

# מדינת ישראל

**משרד התחבורה**  
**לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה**  
**אגף הרכב ושרותי תחזוקה**  
**מחלקת התקינה**  
**רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031**  
**טלפון 03-5657122**

**תאריך:** י"א תמוז, תשע"ד  
 9 יולי, 2014  
**תיק:** מאן משא כללי  
**מס"ד:** 17028314

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

## הוראה מס' 14-3276

**הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מאן (אוסטריה/גרמניה) דגם TGS 35/41.XX0 8X4BB / BL**

כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2014.

### **א. פרטים רכב כלליים:**

2014		שנה קלנדארית:			MAN גרמניה/אוסטריה				תוצר וארץ הרכבה:	
מידות צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה		משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים (ק"ג)			סוג רכב (N3)	סוג תנא נהג	דגם מנוע	דגם הרכב	
	4	סרנים	אחור	קדמי	כללי					
13R22.5 (154/150K) 315/80R22.5 (154/150K) 385/65R22.5** (160K)	8X4		19000	15000	32000	מסחרי	עם או בלי תנא שינה	D2066LF68 D2066LF67 D2066LF61 D2676LF26 D2676LF25	TGS 35/41.xx0 8x4BB/BL*	
4	סרנים									
	12	גלגלים								

**הרכב אושר לפי תעודת WTA מס' 2007/46\*0234 e4 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)**  
**הערות:** \* הגדרה BL – מתלה אויר, BB – מתלה קפיצים  
 xx0 - סימון חספק מנוע – 320, 480, 440, 400, 360  
 \*\* מידת צמיגים זו לסרנים קדמיים בלבד.

### **ב. תחום מרכזי הכובד בהתאם לרוחק סרנים (ס"מ):**

570	510	480	458	410	(ס"מ)	רוחק סרנים
170-225	152-201	142-188	128-171	114-153	(ס"מ)	מיקום מרכזי כובד עבור (ס"מ)

### **ג. סימני היכר של הרכב:**

1 2 3	4 5	6	789	10	11	12-17
WMA	39 או 37	S	ZZZ	X	M	123456
קוד תוצר רכב MAN	סימון היכר לדגם הרכב	קוד מודל, כינוי מסחרי TGS	קוד ייצור (ללא משמעות)	ללא משמעות	קוד מפעל הרכבה גרמניה- M, G או W אוסטריה - L או Y	מספר רץ

### **ד. פרטי המנוע:**

סוג מנוע	מומנט [סל"ד / נ"מ]	חספק [סל"ד/כ"ס] קו"ט	קיבול צ'ל' [סמ"ק]	מס' ציל'	דגם מנוע	תוצר
טורבו-דיזל	1600/930-1400	235(320)/1800	10518	6	D2066LF68	MAN
	1800/930-1400	265(360)/1800			D2066LF67	
	1900/930-1400	294(400)/1800			D2066LF61	
	2100/930-1400	324(440)/1800	D2676LF26			
	2300/930-1400	353(480)/1800	12419		D2676LF25	

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

**ה. תנאי גרירה לפי דגם מנוע:**

קוד	תנאי גרירה	דגם מנוע	
		D2066LF67	D2066LF68
211	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד	18000	
210	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים עם מתלה אויר במשקל עד	19000	
212	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים במשקל עד	25000	20300
228	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים עם מתלה אויר במשקל עד	27000	20300
214	עד לתאריך 8.10.2015 רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים הנרשם לפני 9.10.2005 במשקל עד	25000	20300
227	עד לתאריך 8.10.2015 רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים הנרשם לפני 9.10.2005 במשקל עד	29000	20300

הערה: יש לוודא שהמשקל המחובר המתקבל קטן או שווה למשקל המחובר בתווית זיהוי יצרן.

**ו. מקום אמצאם של סימני היכר:**

מקום ברכב	אופן ההתקנה	סימני ההיכר
תא נהג, משקוף האחורי של דלת ימנית	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
מסגרת הימנית, מתצד, ליד גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
בחלקו שמאלי קדמי של המנוע	יוטבע ע"י היבואן	דגם ומספר מנוע
בחלקו שמאלי קדמי של מנוע	צמודה	טבלת זיהוי מנוע

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

חובת קיום / התקנה הפריטים הבאים:
1. התקנת תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC+76/756 / 91/663/EEC.
2. התקנת הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן 89/297 או מפרת מתי"י מפמ"כ 423.
3. התקנת "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ) לפי תקן 91/226/EEC.

**ח. הוראות משנים קודמות:**

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2012	12-1385
2013	13-3413

  
 בברכה  
 מהמ"ס מקסים טבל  
 מרכז מפרטי רכב משא  
 גרודים ונתמכים

העתקים: יבואן  
תיק

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