

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 : י"ט חשוון, תשס"ו
21 נובמבר, 2005
תיק : משא
מס"ד : 52701237

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

הוראה מס' 05-1237

**הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - וולוו (שוודיה) דגם FH 42T
לרכב שנרשם החל ב- 9.10.2005**

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנת ייצור 2005-2006.

א. פירוטי רכב כלליים:

2006-2005		שנת ייצור:		וולוו - שוודיה		תוצר וארץ הרכבה:	
מידת צמיגים	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים		סוג תא נהג (מס נוסעים)	סוג רכב (N ₃)	דגם המנוע	דגם הרכב*
		אחורי	קדמי				
315/80R22.5 13 R 22.5 385/65R22.5 315/70 R 22.5 12.00R20	4X2	11500	7500	עם או בלי תא שינה נהג + 1 או נהג + 2	משא תומך	D12D340 D12D380 D13A400 D12D420 D13A440 D12D460 D13A480 D12D500 D13A520	FH12 42T
	2 סרנים	** (13000)					
	6 גלגלים						
משקל כולל מורכב בגרירת נתמך: ראה סעיף ו' תנאים והגבלות							
מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)							
שרות: מערכת כפולה לחץ אוויר עזר (חנייה) בטחון: בלם עצמאי							
הערה: * דגם הרכב נקבע בהתאם לדגם טכני המופיע בטבלת הזיהוי (FH42T) ודגם המנוע.							
** עומס זה לתומך הרשאי לגרור נתמך שנרשם לפני 9.10.2005							

ב. מידות התקנה צלחת הגרירה בהתאם לרוחק הסרנים:

רוחק סרנים [ס"מ]				
380	370	360	350	1 מיקום התקנת צלחת הגרירה [ס"מ]
68-41	58-40	48-39	39-38	2 מיקום צלחת הגרירה לכל הנתמכים [ס"מ]
64-41	40-54	39-45	38-39	3 מיקום צלחת הגרירה לנתמכים שנרשמו לפני 09.10.05 [ס"מ]
41-35	34-40	39-34	38-39	* גובה צלחת הגרירה מהקרקע עד [ס"מ]
140				כושר גרירה מינימלי (ערך Dw) לצלחת * [ק"נ]
100				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	17-12
YV2	A	NDO,N50,SG0/4EA, N60,S02/4EB,P40, SW0/4EC,RD0,S50/4ED			A	X	5/6	A	123456		
יצרן וארץ הרכבה (וולוו - שוודיה)		סוג תא נהג	דגם מנוע (*ראה פירוט בסעיף ד')		סוג בלמים והנעה	ספרת ביקורת	שנת ייצור 2006-2005	ארץ ההרכבה שוודיה		מספר רץ	

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ד. פירוטי המנוע:

קוד מנוע המופיע במס' שילדה	סוג מנוע	מומנט [סל"ד/ג"מ]	הספק [סל"ד/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:

יירשם ברישיון רכב בו צלחת גרירה מותקנת בטווח שלא יחרוג מהמופיע בסעיף ב(1)

קוד	תנאים והגבלות
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 להובלת מכולה ימית 40 רגל
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.
84	מצויד במתלה אוויר (לרכב המצויד במתלה אוויר, בלבד)

יירשם ברישיון רכב בו צלחת גרירה מותקנת בטווח שלא יחרוג מהמופיע בסעיף ב(2)*

קוד	תנאים והגבלות
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 להובלת מכולה ימית 40 רגל
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.
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
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 להובלת מכולה ימית 40 רגל שנרשם עד לתאריך 9.10.05
84	מצויד במתלה אוויר (לרכב המצויד במתלה אוויר, בלבד)

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

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

יירשם ברשיון רכב בו צלחת גרירה מותקנת בטווח שלא יחרוג מהמופיע בסעיף ב(3)*

קוד	תנאים והגבלות
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ (יש לציין מרחק בו מותקנת הצלחת)
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
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 להובלת מכולה ימית 40 רגל שנרשם עד לתאריך 9.10.05
84	מצויד במתלה אוויר (לרכב המצויד במתלה אוויר, בלבד)

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

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 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