



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 : ו' חשוון, תשע"ז  
 7 נובמבר, 2016  
 תיק : משא וולוו כללי  
 מס"ד : 03349516

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

**הוראה מס' 16-3158**

**הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - וולוו (שוודיה/בלגיה) דגם FM 62 PT**

כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2016.  
**א. פרטי רכב כלליים:**

2016		שנה קלנדארית		וולוו - שוודיה/בלגיה		תוצר וארץ הרכבה:	
מידת צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	כושר משא של הסרנים (ק"ג)*		סוג תא נהג (מס. נוסעים)	סווג רכב (N3)	דגם המנוע	דגם הרכב
		אחורי	קדמי				
315/80R22.5 (154/150G) 315/70R22.5 (154/150G) 13R22.5 (154/150G) ***245/70R17.5 (143G) ****385/65R22.5 (158G)	6X2  סרנים 3 גלגלים 8	19000 או **16000	7500	עם או בלי תא שינה (נהג + 1 או נהג + 2)	משא תומך (270)	D13K	FM 62 PT
<b>משקל כולל מורכב לרישום ברישיון הרכב 46000 (ק"ג): ראה סעיף ו' תנאים והגבלות</b>							
הרכב אושר לפי תעודת WFTA מס' e1*2007/46*0969 או e11*2007/46*3261 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)							
<b>הערה:</b> * הסרן הראשון בצמד הסרנים הינו מתרומם עם אופציה לסרן מהוגה. ** עומס זה כאשר מותקן בסרן מתרומם צמיג בודד במידה 245/70R17.5 בלבד. *** מידת צמיג זו מאושרת בסרן אמצעי מתרומם ו/או מהוגה בלבד. **** מידת צמיג זו מאושרת בסרן קדמי בלבד.							

**ב. מידות התקנת צלחת הגרירה בהתאם לרוחק הסרנים:**

עם סרן אמצעי מתרומם ו/או מהוגה עם מידת צמיג 245/70R17.5 בלבד		עם סרן אמצעי מתרומם ו/או מהוגה עם כל מידות הצמיגים מלבד מידה 245/70R17.5		רוחק סרנים ישראלי [ס"מ]	
349	329	344	324	1	
19-39	16-19	5-34	5-14	2	
140				3	
120				הערה: * כושר הגרירה של הגלגל החמישי (ערך Dw) רשום על טבלת זיהוי הצמודה לגלגל החמישי	

**ג. סימני היכר של הרכב:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-17	
YV2	X	TW0, TY0, T40, T60			C	X	X	A/B	123456			
יצרן וארץ הרכבה (וולוו - שוודיה או בלגיה)			סוג תא נהג	דגם מנוע (*ראה פירוט בסעיף ד')			סוג בלמים והנעה	ספרת ביקורת	ללא משמעות	ארץ ההרכבה A - שוודיה B - בלגיה		מספר רץ



דף מס' 2 להוראה מס' 16-3158

**ד. פרטי המנוע:**

קוד מנוע המופיע במס' שילדה	סוג מנוע	מומנט [סל"ד/ני"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				

**ה. מקום המצאם של סימני ההיכר:**

מקום ברכב	אופן ההתקנה	סימני ההיכר
מאחורי מכסה הקדמי לרכב	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
מסגרת הימנית, מהצד, מאחורי גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
בליטה בצידו שמאלי אחורי של המנוע	טבוע מקורית	מס' מנוע
חלק אחורי שמאלי עליון של בלוק המנוע	טבוע ע"י יבואן	דגם מנוע

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

קוד	תנאים והגבלות
84	מצויד במתלה אויר.
802	מותקן גלגל חמישי תוצר _____ דגם _____
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ (יש לציין מרחק בו מותקנת הצלחת)
823	משקל כולל מורכב עד 43000 * ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים
820	משקל כולל מורכב עד 46000 * ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים
**-	משקל כולל מורכב עד 41500 * ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים.
<b>הערה: * יש לוודא שהמשקל הכולל מורכב (תומך+נתמך) לא יעלה על המשקל הכולל המורכב בתווית יצרן הרכב. ** הגבלה זאת תירשם במקום קוד 823 ברכב עם סרן אמצעי מתרומם ו/או מהוגה עם מידת צמיג 245/70R17.5 בלבד.</b>	

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

חובת קיום/ההתקנה פרטים הבאים:
1. תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC 91/663 + EEC 76/756.
2. הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.
4. התקנת מדבקה על מיכל האוריאה בגודל 40X60 מ"מ וכתובית "אוריאה".

**ח. הוראות משנים קודמות:**

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2015	15-3083

בברכה,  
 מהנדס ג'מיל אבו חלא  
 מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה

העתק: תיק, יבואן

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