

# 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" אלול, תשס"ו  
3 ספטמבר, 2006  
תיק: מאן כללי  
מס"ד: 62141148

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

## הוראה מס' 06-1148

**הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מאן (אוסטריה)**

**TGM 18.xx0 4x2 BB /BL /LL דגם**

כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנת ייצור 2007 .

**א. פרטי רכב כלליים:**

2007		שנת ייצור:			MAN גרמניה/אוסטריה			תוצר וארץ הרכבה:	
מידות צמיגים	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים			סוג תא נהג	סווג רכב (N3)	דגם מנוע	דגם הרכב	
		אחורי	קדמי	כללי					
295/80R22.5 315/70R22.5 315/80R22.5	4x2	11500	7500** 7100	18000	עם או בלי תא שינה(נהג 1+ או 2) או תא צוות (נהג + 1או 4)	משא רגיל	D0836LFL40	TGM18.xx04x2BB/BL/LL*	
							D0836LFL41		
	D0836LFL44								
D0836LFL50									
D0836LFL51									
6	גלגלים						D0836LFL52		
<b>משקל כולל מחובר מרבי - 28000 ק"ג</b>									
<b>מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)</b>									
עור(חניה) בטוחון : בלם עצמאי					שרות : מערכת כפולה לחץ אויר				
* הגדרות: BB – מתלה קפיצים, BL – מתלה אויר בסרן אחורי, LL – מתלה אויר בכל הסרנים ** כושר משא של הסרן עם צמיגים - 315/80R22.5, 315/70R22.5 xx0 - קוד הספק מנוע. יכול להופיע: 240, 280, 330.									

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

618	578	543	508	473	443	**388	**358	רוחק סרנים (ס"מ)
145-194	136-181	127-170	120-159	111-148	104-139	88-106	82-109	מיקום מרכזי כובד (ס"מ) כושר משא סרן קדמי 7500 ק"ג
145-176	136-163	127-153	120-143	111-133	104-125	88-106	82-98	מיקום מרכזי כובד (ס"מ) כושר משא סרן קדמי 7100 ק"ג

הערה: \*לרכב עם תא צוות יעשה חישוב בנפרד  
\*\* ניתן לאשר רכינה עם אורך ארגז עד 5.2 מ'

## **ג. סימני היכר של הרכב:**

1 2 3	4	5 6	7 8	9	10	11	12-17
WMA	N	08*	ZZ	X	7	Y	123456
קוד תוצר רכב MAN	קוד מודל, כינוי מסחרי TGM	סימון היכר לדגם הרכב	קוד ייצור (ללא משמעות)	סיפרת ביקורת	שנת ייצור 2007	אוסטריה L או Y	מספר רץ

\* סימני היכר נוספים – 18,28.

2/..

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

דף מס' 2 להוראה מס' 06-1148

**ד. פרטי המנוע**

סוג מנוע	מומנט [סל"ד / נ"מ]	הספק [סל"ד/כו"ס קו"ט]	קיבול צלי [סמ"ק]	מס' צילי	דגם מנוע	תוצר
טורבו - דיזל	925/1200-1800	176(240)2400	6871	6	D0836LFL40	מאן
	1100/1200-1800	206(280)2400			D0836LFL41	
	1250/1200-1800	240(330)2400			D0836LFL44	
	925/1200-1800	176(240)2300			D0836LFL50	
	1100/1200-1750	206(280)2300			D0836LFL51	
	1250/1200-1800	240(330)2300			D0836LFL52	

**ה. תנאי גרירה לפי דגם מנוע :**

קוד	תנאי גרירה	(ק"ג)
201	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד	10000
84	מצויד במתלה אוויר *	

הערה: \* יירשם ברישיון רכב המצויד במתלה אוויר ( LL , BL )

**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 שמאלי של מנוע	צמודה	טבלת זיהוי מנוע

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

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

ב ב ר כ ה ,

מהנדס דוד ליטבק  
ראש תחום תקינה

העתק: יבואן הרכב  
תיק

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