

# מדינת ישראל

משרד התחבורה  
לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה  
מחלקת התקינה  
רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031  
טלפון 03-5657272

תאריך : א' כסלו, תשע"ה  
23 נובמבר, 2014  
תיק : משא וולוו כללי  
מס"ד : 11817714

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

## הוראה מס' 14-3192

**הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - וולוו (שוודיה/בלגיה)**

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2014.

### א. פרטי רכב כלליים:

2014		שנת ייצור:		וולוו - שוודיה/בלגיה		תוצר וארץ הרכבה:	
מידת צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	משקל כולל מותר וכוסר משא של הסרנים (ק"ג)		סוג תא נהג (מס נוסעים)	סוג רכב (N3)	דגם המנוע	דגם הרכב
		אחורי	קדמי				
315/80R22.5 (154/150G) 315/70R22.5 (154/150G) 13R22.5 (154/150G) *385/65R22.5 (160G)	4X2  2 סרנים  6 גלגלים	11500	7500	עם או בלי תא שינה (נהג + 1 או נהג + 2)	משא תומך (270)	D13K או D11K	FM 42T
<b>משקל כולל מורכב בגרירת נתמך: ראה סעיף ו' תנאים והגבלות</b>							
<b>הרכב אושר לפי תעודת WTA מס' 0963*2007/46*1 e1 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)</b>							
<b>הערות: * מידה זו מאושרת לצמיגים בסדרן קדמי בלבד כאשר בסדרן אחורי צמיגים במידה 315/80R22.5 או 13R22.5.</b>							

### ב. מידות התקנה צלחת הגרירה בהתאם לרוחק הסרנים:

רוחק סרנים [ס"מ]			
380	370	360	350
54-70	53-60	51-80	50-70
1 מיקום התקנת צלחת הגרירה לכל הנתמכים (תא קצר) [ס"מ]			
2 מיקום צלחת הגרירה לכל הנתמכים (תא שינה) [ס"מ]			
* גובה צלחת הגרירה מהקרקע עד [ס"מ]			
140			
כוסר גרירה מינימלי (ערך Dw) לצלחת * [ק"מ]			
100			
<b>הערה: * כוסר הגרירה של הגלגל החמישי (ערך Dw) רשום על טבלת זיהוי הצמודה לגלגל החמישי</b>			

### ג. סימני היכר של הרכב:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-17	
YV2	X	TWO, TY0, T40, T60, 9J0, 922, Z22, ZX0			A	X	X	X	A/B	123456		
יצרן וארץ הרכבה (וולוו - שוודיה או בלגיה)												
סוג תא נהג		דגם מנוע (*ראאה פירוט בסעיף ד')			סוג בלמים והנעה		ספרת ביקורת		לא משמעות		ארץ הרכבה A - שוודיה B - בלגיה	מספר רץ

### ד. פרטי המנוע:

קוד מנוע המופיע במס' שילדה	סוג מנוע	מומנט [סל"ד/נ"מ]	הספק [סל"ד/כ"ס/קו"ט]	קיבול צל' [סמ"ק]	מס' ציל'	דגם	תוצר
TW0	דיזל-טורבו	2142/862-1404	315 (420) / 1404-1800	12777	6	D13K	וולוו
TY0		2346/900-1404	345 (460) / 1404-1800				
T40		2550/1000-1404	375 (500) / 1404-1800				
T60		2652/1000-1458	405 (540) / 1458-1800				
9J0	דיזל-טורבו	1632/1000-1400	250 (330) / 1700-1800	10837	6	D11K	וולוו
922		1785/1000-1400	278 (370) / 1700-1800				
Z22		1989/1000-1400	308 (410) / 1700-1800				
ZX0		2193/1000-1400	338 (450) / 1700-1800				

**תקיפות הוראה זו כשהיא תתומה מקורית או נאמן למקור**

**ה. מקום המצאם של סימני ההיכר:**

מקום הרכב	אופן החתונה	סימני ההיכר
תא נהג, דלת ימנית למטה	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
מסגרת הימנית, מהצד, מאחורי גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
מבליטה בצידו שמאלי אחורי של המנוע	טבוע מקורית	מס' מנוע
חלק אחורי שמאלי עליון של בלוק המנוע	טבוע ע"י היבואן	דגם מנוע

**ו. תנאים ומגבלות לרישום ברישיון הרכב:**

קוד	תנאים והגבלות
84	מצויד במתלה אוויר.
802	מוותקן גלגל חמישי תוצר _____ דגם _____
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ (יש לציין מרחק בו מותקנת הצלחת)
809	משקל כולל מורכב עד 28000 ק"ג בגרירת נתמך בעל סרן אחד
810	משקל כולל מורכב עד 36000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים
811	משקל כולל מורכב עד 42000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים
812	משקל כולל מורכב עד 43000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים עם מתלה אוויר לחובלת מכולה ימית 40 רגל
*813	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 32000 ק"ג בגרירת נתמך בעל סרן אחד שנרשם עד לתאריך 9.10.05
*814	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 40000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
815	משקל כולל מורכב עד 38000 ק"ג לתומך בעל מתלה אוויר בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שהמרחק בין הסרנים עולה על 1.80 מטר.
*821	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 42000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
*835	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 43000 ק"ג לתומך עם מתלה אוויר בגרירת נתמך בעל 3 סרנים לחובלת מכולה ימית 40 רגל שנרשם עד לתאריך 9.10.05

הערה: \* יישום ברישיון הרכב בתנאי שעומס מותר ע"י יצרן הרכב על סרן אחורי לא יפחת מ- 13000 ק"ג (מוסיע על טבלת הזיהוי).

**ז. מידע ודרישות נוספות לרישום הרכב:**

חובת קיום/ההתקנה פרטים חבאים:
1. תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC 91/663 + EEC 76/756.
2. הגנה תת-רכבית בצידו הרכב, לפי תקן EEC 89/297 או מפרט מת"י מפמ"כ 423.
3. "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.
4. התקנת מדבקה על מיכל אוריאח בגודל 40X60 מ"מ וכתובית "אוריאח".

**ח. תוראות משנים קודמות:**

שנה קלנדארית	מס' תוראה
2012	12-1066
2013	13-3137

גבר כ"ה  
 מנהל  
 מנהל מוקדים טבל  
 מרכז מפרטי רכב משא,  
 גרורים ונתמכים

העתקים: יבואן הרכב, תיק

תקיפות תוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור