

# 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: ו' כסלו, תשע"ו  
18 נובמבר, 2015  
תיק: מאן משא כללי  
מס"ד: 21858215

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

## הוראה מס' 15-3105

### הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מאן (אוסטריה/גרמניה) דגם TGS 41.XX0 8X8 BB

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2015.

#### א. פרטים רכב כלליים:

2015		שנה קלנדארית:			MAN גרמניה/אוסטריה			תוצר וארץ הרכבה:	
מידות צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים (ק"ג)			סוג תא נהג	סווג רכב (N3)	דגם מנוע	דגם הרכב	
		אחור	קדמי	כללי					
13R22.5 (154/150L) 315/80R22.5 (156/150K) 385/65R22.5** (158K)	8X8 4 סרנים 12 גלגלים	19000	15000	32000	עם או בלי תא שינה	מסחרי	D2676LF47 D2676LF50 D2676LF46 D2676LF49 D3876LF02 D3876LF01	TGS 41.XX0 8X8 BB*	
<b>הרכב אושר לפי תעודת WVTa מס' e4*2007/46*0234 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)</b> <b>הערות:</b> * הגדרה: BB – מתלה קפיצים XX0 - סימון הספק מנוע – 560, 520, 440, 400 ** מידת צמיגים זו לסרנים קדמיים בלבד.									

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

רוחק סרנים (ס"מ)	563	520	480	458	מיקום מרכזי כובד עבור (ס"מ)
	153-210	140-192	130-178	116-162	

#### ג. סימני היכר של הרכב:

1 2 3	4 5	6	7 8 9	10	11	12-17
WMA	96	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:

תוצר	דגם מנוע	מס' ציל'	קיבול ציל' [סמ"ק]	הספק [סל"ד/כ"ס] קו"ט	מומנט [סל"ד / נ"מ]	סוג מנוע
MAN	D2676LF47	6	12419	294(400)/1800	1900/930-1400	טורבו-דיזל
	D2676LF50					
	D2676LF46		15256	324(440)/1800	2100/930-1400	
	D2676LF49					
	D3876LF02					
	D3876LF01					

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

**ה. תנאי גרירה לפי דגם מנוע:**

משקל [ק"ג]	תנאי גרירה	קוד
18000	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד	211
19000	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים עם מתלה אויר במשקל עד	210
25000	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים במשקל עד	223
27000	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים עם מתלה אויר במשקל עד	228
הערה: * יש לוודא שהמשקל המחובר המתקבל קטן או שווה למשקל המחובר בתווית זיהוי יצרן.		

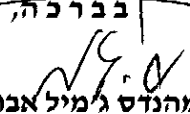
**ו. מקום אמצאם של סימני היכר:**

מקום ברכב	אופן ההתקנה	סימני ההיכר
תא נהג, משקוף האחורי של דלת ימנית	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
מסגרת הימנית, מהצד, ליד גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
בחלקו ימני אחורי	יוטבע ע"י היבואן	דגם ומספר מנוע
בחלקו ימני 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+EEC / 91/663.
2. התקנת הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. התקנת " כנפיים " בגלגלים (מגיני בוך) לפי תקן EEC / 91/226.

בברכה,  
  
 מהנדס ג'מיל אבו חלא  
 מרכז בכיר תקינה והנדסת רכב

העתקים: יבואן רכב  
 תיק

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