

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: כ"ו סיון, תשע"א
28 יוני, 2011
תיק: מאן כללי
מס"ד: 12701277

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

הוראה מס' 11-1277

הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - מאן (אוסטריה) דגם TGM 18.xx0 4x2 BL

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2011.

א. פרטי רכב כלליים:

2011		שנה קלנדארית:			MAN אוסטריה				תוצר וארץ הרכבה:	
מידות צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים			סוג תא נהג	סווג רכב (N3)	דגם מנוע	דגם הרכב		
		אחורי	קדמי	כללי						
295/80R22.5 (152/148K)	4x2	11500	7100 או 7500**	18000	עם או בלי תא שינה (נהג 1+ או 2)	משא תומך (270)	D0836LFL63	TGM18.xx04x2BL *		
315/70R22.5 (154/150L)										
315/80R22.5 (156/150K)										
12R22.5 (152/148K)	2 סרנים	11500	7100 או 7500**	18000	עם או בלי תא שינה (נהג 1+ או 2)	משא תומך (270)	D0836LFL64	TGM18.xx04x2BL *		
315/60R22.5 (152/148L)										
305/70R22.5 (152/148L)	6 גלגלים	11500	7100 או 7500**	18000	עם או בלי תא שינה (נהג 1+ או 2)	משא תומך (270)	D0836LFL65	TGM18.xx04x2BL *		
13R22.5 (156/150L)										
משקל כולל מורכב מרבי בגרירת נתמך – 36000 ק"ג.										
מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי)										
שרות: מערכת כפולה לחץ אוויר										
הערות: * BL – מתלה אוויר בסרן אחורי.										
xx0 – קוד הספק מנוע, יכול להופיע: 250, 290 או 340.										
** כושר משא של הסרן עם צמיגים - 315/80R22.5 או 315/70R22.5 בלבד.										

ב. מידות התקנה לגלגל חמישי בהתאם לרוחק סרנים:

רוחק סרנים	(ס"מ)	רוחק סרנים	(ס"מ)
388	358	55-75	51-75
*גובה גלגל חמישי מהקרקע עד		140	(ס"מ)
כושר גרירה מינימאלי (ערך Dw) לגלגל חמישי *		100	(ק"ג)
* הערה: כושר גרירה של גלגל 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	12-17
WMA	N	08*	ZZ	X	X	Y	123456
קוד תוצר רכב MAN	קוד מודל, כינוי מסחרי TGM	סימון היכר לדגם הרכב	קוד ייצור (ללא משמעות)	סיפרת ביקורת	ללא משמעות	אוסטריה – L או Y	מספר רץ

הערה: * סימני היכר נוספים – 18, 28.

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ד. פרטי המנוע:

סוג מנוע	מומנט [סל"ד / נ"מ]	הספק [סל"ד/כו"ס קו"ט]	קיבול צלי [סמ"ק]	מס' ציל'	דגם מנוע	תוצר
דיזל-טורבו	1000/1200-1750	184(250)/2300	6871	6	D0836LFL63	מאן
	1150/1200-1750	213(290)/2300			D0836LFL64	
	1250/1200-1750	250(340)/2300			D0836LFL65	

ה. תנאים ומגבלות לרישום ברישיון הרכב:


קוד	תנאים והגבלות
84	מצויד במתלה אוויר
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז צמד הסרנים האחוריים _____ ס"מ (יש לציין המרחק בו מותקן הגלגל החמישי)
807	משקל כולל מורכב עד 36000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים
809	משקל כולל מורכב עד 28000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 1 סרנים
810	משקל כולל מורכב עד 36000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים
813	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 32000 ק"ג בגרירת נתמך בעל סרן אחד שנרשם עד לתאריך 9.10.2005
887	מנוע יורו 5 עם מסנן חלקיקים

ו. מקום אמצאם של סימני היכר:

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

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 (מגני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.

בברכה,

 מהנדס מקסיים טבל
 מרכז מפרטי רכב משא
 גרורים ונתמכים

העתקים: יבואן הרכב
 תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור