

# 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' אדר א, תשע"ו  
 10 פברואר, 2016  
 תיק : משא וולוו כללי  
 מס"ד : 03133816

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

## הוראה מס' 16-3144

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

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

2016		שנה קלנדארית :			וולוו - שוודיה/בלגיה		תוצר וארץ הרכבה:			
מידת צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה		משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים (ק"ג)			סוג תא נהג (מס נוסעים)	סוג רכב (N3)	דגם המנוע	כינוי מסחרי	דגם הרכב
			אחורי	קדמי	כללי					
315/80R22.5 (154/150G) 315/70R22.5 (154/150G) 13R22.5 (154/150G) *385/65R22.5 (160G)	8x4		19000	15000	32000	עם או בלי תא שינה נהג 1 + או נהג 2 + או נהג+1+2**	מסחרי	D13K או D16K	FH 84 RL/RA	FH 84 FR
4	סרנים									
12	גלגלים									

הרכב אושר לפי תעודת WTA מס' e11\*2007/46\*0282, e1\*2007/46\*1445 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)

**הערה:** \* מידת צמיג זו מאושרת בסרן קדמי בלבד עם צמיגים אחוריים במידה 315/80R22.5 או 13R22.5.

\*\* נהג + נוסע ליד נהג + 2 נוסעים במושב המותקנים במקום מיטה, תצורה זאת מאושרת ב WTA.

**ב. תחום מרכזי הכובד בהתאם לרוחק סרנים [ס"מ]:**  
**רכב עם מתלה אוויר:**

רוחק סרנים [ס"מ]	399	404	429	459	479	499	529	569	589	609
מיקום מרכז הכובד ס"מ]	103-139	104-141	111-151	120-162	126-170	132-178	140-189	152-205	156-211	162-219

**רכב עם מתלה קפיץ:**

רוחק סרנים [ס"מ]	399	404	429	459	479	499	529	569	589
מיקום מרכז הכובד ס"מ]	104-141	105-143	112-153	121-165	127-173	133-180	141-192	155-210	158-214

**ג. סימני היכר של הרכב:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-17
YV2	R	0N0, 002, 0P0 TW0, TY0, T40, T60			G	X	X	A/B	123456		
יצרן (וולוו)	סוג תא נהג	דגם מנוע (*ראה פירוט בסעיף ד')			סוג בלמים והנעה	ספרת ביקורת	ללא משמעות	ארץ ההרכבה A - שוודיה B - בלגיה	מספר ר		

2/...

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

**ד. פרטי המנוע:**

תוצר	דגם	מס' צילי	קיבול צל' [סמ"ק]	הספק [סל"ד/כ"ס(קו"ט)]	מומנט [סל"ד/נ"מ]	סוג מנוע	קוד מנוע המופיע במס' שילדה	
וולוו	D16K	6	16123	413 (550) / 1900	2900/900-1350	דיזל-טורבו	ON0	
				488 (650) / 1900	3150/950-1450		002	
				552 (750) / 1800	3550/950-1400		OP0	
	D13K		315 (420) / 1404-1800	2142/862-1404	12777	345 (460) / 1404-1800	2346/900-1404	TW0
			375 (500) / 1404-1800	2550/1000-1404		TY0		
			405 (540) / 1458-1800	2652/1000-1458		T40		
						T60		

**ה. תנאי גרירה:**

קוד	תנאים והגבלות
211	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד (ק"ג) 18000
210	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים עם מתלה אוויר במשקל עד (ק"ג) 19000
223	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים במשקל עד (ק"ג) 25000
228	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים עם מתלה אוויר במשקל עד (ק"ג) 27000

**ו. מקום המצאתם של סימני ההיכר:**

סימני ההיכר	אופן ההתקנה	מקום ברכב
טבלת זיהוי הרכב	צמודה	תא נהג, דופן בחזית הרכב (מתחת למכסה עליון)
מספר שלדה	טבוע מקורית	מסגרת הימנית, מהצד, מאחורי גלגל ימני קדמי
מס' מנוע	טבוע מקורית	מבליטה בצידו שמאלי אחורי של המנוע
דגם מנוע	מוטבע על ידי יבואן	חלק אחורי שמאלי עליון של בלוק מנוע

**ז. תנאים והגבלות:**

קוד	תנאים
*84	מצויד במתלה אוויר

הערה: \* יירשם ברישיון הרכב המצויד במתלה אוויר בלבד.

**ח. 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. התקנת הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוך), לפי תקן EEC 91/226.
4. התקנת מדבקה על מיכל אוריאה בגודל 40X60 מ"מ וכתובית "אוריאה".

**ט. הוראות משנים קודמות:**

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2015	15-3026

מכרזה  
מנהנדס ג'מיל אבו חלא  
מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה

העתק: יבואן הרכב, תיק