטחון לרכב                                                         | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>70.09.1000</u><br><u>90.01.9010</u><br><u>90.02</u> | מראות תשקיף לצמ"ה ומלגזות הרמה                                           | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>73.11</u>                                           | מכלי גפ"מ לרכב מונע בגפ"מ                                                | ECE 67                                                                                                              | הוראת נוהל 27/2006                                                                                                                                                                                                      |
| <u>84.21.3911</u>                                      | ממירים קטליטיים                                                          | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>84.81</u>                                           | ברזים, שסתומים ווסתים במערכות בלימה                                      | מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>85.07.1000</u>                                      | מצברי התנעה מטיפוס עופרת-חומצה המשמשים בכלי רכב                          | אישור ת"ר 60095                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>85.12</u>                                           | מערכות איתור ומניעת גנבות כלי רכב                                        | ת"י 1358 חלק 6                                                                                                      | יצרני מערכות לאיתור ומניעת גנבות אשר מיצרים מערכות על פי ת"י 1358 או באישור יבואן הרכב יוכלו לייבא את מרכיבי המערכת לצורכי הייצור.                                                                                      |
| <u>85.12.3000</u>                                      | צופרים מהסוג המשמש בכלי רכב                                              | 70/388/EEC<br>(87/354/EEC)<br>audible warning devices for motor vehicles<br>או<br>ECE 28<br>Audible warning devices | 1. יש לקיים תקנת תעבורה 359 ב' כולל ההגבלה לגבי צופר מוסיקלי או צופר אוויר<br>2. זמזמים שהם חלק ממערכת נסיעה לאחור מאושרים ללא דרישות תקן                                                                               |
|                                                        | צופרים לרכב ביבוא אישי                                                   | סימון על פי דרישות התקן                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                         |
| <u>(731)</u>                                           | מוצרי תעבורה משומשים                                                     |                                                                                                                     | לא כולל מערכות בלימה והיגוי                                                                                                                                                                                             |

**טבלה 3 : דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לטרקטורון, טרקטור משא ורכב שטח**

| פרט מכס                                                                     | תיאור טובין                                                                                    | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>40.11</b>                                                                | צמיגים לטרקטור משא                                                                             |                                                                                                                                                   | א. בעלי סימון על גבי הצמיג הכולל:<br>1. שם היצרן<br>2. ארץ ייצור<br>3. מידת הצמיג<br>4. תאריך ייצור<br>הצהרת יצרן לאופן הסימון<br>ופירושו<br>ב. תאריך הייצור עד 18 חודש.                                                                                                                                                                             |
|                                                                             | צמיגים לטרקטור משא<br><b>ביבוא אישי</b>                                                        | סימון על פי הדרישות הנוספות/הערות                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>65.06.1000</b>                                                           | קסדות מגן לרוכבי כלי רכב<br>דו/תלת גלגלי<br>וטרקטורונים                                        | ECE 22<br>Protective helmets and their visors for<br>drivers and Passengers of motorcycles<br>and mopeds<br>או<br>FMVSS 218<br>Motorcycle Helmets | קסדות המאושרות על פי FMVSS רק<br>מידה והן בתצורה המאפשרת כיסוי<br>ראש במלאו על פי ההגדרה ב-<br>FMVSS                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>68.13</b><br><b>87.08.3000</b><br><b>87.08.3010</b><br><b>87.08.3093</b> | <u><b>מוצרי בלימה לרכב:</b></u><br><br>1. רפידות (Pad)<br>2. צלחות (Disk)<br>3. תופים (Drum)   | מקורי בלבד                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>70.07</b>                                                                | שמשות בטחון לרכב                                                                               | מקורי בלבד                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>84.08.2000</b><br><b>84.08.9090</b>                                      | מנועי בוכנה בשריפה<br>פנימית המוצתים בדחיסה<br>( או דחיסה חלקית) מהסוג<br>המשמש בכלי רכב מנועי |                                                                                                                                                   | שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת<br>רישיון סחר בלבד<br>למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>84.25.4000</b>                                                           | מגבה מטלטל לרכב המיועד<br>לאחסון ושימוש ברכב                                                   | ת"י 4451 – מגבהים ניידים<br>או<br>DIN 76024<br>או<br>EN1494                                                                                       | יאושרו גם מגבהים שקיימות לגביהם<br>הנחיות בספר הנהגה על אופן השימוש:<br>1. שאושרו על ידי יצרני הרכב, או;<br>2. מדגם שסופק על ידי יצרן הרכב,<br>או;<br>3. שזוודו ברכב על ידי יצרן הרכב                                                                                                                                                                |
| <b>85.12</b>                                                                | פנסים                                                                                          |                                                                                                                                                   | שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת<br>רישיון סחר בלבד<br>למעט יבוא אישי                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>85.12.3000</b>                                                           | צופרים לרכב                                                                                    | 70/388/EEC<br>(87/354/EEC)<br>audible warning devices for motor<br>vehicles<br>או<br>ECE 28<br>Audible warning devices                            | 1. צופרים המסומנים בסימון DOT<br>יותר רק לרכבים ובדגמים<br>שאושרו ליבוא ע"פ התקינה<br>הפדראלית של ארה"ב והוכח<br>לגביהם כי לא ניתן להשתמש<br>בצופרים סטנדרטיים המקיימים<br>את חקיקת ה- ECE<br>2. יש לקיים תקנת תעבורה 359 ב'<br>כולל ההגבלה לגבי צופר מוסיקלי<br>או צופר אוויר<br>3. זמזמים שהם חלק ממערכת נסיעה<br>לאחור מאושרים ללא דרישות<br>תקן. |
|                                                                             | צופרים לרכב<br><b>ביבוא אישי</b>                                                               | סימון על פי דרישות התקן                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| פרט מכס                  | תיאור טובין                                                        | דרישות החובה/תקינה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | דרישות נוספות/הערות                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 85.39                    | נורות לפנסים ראשיים לרכב                                           | 76/761/EEC<br>(1999/17/EC)<br>light sources (filament lamps and others) for use in approved lamp units of motor vehicles and of their trailers<br>או<br>ECE 37<br>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers<br>או<br>ECE 99<br>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles                                          | או מקורי של יצרן הרכב<br>נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)                                                                                                                      |
|                          |                                                                    | FMVSS 108<br>Lamps, Reflective Devices<br>יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל מס"ד 13250217                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |
| 85.39                    | נורות לפנסים ראשיים לרכב - בייבוא אישי                             | סימון על פי דרישות התקן.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | נורות המאירות בצבע לבן או צהוב בהתאם לתקנת תעבורה 334 (ב)                                                                                                                                               |
| 87.08.8000<br>87.08.9500 | מתלים, בולמי זעזועים, קפיצים/ כריות אוויר וחלקיהם המשמשים בכלי רכב | ISO 9001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | או מקורי של יצרן הרכב                                                                                                                                                                                   |
| 87.08.9950               | התקני גרירה וצימוד :<br><br>וו גרירה או אנקול משולב                | 94/20/EEC<br>(2006/96/EC)<br>Towing Coupling<br>mechanical coupling devices of motor vehicles and their trailers and their attachment to those vehicles<br>Annex IV<br>Requirements for mechanical coupling devices<br>50 mm)<br>או<br>ECE 55<br>Mechanical coupling components of combinations of vehicles<br>או<br>ECE 102<br>Close-coupling device<br>עבור אנקול משולב –<br>מפמ"כ 343-01 – התקני צימוד בין רכב גורר לגורר | <b>Note:</b><br>OEM couplings intended for towing a trailer whose maximum mass does not exceed 1,500 kg shall not be required to be type-approved under Directive 94/20/EC<br><br>או מקורי של יצרן הרכב |
|                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                         |
| 94.01                    | מושבים לרכב                                                        | מקורי בלבד                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                         |

## טבלה 4 : מוצרי תעבורה משומשים

| פרט מכס                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | תיאור טובין                                                                          | דרישה לשחרור מהמכס                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ראש מנוע לרכב                                                                        |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | גוף (בלוק) מנוע                                                                      |                                                          |
| 731.2000/8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מנועי בוכנה בשריפה פנימית מהסוג המשמש לכלי רכב                                       |                                                          |
| 731.2000/8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מנועי בוכנה בשריפה פנימית המוצתים בדחיסה (או דחיסה חלקית) מהסוג המשמש בכלי רכב מנועי |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | גשר מנוע ללא חלקים מכניים                                                            |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מאייד (קרבורטור)                                                                     |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מפלגים (דיסטריביוטור)                                                                |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | תיבות הילוכים וחלקיהם                                                                |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | סרן הנעה אחורי ללא חלקי בילום ומתלה                                                  |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | דיפרנציאל בלבד                                                                       |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | גל הינע אחורי                                                                        |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | אלטרנטור                                                                             |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מתנעים                                                                               |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | פנסים תקינים                                                                         | פנסים נדרשים לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1  |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מראות תקינות                                                                         | מראות נדרשות לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1  |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | חלקי פח (כנפיים, דלתות, גרילים, מכסים, פגושים)                                       |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | לוח מחוונים                                                                          |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dashboard מושלם                                                                      |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מושבים לכלי רכב                                                                      | מושבים נדרשים לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1 |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מחשבים למנוע וגיר בלבד                                                               |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מדחסים                                                                               |                                                          |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | שמשות לרכב תקינות                                                                    | שמשות נדרשות לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1  |
| 731.9000/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | מצננים (רדיאטורים) לרכב                                                              |                                                          |
| <p>הערה : מוצרי תעבורה משומשים למעט מנועי שריפה פנימית מיובאים לארץ תחת פרט מכס 731.9000/1.</p> <p><u>דרישות נוספות ליבוא הפריטים המשומשים הנ"ל :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>יבואן פריטים משומשים נדרש להצטייד ברישיון ליבוא מוצרי תעבורה משומשים על פי "חוק רישוי שרותי רכב".</li> <li>לשחרור מוצרי תעבורה משומשים מהמכס היבואן נדרש להצטייד ברישיון סחר/היתר יבוא מטעם משרד התחבורה.</li> <li>בדיקת המשלוחים במהלך פריקתם בבית המסחר תעשה על פי החלטת הגורם המפקח.</li> <li>מוצרי תעבורה משומשים יותרו ליבוא במסגרת ה"יבוא אישי" בכמות המורכבת ברכב ועפ"י הדרישות שבטבלה זו.</li> </ol> |                                                                                      |                                                          |