

# 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 : כ"ח תשרי, תשס"ו  
31 אוקטובר, 2005  
תיק : משא  
מס"ד : 52701238

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

## הוראה מס' 05-1238

**הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - וולוו (שוודיה) דגם FH 64T**  
**שנירשם החל ב- 9.10.2005**

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנת ייצור 2006.

### א. פירוטי רכב כלליים:

2006		שנת ייצור:		וולוו - שוודיה		תוצר וארץ הרכבה:	
מידת צמיגים	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים		סוג תא נהג (מס. נוסעים)	סווג רכב (N3)	דגם המנוע	דגם הרכב*
		אחורי	קדמי				
315/80R22.5 13 R 22.5 12.00R20	6X4	19000**	7500	עם או בלי תא שינה נהג + 1	משא תומך	D12D340 D12D380 D13A400 D12D420 D13A440 D12D460 D13A480 D12D500 D13A520	FH12 64T
	3 סרנים	18000					
	10 גלגלים						
<b><u>משקל כולל מורכב בגרירת נתמך: ראה סעיף ו' תנאים והגבלות</u></b>							
<b><u>מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)</u></b>							
שרות: מערכת כפולה לחץ אוויר עזר (חנייה) בטחון: בלם עצמאי							
<b><u>הערה: * דגם הרכב נקבע בהתאם לדגם טכני המופיע בטבלת הזיהוי (FH64T) ודגם המנוע.</u></b>							
<b><u>** משקל זה לצמד סרנים עם מתלה אוויר</u></b>							

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

#### ב.1. רכב עם מתלה אוויר

428	408	388	373	רוחק סרנים [ס"מ]	
37-38	-	34-38	33-38	[ס"מ]	1 מיקום התקנת צלחת גרירה לכל הנתמכים
27-36	25-38	24-33	23-33	[ס"מ]	2 מיקום צלחת הגרירה לנתמכים שנרשמו לפני תאריך 09.10.05

#### ב.2. רכב ללא מתלה אוויר

27-38	25-38	24-38	23-38	[ס"מ]	3 מיקום צלחת הגרירה לכל הנתמכים
-------	-------	-------	-------	-------	---------------------------------

#### ב.3. תנאים נוספים להתקנת צלחת גרירה

140	[ס"מ]	*
133	[ק"נ]	*
<b><u>הערה: * כושר הגרירה של הגלגל החמישי (ערך Dw) רשום על טבלת זיהוי הצמודה לגלגל החמישי</u></b>		

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

**ג. סימני היכר של הרכב:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	17-12
YV2			A	NDO,N50,SG0/4EA, N60,S02/4EB,P40, SW0/4EC,RD0,S50/4ED			C	X	6	A	123456
יצרן וארץ הרכבה (וולוו - שוודיה)			סוג תא נהג	דגם מנוע (*ראה פירוט בסעיף ד')			סוג בלמים והנעה	ספרת ביקורת	שנת ייצור 2006	ארץ ההרכבה שוודיה	מספר רץ

**ד. פירוט 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
NDO	דיזל- טורבו	1700/1200	250 (380) / 1800	12100	6	D12D340	וולוו
N50		1850/1200	279 (380) / 1800	12100		D12D380	
SG0/4EA		1400-2000/1050	294 (400) / 1400-1800	12780		D13A400	
N60		2000/1200	309 (420) / 1800	12100		D12D420	
S02/4EB		1400-2200/1050	324 (440) / 1400-1800	12780		D13A440	
P40		2200/1200	338 (460) / 1800	12100		D12D460	
SW0/4EC		1400-2400/1050	353 (480) / 1400-1800	12780		D13A480	
RD0		2400/1100	368 (500) / 1800	12100		D12D500	
S50/4ED		1450-2500/1050	382 (520) / 1400-1800	12780		D13A520	

**ה. מקום המצאם של סימני ההיכר:**

מקום ברכב	אופן ההתקנה	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:**

רכב עם מתלה אוויר בו מיקום צלחת גרירה לא יחרוג ממופיע בסעיף ב.1. (1) הנ"ל.

קוד	תנאים והגבלות
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ
823	משקל כולל מורכב עד 43,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים.
822	משקל כולל מורכב עד 50,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל שלושה סרנים.
*818	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 48,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
*819	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 54,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
84	מצוייד במתלה אוויר.

הערה: \* יירשם בתנאי שעומס מותר ע"י יצרן הרכב על צמד הסרנים לא יפחת מ-21000 ק"ג.

רכב עם מתלה אוויר בו מיקום צלחת גרירה לא יחרוג ממופיע בסעיף ב.1. (2) הנ"ל.

קוד	תנאים והגבלות
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ
*818	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 48,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
*819	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 54,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05

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

הערה: \* יירשם בתנאי שעומס מותר ע"י יצרן הרכב על צמד הסרנים לא יפחת מ-21000 ק"ג.

3/..

**דף מס' 3 להוראה מס' 05-1238**

רכב ללא מתלה אויר בו מיקום צלחת גרירה לא יחרוג ממופיע בסעיף ב.2. (3) הנ"ל.

קוד	תנאים והגבלות
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ
816	משקל כולל מורכב עד 42,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים.
817	משקל כולל מורכב עד 48,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל שלושה סרנים.
*818	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 48,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05
*819	עד לתאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 54,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.05

הערה: \* יירשם ברשיון רכב בו עומס מותר ע"י יצרן הרכב על צמד הסרנים לא יפחת מ-21000 ק"ג.

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

**חובת קיום/ההתקנה פרטים הבאים:**

1. תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC 76/756 + EEC 91/663.
2. הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC 89/297 או מפרט מת"י מפמ"כ 423.
3. "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.

ב ב ר כ ה,  
מהנדס דוד ליטבק  
מרכז מפרטי רכב משא,  
גרורים ונתמכים

העתק: מהנדס אפריים צעדי, ראש תחום תקינה

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