

# 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"ז טבת, תש"ע  
3 ינואר, 2010  
תיק: מרצדס  
מס"ד: 12700594

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

## הוראה מס' 11-0594

**הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר דיימלר קרייזלר (גרמניה) דגמים 1841LS, 1844LS ו-1851LS**  
כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2011.

### א. פרטים כלליים:

2011		שנה קלנדארית:		דיימלר קרייזלר - גרמניה			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	דגם הרכב	
		אחורי	קדמי					
13R22.5 (154/150G) 315/80R22.5 (154/150K) *385/65R22.5 (158K)	4x2	11500	7500	תא שינה (נהג+1)	משא תומך (270)	OM501LA.V/3	1841LS	
	2 סרנים					OM501LA.V/4	1844LS	
	6 גלגלים					OM502LA.V/1	1851LS	
<b>משקל כולל מורכב מרבי: 43000 ק"ג (ראה סעיף ו' תנאים והגבלות)</b>								
<b>מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)</b>								
שרות: מערכת כפולה לחץ אוויר עזר (חנייה) בטחון: בלם עצמאי								
<b>הערה: מידת צמיגים זו עבור צמיגים בסרנים קדמיים בלבד.</b>								

### ב. מידות התקנה של צלחת הגרירה בהתאם לרוחק סרנים:

רוחק סרנים (ס"מ)		390	360
1	מיקום צלחת גרירה לנתמכים שנרשמו לפני תאריך 09.10.05 (ס"מ)	25-41	35-56
2	מיקום צלחת גרירה לכל הנתמכים (ס"מ)	28-47	39-56
גובה צלחת גרירה מהקרקע עד (ס"מ)		140	
כושר גרירה מינימלי (ערך Dw) לצלחת * (ק"נ)		150	
<b>הערה: * כושר גרירה של גלגל חמישי (ערך Dw) רשום על טבלת הזיהוי הצמודה לגלגל חמישי</b>			

### ג. סימני היכר של הרכב:

123	456789	10	11	17-12
<b>WDB</b>	<b>93403X</b>	<b>X</b>	<b>L</b>	<b>123456</b>
תוצר וארץ הרכבת דיימלר קרייזלר (גרמניה)	סימן היכר לדגם הרכב עפ"י רוחק סרנים	ללא משמעות	מפעל הרכבה גרמניה	מספר רץ

### ד. פרטי המנוע:

סוג מנוע	מומנט [סל"ד/נ"מ]	הספק [סל"ד/כ"ס(קו"ט)]	קיבול צל' [סמ"ק]	מס' צילי	דגם	תוצר	דגם רכב
דיזל-טורבו	2000/1080	300(408)/1800	11946	6	OM501LA.V/3	מרצדס בנץ	1841
	2100/1080	320(435)/1800			OM501LA.V/4		1844
	2400/1080	375(510)/1800	15928	8	OM502LA.V/1		1851

2/..

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

**ה. מקום המצאם של סימני היכר:**

מקום ברכב	אופן התקנה	סימני ההיכר
תא נהג, משקוף של דלת ימנית	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
במסגרת הימנית, מהצד, ליד גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
צדו שמאלי בחלק אחורי של בלוק מנוע	צמודה	טבלת זיהוי מנוע
צדו שמאלי בחלק אחורי של בלוק מנוע	טבוע מקורית	דגם ומס' מנוע

**ו. תנאים והגבלות לרישום ברשיון רכב:**

ו(1). יירשם ברשיון רכב בו צלחת גרירה מותקנת במרכז כובד 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)
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

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

ו(2). יירשם ברשיון רכב בו צלחת גרירה מותקנת במרכז כובד 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

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 לרישום הרכב:**

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

**ח. תנאים והגבלות:**

קוד	תנאים
843	מנוע יורו 5 עם מיכל אוריאה

בברכה  
  
 מהנדס מקסים טבל  
 מרכז מפרטי רכב משא,  
 גרורים ונתמכים

העתקים: יבואן  
 תיק

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