



דרישות חובה למוצרי תעבורה – דרישות תקן

תוכן עניינים

<u>עמוד</u>	<u>תיאור</u>	<u>טבלה</u>
3	דרישות חובה למוצרי תעבורה- דרישות תקן	1
30	דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לצידוד מכני הנדסי (צמ"ה) ומלגזות הרמה	2
31	דרישות חובה למוצרי תעבורה המיועדים לטרקטורון, טרקטור משא ורכב שטח	3
33	מוצרי תעבורה משומשים	4

טבלה 1 : דרישות חובה למוצרי תעבורה - דרישות תקן

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	ת"ר 47 נוזל בלמים לרכב	נוזל בלמים	<u>38.19.0090</u>
א. התאמה לדרישות בפרט 28 חלק ג' בתוספת השנייה לתקנות התעבורה. ב. אישור ת"י 341 ג. ת"י 5327 פרק ב	ECE 3-02 Retro-reflecting devices for power driven vehicles and their trailers. OR 76/757/EEC OR ECE 104	טבלאות וסרטים זוהרים מחזירי אור בצבעים אדום-לבן או צהוב או לבן מהסוג המשמש בכלי רכב	<u>39.19.1090</u>
	ECE 70-01 Rear marking plates for heavy long vehicles OR ECE 69-01 Rear marking plates for slow moving vehicles (by construction) and their trailers OR ECE 104 או התאמה לדרישות תקן ישראלי ת"י 5381.	טבלאות וסרטים זוהרים מחזירי אור רטרופלקטיביים בצבעים אדום או צהוב או לבן - צהוב מהסוג המשמש לסימון אחורי בכלי רכב	<u>39.19.9090</u> <u>39.20.1000</u> <u>39.20.2000</u> <u>39.20.3000</u> <u>39.20.4000</u> <u>39.20.5000</u> <u>39.20.9200</u> <u>39.20.9900</u>
	ECE 27-03 Supp. 02 Advance-Warning Triangles או FMVSS 125 Warning Devices או ת"י 5384	משולשי אזהרה מטלטלים לרכב	<u>39.26.9090</u>
; ISO 9001:2008 או ; ISO/TS 16949:2009	אישור ת"י 764	זרנוקים לגז פחמני מעובה בפאזה גזית	<u>40.09</u>

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

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>חובת הוראת נוהל 10/2004</p>	<p>92/23/EEC (2005/11/EC) Tires for motor vehicles and their trailers and to their fitting And (EC)No. 1222/2009 ((EC)No. 228/2011) Labeling of tyres with respect to fuel efficiency and other essential parameters And (EC) No. 661/2009 type-approval requirements OR ECE 30-02 Supp. 16 Pneumatic tyres for motor vehicles and their trailers And ECE 117- 02 Tyres with regard to rolling sound emissions And to adhesion on wet surfaces and/or to rolling resistance)And (EC) No 1222/2009 ((EC)No. 228/2011) Labeling of tyres with respect to fuel efficiency and other essential parameters OR ECE 54-00 Supp. 17 Pneumatic tyres for commercial vehicles and their trailers And ECE 117- 02 Tyres with regard to rolling sound emissions And to adhesion on wet surfaces and/or to rolling resistance And (EC) No 1222/2009 ((EC)No. 228/2011) Labeling of tyres with respect to fuel efficiency and other essential parameters</p> <hr/> <p>FMVSS 109 New pneumatic and certain Specialty tires Or FMVSS 110 Tire Selection and Rims Or FMVSS 119 New Pneumatic Tiers for Motor Vehicles Or FMVSS 120 Tire selection and Rims Or FMVSS 129 New temporary spare non-pneumatic Spare Tries for Passenger Cars Or FMVSS 139 New pneumatic Radial Tires for Light Vehicles</p>	<p>צמיגים לרכב</p>	<p><u>40.11</u></p>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
חובת הוראת נוהל 10/2004	97/24/EC Chapter 1 (2002/51/EC) Tyres for two or three-wheel motor vehicles and their fitting OR ECE 75-00 Supp. 13 Pneumatic tyres for motorcycles and mopeds FMVSS 119 New pneumatic Tires for Motorcycles	צמיגים לרכב דו-גלגלי ותלת גלגלי	<u>40.11</u>
1. לא יאושר יבוא של צמיגים פניאומטיים משומשים או מחודשים תחת פרט מכס 40.12 עבור כלי רכב. 2. במקרים שבהם יוכח הצורך יתיר משרד התחבורה יבוא של צמיגים משומשים לצורכי התעשייה או החקלאות בהתאם להוראת נוהל 10/2004.		צמיגים משומשים או מחודשים לרכב	<u>40.12.2000</u>
הוראת נוהל 10/2004	מפמ"כ 261 - אבובים לצמיגים פנימטיים לכלי רכב ממונעים	אבובים לשימוש בכלי רכב	<u>40.13.1000</u>
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד		תומכי מנוע, תושבות מגומי ותותבי גומי מתכת לכלי רכב	<u>40.16.1020</u>
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד		מגני אבק למסרקי הגה, ציריות וגלי הניע במערכות היגוי	<u>40.16.9921</u>
קסדות המאושרות על פי FMVSS רק מידה והן בתצורה המאפשרת כיסוי ראש במלאו על פי FMVSS ב- ההגדרה	ECE 22-05 Supp. 01 Protective helmets and their visors for drivers and Passengers of motorcycles and mopeds or FMVSS 218 Motorcycle Helmets	קסדות מגן לרוכבי כלי רכב דו/תלת גלגלי וטורקטורונים	<u>65.06.1000</u>
	סימון על פי דרישות התקן.	קסדות מגן לרוכבי כלי רכב דו/תלת גלגלי וטורקטורונים ביבוא אישי	
	ת"ר 1613 - קסדות מגן לרוכבי אופניים	קסדות מגן לרוכבי אופניים	<u>65.06.1000</u>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>1. רפידות בלם המיועדות לכלי רכב משנת ייצור עד 1998 יאושרו על פי הוראת נוהל 12/04</p> <p>2. ת"י 600 ישמש כתקן אלטרנטיבי לאישור תופים וצלחות</p>	<p>71/320/EEC (2002/78/EC) Braking devices Or ECE 13-H-00 Supp. 12 Passenger cars with regard to braking Or ECE 13-11 Supp. 7 Vehicles of categories M, N and O with regard to braking OR ECE 90-01 Supp. 11 Replacement brake lining assemblies and drum brake linings For categories M, N, O, L OR 71/320/EEC Braking devices (Annex XV) For category M1, M2, N1, O1, O2</p> <hr/> <p>FMVSS 105 Hydraulic and Electric Brake Systems Or FMVSS 121 Air Brake systems Or FMVSS 135 Light Vehicle Brake Systems OR עבור מוצרי בלימה המיועדים לרכבים בקטגוריה : M1, M2, N1, O1, O2 - חוזק גזירה SAE J840 וכן דחיסות החומר – ASTM D69JM וכן בדיקות חיכוך ובלאי – SAE J661 או עבור מוצרי בלימה המיועדים לרכבים בקטגוריה : M3, N2, N3, O3, O4 - חוזק גזירה SAE J840 וכן דחיסות החומר – ASTM D69JM וכן בדיקות חיכוך ובלאי – SAE J661 וכן בדיקת קשיות – SAE J379</p>	<p><u>מוצרי בלימה לרכב:</u></p> <p>1. רפידות (Pad) 2. צלחות (Disk) 3. תופים (Drum)</p>	<p><u>68.13</u></p>

פרט מכס	תיאור טובין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>68.13</u>	מוצרי בלימה לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי: 1. רפידות (Pad) 2. צלחות (Disk) 3. תופים (Drum)	93/14/EEC (2006/27/EC) braking of two or three-wheel motor vehicles Or ECE 78-03 Supp. 01 Vehicles of categories L1, L2, L3, L4 and L5 With regard to braking OR ECE 90-01 Supp. 11 M, N, O, L replacement brake lining assemblies and drum brake linings for power-driven vehicles and their trailers FMVSS 122 Motorcycle Brake Systems	ת"י 600 ישמש כתקן אלטרנטיבי לאישור תופים וצלחות
<u>68.13</u>	חומרי חיכוך לרפידות	ECE -90 Replacement brake Lining Assemblies and Drum OR SAE J 866-2002 Friction Coefficient Identification and environmental marking system for brake lining	הוראת נוהל 12/2004
<u>70.07</u>	שמשות בטחון לרכב	92/22/EEC (2001/92/EC) Safety glazing and glazing materials OR ECE 43-00 Supp. 14 Safety glazing materials FMVSS 205 Glazing materials OR SAE J673 rev. April 93 Automotive Safety Glasses OR 49 CFR 571.205(a) ANSI/SAE Z26.1 1996	ת"י 546 אופציונלי עבור ייצור מקומי ולאישור זיגוג בטיחותי וחומרי זיגוג
<u>70.07</u>	שמשות לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי	97/24/EC Chapter 12 (2002/51/EC) Glazing, Windscreen wipers, Washers, De-Ices and De-Misters of Bodied three-wheel mopeds, tricycles and Quadricycles FMVSS 205 Glazing Materials	
<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

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p>71/127/EC (2005/27/EC) OR 2003/97/EC indirect vision and of vehicles equipped with these devices OR ECE 46-02 Supp. 05 Devices for indirect vision</p>	מראות תשקיף לרכב	<u>70.09.1000</u>
	FMVSS 111 Rearview mirrors		
	סימון על פי דרישות התקן	מראות תשקיף לרכב יבוא אישי	
	<p>97/24/EC Chapter 4 (2002/51/EC) Rear view mirrors for two or three-wheel motor vehicles</p>	מראות תשקיף לרכב דו גלגלי	<u>70.09.1000</u>
	FMVSS 111 Rearview mirrors		
	סימון על פי דרישות התקן	מראות תשקיף לרכב דו גלגלי יבוא אישי	
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.		מראות תשקיף לכלי רכב	<u>70.09.1000</u>
הוראת נוהל 27/2006	ECE R67	מערכות גפ"מ לרכב מונע בגפ"מ	<u>73.11</u>
	התאמה לחיבור לפי : ISO 1161-1984 ומפמ"כ 120	התקני חיבור טובב - מנעולי הצמדה למכולות (TWIST LOCK)	<u>83.01.4000</u>
עומד בתוספת השלישית לתקנות התעבורה	ת"י 5327	לוחות רישוי וזיהוי לרכב	
התאמה לתקנת תעבורה א.383.	ECE 70 או ת"י 5381	לוחיות סימון אחורי בכלי רכב	<u>83.10.0020</u>
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד		מנועי בוכנה בשריפה פנימית בעלי הצתה חשמלית מהסוג המשמש לכלי רכב	<u>84.07.3000</u> <u>84.07.9000</u>
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד		מנועי בוכנה בשריפה פנימית המוצתים בדחיסה (או דחיסה חלקית) מהסוג המשמש בכלי רכב מנועי	<u>84.08.2000</u> <u>84.08.9090</u>

פּרֵט מַכְס	תּיִאור טוֹבִין	דְרִישוֹת הַחוּבָה/תְּקִינָה	דְרִישוֹת נוֹספּוֹת/הַעֲרוֹת
<u>84.13</u>	מִשְׁאֲבוֹת הִידְרָאוֹלִיּוֹת בְּמַעֲרָכוֹת בְּלִימָה (מֵרְכִזִּית וְאוֹפֵן)	ISO 9001:2008 הַכוֹלֵל Scope או ; ISO/TS16949:2009	
<u>84.13</u>	מִשְׁאֲבַת הַגָּה כּוֹחַ	ISO 9001:2008 הַכוֹלֵל Scope או ; ISO/TS 16949:2009	
<u>84.13</u>	מִשְׁאֲבוֹת מִיַּם לְקִירוֹר מְנוּעַ וּמִשְׁאֲבוֹת דֶּלֶק		שְׁחָרוֹר מִהֶמְכֵס יַעֲשֶׂה בְּכַפּוֹף לְהַצְגַת רִישׁוֹן סַחַר בְּלִבָּד
<u>84.14.8011</u> <u>84.14.8019</u>	מִדְחָסִים וּמְגַדְשִׁים (טוֹרְבוֹ) לְכֵלֵי רֵכָב		שְׁחָרוֹר מִהֶמְכֵס יַעֲשֶׂה בְּכַפּוֹף לְהַצְגַת רִישׁוֹן סַחַר בְּלִבָּד
<u>84.21.2300</u>	מִסְנָנֵי שֶׁמֶן סִיכָה וְחֻלְקִיָּהִם בְּמִנוּעַ שְׂרִיפָה פְּנִימִית	Scoop ISO- 9001:2008 הַכוֹלֵל – Manufacturing Oil Filters and Automotive filters accessories או ISO/TS 16949: 2009 Design and Manufacturing Oil Filtration Systems	
<u>84.21.2300</u>	מִסְנָנֵי דֶּלֶק וְחֻלְקִיָּהִם לְכֵלֵי רֵכָב		שְׁחָרוֹר מִהֶמְכֵס יַעֲשֶׂה בְּכַפּוֹף לְהַצְגַת רִישׁוֹן סַחַר בְּלִבָּד
<u>84.21.3100</u>	מִסְנָנֵי אוֹוִיר לְכוֹנְסֵי אוֹוִיר לְמִנוּעֵי שְׂרִיפָה פְּנִימִית בְּכֵלֵי רֵכָב		שְׁחָרוֹר מִהֶמְכֵס יַעֲשֶׂה בְּכַפּוֹף לְהַצְגַת רִישׁוֹן סַחַר בְּלִבָּד

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>מסנני חלקיקים ומכשירים אחרים (כגון: EGR, SCR) לבקרת זיהום בכלי רכב יותר ליבוא בתנאי שהינם מקוריים או בתנאי שעומדים בדרישות התקנים הרשומים</p>	<p>(EC) No 715/2007 (EU) No 459/2012 Emissions from light passenger And Commercial vehicles (Euro 5 and Euro 6) (EC) No 692/2008 (EU) No 459/2012 Emissions from light passenger and commercial vehicles (Euro 5 and Euro 6) OR ECE 103-00 Supp. 03 Replacement pollution control devices power-driven vehicles (M1,N1,M2,N2) Or 70/220/EEC (98/77/EC)</p> <p>CFR 40 Part 86 Light-Duty Vehicle and Light-Duty Truck - Clean Fuel Fleet Exhaust Emission Standards Or Federal register Vol. 51 No. 150 (EPA) Or Title 13 California code of regulation (CCR) section 22(h)</p>	<p>ממירים קטליטיים לכלי רכב מקטגוריה M1, M2, N1, N2</p>	<p>84.21.3911</p>
<p>מסנני חלקיקים ומכשירים אחרים (כגון: EGR, SCR) לבקרת זיהום בכלי רכב יותר ליבוא בתנאי שהינם מקוריים או בתנאי שעומדים בדרישות התקנים הרשומים</p> <p>אפשרות נוספת לממירים קטליטיים לכלי רכב מקטגוריה M3,N3 באישור משרד התחבורה</p>	<p>ECE R 49 Rev 6 - Annex 13 Type approval of replacement pollution control devices as separate technical unit</p>	<p>ממירים קטליטיים לכלי רכב מקטגוריה M3,N3</p>	
	<p>סימון על פי דרישות התקן</p>	<p>ממירים קטליטיים לכלי רכב יבוא אישי</p>	

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
דודי עמעם המשולבים עם ממיר קטליטי יותרו ליבוא בתנאי שעומדים בדרישות של ממירים קטליטיים.	<p>97/24/ EC (2009/108/EC) Chapter 5 Measures to be taken against air pollution caused by two or three-wheel Motor vehicles</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>ממירים קטליטיים ומכשירים אחרים לבקרת זיהום בכלי רכב דו ותלת גלגלי</p>	<u>84.21.3911</u>
	סימון על פי דרישות התקן	<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 יצרן הרכב, או;</p> <p>3. שזוודו ברכב על ידי יצרן הרכב</p>	<p>ת"י 4451 – מגבהים ניידים</p> <p>OR</p> <p>DIN 76024</p> <p>OR</p> <p>EN1494</p>	<p>מגבה מטלטל לרכב המיועד לשימוש ואחסון ברכב</p>	<u>84.25.4000</u>
<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. אישור מנופים יהיה בכפוף להוראת הנוהל 18/2015</p> <p>4. 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 and</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>84.26.3090</p> <p>84.26.4900</p> <p>84.26.9100</p> <p>84.26.9990</p> <p>(משרד הכלכלה)</p>
	ISO 9001:2008	<p>ברזים, שסתומים ווסתים במערכות בלימה</p>	<u>84.81</u>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	הספק המנוע לא יעלה על 250 וואט	מנועים חשמליים המיועדים להנעת אופניים עם מנוע עזר	<u>85.01</u>
	הספק המנוע לא יעלה על 100 וואט	מנועים חשמליים המיועדים להנעת קורקינט חשמלי	<u>85.01</u>
	אישור ת"ר 60095	מצברי התנעה מטיפוס עופרת-חומצה המשמשים בכלי רכב	<u>85.07.1000</u>
	<p>76/761/EEC (1999/17/EC) Headlamps (including bulbs OR ECE 1-02 (R2, HS1) Or ECE 5-02 (sealed beam) Or ECE 8-05 (H1,H2,H3,HB3,HB4,H7 H8,H9,HIR1,HIR2,H11) Or ECE 20-03 (H4) Or ECE 31-02 Halogen sealed beam Or ECE 98-00 Headlamps with gas-discharge light Or ECE 112-01 Section 6 Headlamps emitting an asymmetrical passing beam. Tolerances included in Annex 5. Or ECE 123-00 Adaptive Front Lighting Systems</p> <p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices and associated equipment</p> <p>פנסים שיוצרו ע"פ התקינה הפדראלית של ארה"ב יותרו ע"פ FMVSS 108 רק לדגמי כלי רכב אשר פנסי החזית שלהם נבדקו ע"פ הוראת נוהל מס"ד 20987112</p>	פנסי חזית לרכב	<u>85.12</u>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p>97/24/EC Chapter 2 (2006/27/EC) Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles OR ECE 57-02 Headlamps for motorcycles and vehicles treated as such OR ECE 56-01 Headlamps for mopeds and vehicles treated as such OR ECE 72-01 Motor cycle headlamps emitting an asymmetrical passing beam and a driving beam and equipped with halogen lamps (hs1 lamps) OR ECE 76-01 Headlamps for mopeds emitting a driving beam and a passing beam OR ECE 113-00 Motor vehicle headlamps emitting a symmetrical passing beam or a driving beam or both and equipped with filament Gas-discharge light sources or led modules</p> <hr/> <p>FMVSS 108 Lamps Reflective devices פנסים שיוצרו ע"פ התקינה הפדראלית של ארה"ב יותרו ע"פ FMVSS 108 רק לדגמי כלי רכב אשר פנסי החזית שלהם נבדקו ע"פ הוראת נוהל מס"ד 04352511</p> <p>And FMVSS 123 Part 564 Motorcycle Controls and. Displays ... Replaceable Light Source Information</p>	פנסי חזית לרכב דו ותלת גלגלי	<u>85.12</u>
	<p>76/758/EC Daytime running lamps for motor vehicles OR ECE 87-00 Daytime running lamps for power driven vehicles</p>	פנסי אור יום בכלי רכב (DRL)	<u>85.12</u>
	<p>76/759/EEC (1999/15/EC) Direction indicators OR ECE 6-01 Supp. 21 Direction indicators for power-driven vehicles and their trailers</p> <hr/> <p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>	פנסי איתות וסימון	<u>85.12</u>
	<p>UN ECE R 6-01 Category 2a Or UN ECE R 48 OR STVZO SECTION 53B</p>	פנסי סימון ואיתות בדופן דלתות הרמה אחורית ברכב מסוג N2,N3,O3,O4	<u>85.12</u>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p>76/762/EEC (1999/18/EC) Front fog lamps OR ECE 19-04 Supp. 01 Power-driven vehicle front fog lamps</p>	פנסי ערפל קדמי	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		
	<p>77/538/EEC (1999/14/EC) Rear fog lamps OR ECE 38-00 Supp. 15 Rear fog lamps for power-driven vehicles and their trailers</p>	פנסי ערפל אחורי	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		
	<p>76/760/EEC (97/31/EC) Rear registration plates OR ECE 4-00 Illumination of rear registration plates</p>	פנסי לוחית רישוי אחורית	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		
	<p>77/539/EEC (97/31/EC) Reversing lamps OR ECE 23-00 Reversing lamps</p>	פנסי נסיעה אחורנית	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		
	<p>77/540/EEC (1999/16/EC) Parking lamps OR ECE 77-00 Parking lamps</p>	פנסי חניה	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		
	<p>76/758/EEC (97/30/EC) End-outline, front position (side), Rear-position (side), stop, side marker, daytime Running lamps OR. ECE 7-02 End-outline/front-position (side)/ Rear-position (side)/stop lamps</p>	פנסי צד, אורך ובלימה	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices, and associated equipment</p>		

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p>97/24/EC Chapter 2 (2006/27/EC) Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles OR ECE 50-00 Supp. 15 Front position lamps, rear position lamps, stop lamps, direction Indicators and rear-registration-plate illuminating devices for Vehicles of category I Or ECE 53-01 Supp. 13 Category I3 vehicles with regard to the installation Of lighting and light-signaling devices</p>	פנסים לרכב דו ותלת גלגלי למעט פנסי חזית	<u>85.12</u>
	<p>FMVSS 108 Lamps, reflective devices and associated equipment FMVSS 123 Part 564 Motorcycle Controls and. Displays ... Replaceable Light Source Information</p>		
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד פנסי LED ידרשו בנוסף לעמידה בתאימות אלקטרו מגנטית		ציוד תאורה או איתות קולי המיועדים לכיסא גלגלים ממונע, פנסי זרקורים לכבאיות, פנסים לתאורת פנים הרכב, פנסים המיועדים לשטח זמזמי נסיעה לאחור והתקן התראה לנסיעה לאחור ופנסים המיועדים לטרקטור משא, טרקטורון ורכב שטח	<u>85.12</u>
פנסי LED ידרשו בנוסף לעמידה בתאימות אלקטרו מגנטית	סימון על פי דרישות התקן	ציוד תאורה או איתות קולי המיועדים לכיסא גלגלים ממונע, פנסי זרקורים לכבאיות, פנסים לתאורת פנים הרכב, פנסים המיועדים לשטח זמזמי נסיעה לאחור והתקן התראה לנסיעה לאחור ופנסים המיועדים לטרקטור משא, טרקטורון ורכב שטח ביבוא אישי	
	ת"י 5819 - רכב להסעות תלמידים דרישות בטיחות או SAE J 887-2004 School Bus Warning Lamps	פנסי איתות והתראה לרכב הסעת תלמידים	<u>85.12</u>
הוראת נוהל מס"ד 09768512	ECE 65-00 Special warning lamps OR SAE J 759 and SAE J 595 OR SAE J 845 OR SAE J 2498 OR SAE J1889	פנסי אזהרה מהבהבים או מסתובבים	<u>85.12</u>

פרט מכס	תיאור טובין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>85.31</u>	מערכות איתור ומניעת גניבת 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 היצור.
<u>85.31</u>	מערכות מיגון לרכב דו ותלת גלגלי	<p>93/33/EEC (1999/23/EC)</p> <p>protective devices intended to prevent the unauthorized use of two- or three-wheel motor</p> <p>OR</p> <p>ECE-62-00 Supp. 02</p> <p>L1 to L7 if fitted with handlebars</p> <p>Power-driven vehicles with handlebars with regard to their protection against unauthorized use</p> <p>OR</p> <p>ת"י 1358 - מערכות מיגון לכלי רכב</p>	
<u>85.31</u>	צופרים לרכב	<p>70/388/EEC (87/354/EEC)</p> <p>audible warning devices for motor vehicles</p> <p>OR</p> <p>ECE 28-00 Supp. 03</p> <p>Audible warning devices</p>	1. צופרים המסומנים בסימון DOT יותרו רק לרכבים ובדגמים שאושרו ליבוא ע"פ התקינה הפדראלית של ארה"ב והוכח לגביהם כי לא ניתן להשתמש בצופרים סטנדרטיים המקיימים את חקיקת ה-ECE
<u>85.31</u>	צופרים לרכב דו גלגלי ותלת גלגלי	<p>93/30/EEC (2009/108/EC)</p> <p>audible warning devices for two- or three-wheel motor vehicles</p> <p>OR</p> <p>ECE 28-00Supp. 03</p> <p>Audible warning devices</p>	2. יש לקיים תקנת תעבורה 359 ב' כולל ההגבלה לגבי צופר מוסיקלי או צופר אוויר 3. זמזמים שהם חלק ממערכת נסיעה לאחור מאושרים ללא דרישות תקן.
<u>85.31</u>	מערכות מגוון אלקטרוניות	<p>74/61/EEC</p> <p>Immobilizer which meets the technical requirements of Section 3 of Annex V to that Directive and the essential Requirements of Section 4, in particular Point 4.1.1.</p> <p>OR</p> <p>ECE 116-00 Supp. 01</p> <p>Anti-theft and immobilizer Category M1, N1</p> <p>Or</p> <p>ECE 97-01</p> <p>Vehicle alarm systems (vas) and of motor vehicles with regard to their alarm systems (as) PART III</p> <p>Approval of immobilizers and approval of a vehicle with regard to its immobilizer</p> <p>OR</p> <p>ת"י 1358 - מערכות מיגון לכלי רכב ובהתאם לחלקים : חלק 1 - מערכות מיגון אלקטרוניות - מערכת</p>	
		FMVSS 114 Theft Protection and rollaway prevention	

פּרֵט מַכְס	תּיִאור טוֹבִין	דְרִישוֹת הַחוּבָה/תְקִינָה	דְרִישוֹת נוֹספּוֹת/הַעֲרוֹת
<u>85.31</u>	מַעֲרָכוֹת אִזְעָקָה קוֹלִיּוֹת		ע"פ תקנות המשרד לאיכות הסביבה אסורות ליבוא מערכות אזעקה קוליות
<u>85.31</u>	צוֹפְרִים לְרֵכֵב בְּטַחּוֹן וְהַצְלָה		1. מאושר לשירותי ביטחון והצלה בלבד. 2. הגשת הצהרת יבואן כי מוצרי תעבורה אלה ימכרו לכוחות הביטחון וההצלה בלבד 3. ניהול מלאי באופן שניתן יהיה לאתר את לקוחות הקצה
<u>85.37.1070</u> <u>85.43.7030</u>	מַכְשִׁירֵי בִקְרָה מְכוּנוֹת וּמַכְשִׁירֵים חֲשַׁמְלִיִּים בְּעֵלֵי פוֹנְקְצִיּוֹת עֲצֵמָאִיוֹת	72/245/EEC (2009/19/EC) radio interference (electromagnetic compatibility) of vehicles OR ECE 10-04 Vehicles with regard to electromagnetic compatibility Broadband CISPR 12 or SAE J551-2 Narrowband CISPR 12 (off-board) or CSIPR 25 (in-board) or SAE J551-4 and SAE J1113-41	1. מערכות אילו מבוקרות בשלב זה במסגרת ת"ר 60065 ו- 60950 2. יבחנו פרט המכס נוסעים לאחר פרסום הוראת הנוהל וקביעת מוצרי התעבורה שיהיו בתוקף לבדיקות אילו
<u>85.39</u>	נֹרוֹת לְפַנְסִים רֵאשִׁיִּים לְרֵכֵב	76/761/EEC (1999/17/EC) light sources (filament lamps and others) for use in approved lamp units of motor vehicles and of their trailers Or ECE 37-03 Supp. 36 Filament lamps for use in approved lamp units of power- driven vehicles and of their trailers Or ECE 99-00 Supp. 06 Gas-discharge light sources for use in approved gas- discharge lamp units of power-driven vehicles FMVSS 108 Lamps, Reflective Devices יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל מס"ד 04352511	סימון על פי דרישות התקן.
	נֹרוֹת לְפַנְסִים רֵאשִׁיִּים לְרֵכֵב - בְּלִבּוֹא אִישִׁי		

פּרֵט מַכְס	תּיִאור טוֹבִין	דְרִישוֹת הַחוּבָה/תְקִינָה	דְרִישוֹת נוֹספּוֹת/הַעֲרוֹת
<u>85.39</u>	נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי	<p>97/24/EC Chapter 2 (2006/27/EC) Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles</p> <p>Or</p> <p>ECE 37-03 Supp. 36 Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>Or</p> <p>ECE 99-00 Supp. 06 Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p>	יבוא אישי יותר בתנאי של סימון על פי דרישות התקן
		<p>FMVSS 108 Lamps, Reflective Devices</p> <p>יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל מס"ד 04352511</p>	
<u>87.07</u>	מרכבים ותאי נהג	<p>1. האישור יינתן בכפוף לדרישות המפורטות : א. למוצרים המיועדים לשימוש בתהליך יצור ב. לגורמים מורשים מטעם משרד התחבורה ובפיקוח מעבדה מוסמכת לרכב</p> <p>2. המעבדות יבחנו הוכחת כושר של המורשים לביצוע עבודה : א. ההתקנות יבחנו בכפוף לת"י 4331 ומפמ"כ 39 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>	
<u>87.08</u>	שלדה וכדון המיועדים לשימוש בקלנועית כהגדרתה בתקנות התעבורה	<p>1. התאמת חלקי הקלנועית כהגדרתה בתקנות התעבורה ולדרישות הטכניות בנוהל מחלקת תקינה מספר 2. רישיון סחר בחלקי חילוף לקלנועית מטעם משרד התחבורה או רישיון ייצור או הרכבה של קלנועית מטעם משרד התחבורה.</p>	
<u>87.08.2000</u>	מערכות עזר לרכב ללימוד נהיגה	מפמ"כ 112	<p>1. אישור יינתן לבעלי רישיון יצור והרכבה של מערכות עזר לרכב ללימוד נהיגה המפוקחים על ידי מעבדה מוסמכת לרכב</p> <p>2. התקנת המערכות תעשה עפ"י מפמ"כ 112 – מערכות עזר מכניות לנהיגת כלי רכב ממונעים בכפוף לבחינת המדיניות במחלקת תקינה</p>

פרט מכס	תיאור טובין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>87.08.2000</u>	מערכות עזר ומושבים לנהגים מוגבלים	1. אישור יינתן לבעלי רישיון יצור והרכבה של מערכות עזר ומושבים לנהגים מוגבלים המפוקחים על ידי מעבדה מוסמכת לרכב 2. יבוא מערכות חדשות יינתן בכפוף לבדיקה של מערכת אב טיפוס ואישור ההתקנה על ידי מעבדה מוסמכת לרכב 3. הנחיות לבדיקת מערכת אב טיפוס ותהליך ההתקנה יינתנו על ידי מחלקת תקינה במסגרת הוראת נוהל ומפמ"כ 112 אישור ליבוא שוטף של מערכות העזר יינתן על ידי מעבדה מוסמכת	
<u>87.08.2100</u>	חגורות בטיחות לרכב ואביזריהם	77/541/EEC (2005/40/EC) safety belts and restraint systems of motor vehicles OR ECE 16-04 Seat belts and restraint systems FMVSS 209 Seat belt Assemblies	
<u>87.08.3000</u>	מצמדי בלימה (קליפרים) במערכת בלימה	ISO 9001:2008 הכולל Scope או ; ISO/TS 16949:2009	
<u>87.08.3000</u>	מכלול כבלי פלדה להפעלת בלמים בכלי רכב	ת"י 830	
<u>87.08.5000</u>	סרנים לכלי רכב למעט נגררים	ISO 9001:2008	
<u>87.08.7000</u>	אופנים (ג'נטים) לכלי רכב שאינם מיוצרים ממתכת קלה	ECE 124 M1 ,O1, O2, G OR FMVSS 120	
<u>87.08.7000</u>	אופנים (ג'נטים) לכלי רכב שאינם מיוצרים ממתכת קלה ביבוא אישי	סימון על פי דרישות התקן	
<u>87.08.7000</u>	אופנים (ג'נטים) ממתכת קלה	ECE 124 או עמידה בדרישות ה- JWL או KBA	
<u>87.08.7000</u>	אופנים (ג'נטים) ממתכת קלה ביבוא אישי	סימון על פי דרישות התקן	
<u>87.08.7000</u>	אופנים (ג'נטים) לרכב דו ותלת גלגלי	FMVSS 120 OR מקורי	
<u>87.08.8000</u> <u>87.08.9500</u>	מתלים, בולמי זעזועים, כריות/קפיצי אויר וחלקיהם המשמשים בכלי רכב	ISO 9001:2008	
<u>87.08.9000</u>	חלקי מבנה הכוללים מכסי מנוע, כנפיים, דלתות ופגושים	ISO 9001:2008 או ; ISO/TS 16949:2009	

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p align="center">70/221 (2006/20/EC) fuel tanks and rear under run protection of motor vehicles and their trailers</p> <p align="center">OR</p> <p align="center">ECE 34-02 Supp. 03 Fuel tanks Or ECE 67-01 LPG Tanks Or ECE 110-00 CNG Tanks</p>	מכלי דלק לרכב	<u>87.08.9000</u>
	<p>FMVSS 301 Fuel system integrity</p>		
שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד		מצננים למערכת קירור מנוע (רדיאטורים) לכלי רכב	<u>87.08.9100</u>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>יצור המקומי ע"פ מפמ"כ 144 חלק 2 - עמעם למערכת פליטה של רכב מנועי</p>	<p>70/157/EEC (2007/34/EC) permissible sound level and the exhaust system of motor vehicles ANNEX I Section 2.1 Limiting values OR ECE 51-02 Supp 07 Motor vehicles having at least four wheels With regard to their noise emissions Or ECE 59-01 Replacing silencing system</p> <hr/> <p>CFR 49 Part 325 Compliance with interstate motor carrier noise emission standards: exhaust systems</p>	<p>עמעמי פליטה לרכב</p>	
	<p>ECE 63-02 Two-Wheeled Mopeds With Regard To Noise ANNEX 3 Methods And Instruments For Measuring The Noise Made By Mopeds OR ECE 92-01 Non-Original Replacement Exhaust Silencing Systems (RESS) ANNEX 3 Requirements For Fibrous Absorbent Materials Used In RESS OR 97/24/EC On Certain Components And Characteristics Of Two Or Three-Wheel Motor Vehicles</p>	<p>עמעמי פליטה לכלי רכב דו ותלת גלגלים לנפח מנוע אינו עולה על 50 סמ"ק</p>	<p><u>87.08.9200</u></p>
	<p>ECE 41-04 Motorcycles With Regard To Noise ANNEX 3 Methods And Instruments For Measuring Noise Made By Motorcycles OR ECE 92-01 Non-Original Replacement Exhaust Silencing Systems (RESS) ANNEX 3 Requirements For Fibrous Absorbent Materials Used In RESS OR 97/24/EC On Certain Components And Characteristics Of Two Or Three-Wheel Motor Vehicles</p>	<p>עמעמי פליטה לכלי רכב דו ותלת גלגלים לנפח מנוע מעל 50 סמ"ק</p>	
	<p>סימון על פי דרישות התקן</p>	<p>עמעמי פליטה לרכב ביבוא אישי</p>	

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p>74/297/EEC (91/662/EEC) Interior fittings of motor vehicles (the behavior of the steering mechanism in the event of an impact)</p> <p>OR</p> <p>ECE 12-04 protection of the driver against the steering mechanism in the event of impact</p>	<p>גלגלי הגה לרכב מקטגוריה M1, N1</p>	<p><u>87.08.9490</u></p>
	<p>FMVSS 203 Impact Protection for the driver from the steering control system Or FMVSS 204 Steering Control reward displacement</p>		
	<p>ISO 9001:2008</p>	<p>גלגל הגה לכלי רכב שאינם מצוידים בכריות אויר למעט לרכבים בקטגוריות M1, N1</p>	<p><u>87.08.9490</u></p>
	<p>מוצרי תעבורה מקוריים בלבד</p>	<p>גלגל הגה לכלי רכב המצוידים בכריות אויר למעט לרכבים בקטגוריות M1, N1</p>	<p><u>87.08.9490</u></p>
	<p>76/757/EEC (97/29/EC) retro-reflectors for motor vehicles and their trailers</p> <p>OR</p> <p>ECE 3-02 Supp. 12 Retro-reflecting devices for power-driven Vehicles and their trailers</p>	<p>מחזירי אור לרכב</p>	<p><u>87.08.9950</u></p>
	<p>FMVSS 108 Lamps Reflective devices</p>		

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>Note: 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 (2006/96/EC) Towing Coupling mechanical coupling devices of motor vehicles and their trailers and their attachment to those vehicles</p> <p>Annex IV Requirements for mechanical coupling devices 50 mm) OR ECE 55-01 Supp. 02 Mechanical coupling components of combinations of vehicles</p> <p>ECE 102-02 Close-coupling device OR DIN 74080/1/3/4 Coupling devices for articulated road trains; 50 semi-trailer fifth wheel coupling pin; functional and mounting And TA 31 (King Pin 3.5")</p> <p>ISO 3842 Road vehicles Fifth wheels Interchangeability ISO 337 50 mm coupling pin ISO 4086 90 mm coupling pin OR For 3.5" (90 mm) Kingpins – .1 DIN 74083 or ISO 4086 + ISO 8717 (ולבחינת המעבדות) For 3.5" (90mm) fifth wheel coupling – .2 DIN 74084 or ISO 3842 ולבחינת המעבדות .3 עבור אנקול משולב – מפמ"כ 343-01 – התקני צימוד בין רכב גורר לגורר</p>	<p>התקני גרירה וצימוד : 1. צלחת גרירה (Fifth Wheel) 2. פינים (Kingpins) 3. עין/טבעת (Draw bar eye) 4. מוט/יצול (Draw beam & Drawbars & Towing Bracket) 5. כדור (coupling Ball) 5. או גרירה או אנקול משולב</p>	<p>87.08.9950</p>
	ISO 9001:2008	פיני יד הסרן (King pin)	87.08.9950
	הוראת נוהל 024/15 AND ISO 9001:2008 הכולל Scope או ISO/TS16949:2009	מכלל כדור הגה	87.08.9950
	1. ISO 9001:2008 הכולל Scope או ISO/TS16949:2009 2. ת"י 4326 ניתן להשתמש בחידוש ציריות ביצור המקומי	ציריות הנעה לרכב	87.08.9950
	Scope הכולל ISO 9001:2008 או ISO/TS16949:2009	תאי בילום (Booster) ובלמי חירום (Maxi) במערכת בלימה	87.08.9950

פּרַט מַכּס	תּיּאור טוּבין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>87.08.9950</u>	כריות אוויר להגנת נוסעי הרכב	מקורי בלבד של יצרן הרכב	
<u>87.08.9990</u>	ערכות הסבת רכב להנעה בגפ"מ וחלקיהן	1. מערכות המיובאות מיצרן המערכת המקורי יינתן בהתאם להוראת נוהל 27/2006 2. מערכות המיובאות דרך סוכן מורשה של יצרן המערכת המקורית יינתן בהתאם להוראת נוהל 27/2006 א'	
<u>87.14</u>	מכלול כבלי פלדה להפעלת בלמים ברכב דו ותלת גלגלי	ת"י 830	
<u>87.14</u>	מסגרות (שלדות), מזלגות המשמשים לכלי רכב דו/תלת גלגלי	במסגרת יצור כלי רכב דו/תלת גלגלי ולא לצריכה תחזוקתית או לתיקון לאחר תאונה.	
<u>87.14</u>	שילדה וכידון המיועדים לשימוש באופניים עם מנוע עזר	1. בידי היבואן רישיון סחר בחלקי חילוף לאופניים עם מנוע עזר 2. אישור מעבדה לרכב על התאמת החלקים למאפייני האופניים המוגדרים בתקנות התעבורה (תיקון והוראת שעה) התש"ע-2010, ובהם אלה: ההספק המרבי של המנוע החשמלי אינו עולה על 250 וואט, המנוע החשמלי מופעל באמצעות דוושות האופניים, הספק המנוע יורד עם העלייה במהירות האופניים ומנוע מפסיק פעולתו כאשר מהירות האופניים עולה על 25 קמ"ש	הדרישות על פי הנוסח הרשום בצו יבוא חופשי
<u>87.14</u>	שילדה וכידון המיועדים לשימוש בקורקינט חשמלי	1. בידי היבואן רישיון סחר בחלקי חילוף לקורקינט 2. אישור מעבדה לרכב על התאמת החלקים למאפייני הקורקינט המוגדרים בצו התעבורה (פטור קורקינט חשמלי מהוראות הפקודה) התש"סד-2004, ובהם אלה: משקל הקורקינט עד 12 ק"ג, הספק המנוע של הקורקינט עד 100 ווט, מהירות מרבית של הקורקינט עד 12 קמ"ש.	הדרישות על פי הנוסח הרשום בצו יבוא חופשי
<u>87.14.1000</u>	מכלי דלק לרכב דו ותלת גלגל	97/24/EC Chapter 6 (2002/51/EC) Fuel tanks of two or three-wheel motor vehicles	
<u>87.14.1000</u>	חגורות בטיחות לרכב דו/תלת גלגלי	97/24/EC (2009/108/EC) Chapter 11 Safety-belt anchorages and safety-belts of three-wheel mopeds, Tricycles and Quadric cycles Or ECE 16-06 Safety-belts, Restraint systems, Child restraint systems and is fix child restraint systems for occupants of power-driven vehicles	
<u>87.16</u>	סרנים לגרורים	71/320/EC braking devices of certain categories of motor vehicles and of their trailers Or ECE 13-11 Supp. 8 Vehicles of categories M, N and O with regard to braking Or Federal Motor Safety Standard FMVSS 121 – Air Brake systems	
<u>87.16</u>	מתלים, בולמי זעזועים, כריות/קפיצי אוויר וחלקיהם המשמשים בנגררים	ISO 9001:2008	

פרט מכס	תיאור טובין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>87.16</u>	מערכת היגוי המשמשים בגרורים ובנתמכים	ליצרני גרורים ונתמכים	
<u>87.16.9000</u>	תאי בילום (Booster) ובלמי חירום (Maxi) במערכת בלימה של גרורים ונתמכים	Scope ISO 9001:2008 או ISO/TS16949:2009	
<u>87.16.9000</u>	חלקים ואביזרים למערכת עזר לגרור מובילית (כגון: מתקן גרירה)	SAE J 2512 AND SAE 706	אישור ייבוא יינתן על ידי משרד התחבורה/מעבדה מוסמכת בהתאם לנוהל מוסמכת 88/2013 – רישום ורישוי רכב עבודה המוגדר כרכב חילוץ ומיועד לגרירה נשלטת
<u>90.26.2020</u>	מערכת לניטור והתראת לחץ אוויר בצמיגי כלי רכב וחלקיהן (TPMS) M1, N1	ECE 64-02 OR 1999/5/EC OR 2014/53/EU FMVSS 138 Tire pressure monitoring system	עמידה בדרישות משרד התקשורת לעניין תדרים מורשים
<u>90.26.2020</u>	מערכת לניטור והתראת לחץ אוויר בצמיגי כלי רכב וחלקיהן (TPMS) M2, M3, N2, N3	ECE 10	
<u>90.29.2000</u>	מחווני מהירות (ספידומטר)	75/443/EEC (97/39/EC) Speedometer and reverse gear comply with Points 4.1 to 4.2.3 of Annex II OR ECE 39-00 Speedometer	
<u>90.29.2000</u>	טכוגרפים לרכב וחלקיהם	3821/85/EEC OR 165/2014/EEC recording equipment in road transport	
<u>90.32.1011</u>	יחידת בקרת שיוט לרכב	מוצר תעבורה מקורי (OE) בלבד	
<u>94.01</u>	מושבים לרכב וחלקיהם	74/408/EEC (2005/39/EC) seats, their anchorages and head restraints test in accordance with Annex II OR ECE 17-08 Seats, their anchorages and any head Categories M , N Or ECE 80-02 Supp. 03 Strength of the seats and their anchorages Categories M2 M3 FMVSS 207 Seating systems	ייצור מקומי על פי הדרישות הטכניות המפורטות בדרישות החובה/תקינה

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<p>1. ת"ר 1107 מחייב עמידה בתקנים :</p> <p>ECE 44-02 – Child restraints</p> <p>או ;</p> <p>FMVSS 213 – Child restraint system</p> <p>או</p> <p>ECE 126</p> <p>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 ומושבנים מגבהים עפ"י התוספת השנייה לתקנות התעבורה חלק ג' סעיף 4 (ECE 44-03) או FMVSS 213 כמו הדרישה הקיימת בת"ר 1107). יש לעדכן טור ג' בצו יבוא חופשי באחריות משרד הכלכלה</p>	<p>ת"ר 1107 - התקני ריסון לילדים ברכב מנועי</p>	<p>התקני ריסון להסעת ילדים ברכב</p>	<p><u>94.01</u></p>
	<p>78/932/EC (87/354/EC) head restraints of seats of motor vehicles M1 and 74/408/EEC (2005/39/EC) seats, their anchorages and head restraints M ,N Head restraints shall fulfill the essential requirements of Section 3 of Annex II and Section 5 of Appendix I OR ECE 25-04 HEAD RESTRAINTS (HEADRESTS), WHETHER OR NOT INCORPORATED IN VEHICLE SEATS And ECE 17 Supp. 02 SEATS, THEIR ANCHORAGES AND ANY HEAD RESTRAINTS</p> <hr/> <p>FMVSS 202 Head Restrains or FMVSS 202a Head Restrains</p>	<p>משענות ראש למושבני רכב</p>	<p><u>94.01</u></p>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
	<p align="center">76/761/EEC (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 align="center">OR</p> <p align="center">ECE 37-03 Supp. 36</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p align="center">Or</p> <p align="center">ECE 99-00 Supp 06</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p> <hr/> <p align="center">FMVSS 108</p> <p>Lamps, Reflective Devices</p> <p>יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל מס"ד 04352511</p>	<p align="center">נורות לפנסים ראשיים לרכב</p>	<p align="center"><u>94.05.4041</u></p>
	<p align="center">97/24/EC Chapter 2 (2006/27/EC)</p> <p>Lighting and light-signaling devices of two or three-wheel motor vehicles</p> <p align="center">OR</p> <p align="center">ECE 37-03 Supp. 36</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p align="center">Or</p> <p align="center">ECE 99-00 Supp. 06</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p> <hr/> <p align="center">FMVSS 108</p> <p>Lamps, Reflective Devices</p> <p>יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל מס"ד 04352511</p>	<p align="center">נורות לפנסים ראשיים לרכב דו ותלת גלגלי</p>	<p align="center"><u>94.05.4041</u></p>

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
<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>מוצרי תעבורה וזוודים (קייטים) המיועדים ליצור ובניה של כלי רכב במפעלים המאושרים על ידי משרד התחבורה</p>	<p><u>703</u></p>
<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>מוצרי תעבורה וזוודים (קייטים) המיועדים לבניה ויצור של נגררים ונתמכים במפעלים המאושרים על ידי משרד התחבורה</p>	<p><u>703</u></p>
	<p>בידי היבואן אישור ממעבדה לרכב או ממשרד התחבורה אגף הרכב על עמידה בתנאים הקבועים בהוראת הנוהל ודרישות החובה למוצרי תעבורה שקבעה הרשות המוסמכת ואשר מתעדכנת מזמן לזמן והניתנת לעיון במשרד התחבורה. בנוסף להוראת הנוהל הקיימת 13/2004 "נוהל רישוי יבוא ח"ח משומשים לצורך שיפוץ" יש לפרסם הוראת נוהל אשר תקבע באופן כללי (ולא רק לצורכי יצור) את התנאים ליבוא מוצרי תעבורה משומשים.</p>	<p>מוצרי תעבורה משומשים לכלי רכב</p>	<p><u>731.2000</u></p>

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

פרט מכס	תיאור טובין	דרישות החובה/תקינה	דרישות נוספות/הערות
<u>40.11</u>	צמיגים לצמ"ה ומלגזות הרמה	מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה	בעלי סימון על גבי הצמיג הכולל: 1. קוד שימוש מתאים 2. קוד מהירות מתאים 3. קוד משקל מתאים 4. ארץ ייצור 5. מידת הצמיג
<u>70.07</u>	שמשות בטחון לרכב	מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה	
<u>70.09.1000</u>	מראות תשקיף לצמ"ה ומלגזות הרמה	מיועדים לצמ"ה ומלגזות הרמה	
<u>73.11</u>	מכלי גפ"מ לרכב מונע בגפ"מ	ECE R67	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>85.31</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 היצור.
<u>85.31</u>	צופרים מהסוג המשמש בכלי רכב	70/388/EEC (87/354/EEC) audible warning devices for motor vehicles OR ECE 28-00 Supp. 03 Audible warning devices	1. יש לקיים תקנת תעבורה 359 ב' כולל ההגבלה לגבי צופר מוסיקלי או צופר אויר 2. זמזמים שהם חלק ממערכת נסיעה לאחור מאושרים ללא דרישות תקן
<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
<u>65.06.1000</u>	קסדות מגן לרוכבי כלי רכב דו/תלת גלגלי וטרקטורונים	ECE 22-05 Supp. 01 Protective helmets and their visors for drivers and Passengers of motorcycles and mopeds or FMVSS 218 Motorcycle Helmets	קסדות המאושרות על פי FMVSS רק מידה וחן בתצורה המאפשרת כיסוי ראש במלאו על פי ההגדרה ב-FMVSS
<u>68.13</u>	<u>מוצרי בלימה לרכב:</u> 1. רפידות (Pad) 2. צלחות (Disk) 3. תופים (Drum)	מקורי בלבד	
<u>70.07</u>	שמשות בטחון לרכב	מקורי בלבד	
<u>84.08.2000</u> <u>84.08.9090</u>	מנועי בוכנה בשריפה פנימית המוצתים בדחיסה (או דחיסה חלקית) מהסוג המשמש בכלי רכב מנועי		שחרור מהמכס יעשה בכפוף להצגת רישיון סחר בלבד
<u>84.25.4000</u>	מגבה מטלטל לרכב המיועד לאחסון ושימוש ברכב	ת"י 4451 – מגבהים ניידים או DIN 76024 OR EN1494	יאושרו גם מגבהים שקיימות לגביהם הנחיות בספר הנהג על אופן השימוש: 4. שאושרו על ידי יצרני הרכב, או ; 5. מדגם שסופק על ידי יצרן הרכב, או ; 6. שזוודו ברכב על ידי יצרן הרכב
<u>85.12</u>	פנסים	מקורי בלבד	
<u>85.31</u>	צופרים לרכב	70/388/EEC (87/354/EEC) audible warning devices for motor vehicles OR ECE 28-00 Supp. 03 Audible warning devices	1. צופרים המסומנים בסימון DOT יותרו רק לרכבים ובדגמים שאושרו ליבוא ע"פ התקינה הפדראלית של ארה"ב והוכח לגביהם כי לא ניתן להשתמש בצופרים סטנדרטיים המקיימים את חקיקת ה-ECE 2. יש לקיים תקנת תעבורה 359 ב' כולל ההגבלה לגבי צופר מוסיקלי או צופר אוויר 3. זמזמים שהם חלק ממערכת נסיעה לאחר מאושרים ללא דרישות תקן.

דרישות נוספות/הערות	דרישות החובה/תקינה	תיאור טובין	פרט מכס
או מקורי של יצרן הרכב	<p>76/761/EEC (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>OR</p> <p>ECE 37-03 Supp. 36</p> <p>Filament lamps for use in approved lamp units of power-driven vehicles and of their trailers</p> <p>Or</p> <p>ECE 99-00 Supp. 06</p> <p>Gas-discharge light sources for use in approved gas-discharge lamp units of power-driven vehicles</p>	נורות לפנסים ראשיים לרכב	<u>85.39</u>
	<p>FMVSS 108</p> <p>Lamps, Reflective Devices</p> <p>יאושרו נורות לפנסים שמקיימים תקינת FMVSS 108 שאושרו לכלי רכב במסגרת הוראת נוהל 04352511 מ"ד</p>		
או מקורי של יצרן הרכב	ISO 9001:2008	מתלים, בולמי זעזועים, כריות/קפיצי אוויר וחלקיהם המשמשים בכלי רכב	<u>87.08.8000</u> <u>87.08.9500</u>
<p>Note:</p> <p>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>או מקורי של יצרן הרכב</p>	<p>94/20/EEC (2006/96/EC)</p> <p>Towing Coupling</p> <p>mechanical coupling devices of motor vehicles and their trailers and their attachment to those vehicles</p> <p>Annex IV</p> <p>Requirements for mechanical coupling devices</p> <p>50 mm)</p> <p>OR</p> <p>ECE 55-01 Supp. 02</p> <p>Mechanical coupling components of combinations of vehicles</p> <p>ECE 102-02</p> <p>Close-coupling device</p> <p>עבור אנקול משולב –</p> <p>מפמ"כ 343-01 – התקני צימוד בין רכב גורר לגורר</p>	<p><u>התקני גרירה וצימוד :</u></p> <p>וו גרירה או אנקול משולב</p>	<u>87.08.9950</u>
	מקורי בלבד	מושבים לרכב	94.01

טבלה 4 : מוצרי תעבורה משומשים

דרישה לשחרור מהמכס	תיאור טובין	פרט מכס
	ראש מנוע לרכב	731.9000/1
	גוף (בלוק) מנוע	731.9000/1
	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	731.2000/8
	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 נדרשים לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1	פנסים תקינים	731.9000/1
מראות נדרשות לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1	מראות תקינות	731.9000/1
	חלקי פח (כנפיים, דלתות, גרילים, מכסים, פגושים)	731.9000/1
	לוח מחוונים	731.9000/1
	Dashboard מושלם	731.9000/1
מושבים נדרשים לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1	מושבים לכלי רכב	731.9000/1
	מחשבים	731.9000/1
	מדחסים	731.9000/1
שמשות נדרשות לקיים את דרישות הסימון כפי שהוגדרו בטבלה 1	שמשות לרכב תקינות	731.9000/1
<p>הערה : מוצרי תעבורה משומשים למעט מנועי שריפה פנימית מיובאים לארץ תחת פרט מכס 731.9000/1. דרישות נוספות ליבוא הפריטים המשומשים הנ"ל :</p> <p>1. יבואן פריטים משומשים נדרש להצטייד ברישיון ליבוא מוצרי תעבורה משומשים על פי "חוק רישוי שרותי רכב".</p> <p>2. לשחרור מוצרי תעבורה משומשים מהמכס היבואן נדרש להצטייד ברישיון סחר מטעם משרד התחבורה.</p> <p>3. בדיקת המשלוחים במהלך פריקתם בבית המסחר תעשה על פי החלטת הגורם המפקח.</p> <p>4. מוצרי תעבורה משומשים יותרו ליבוא במסגרת ה"יבוא אישי" בכמות המורכבת ברכב ועפ"י הדרישות שבטבלה זו.</p>		