



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: כ"ב כסלו, תשע"ח
 10 דצמבר, 2017
 תיק: מאן משא כללי
 מס"ד: 28293117

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

הוראה מס' 18-3024

הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מאן (אוסטריה) דגם TGM 13.xx0 4x4 BL

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2018 - 2017.

א. פרטי רכב כלליים:

2017-2018		שנה קלנדארית:			תוצר וארץ הרכבה: MAN אוסטריה			
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
		אחורי	קדמי	כללי				
275/80R22.5 (149/146K) 11R22.5 (148/145K) 305/70R22.5 (148/145K)	4x4	9500	6300	14990	עם או בלי תא שינה(נהג+1 או 2) או תא צוות (נהג+1 או 4+2) או **תא שינה מוסב מקורי (נהג+1 או 4+1 או 2)	D0836LFL AA D0836LFL AB D0836LFL 79 D0836LFL 80 D0836LFL 81	TGM13.xx0 4x4 BL*	
	2 סרנים							
	6 גלגלים							
משקל כולל מחובר מרבי - 28000 ק"ג								
הרכב אושר לפי תעודת WTA מס' 0237*2007/46*4 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)								
<p>הערות: * הגדרה BL - מתלה אויר בסרן אחורי XX0 - סימון הספקי מנוע - 250, 290, 320 כ"ס ** תא שינה מוסב מקורי ע"י היצרן מאן בהתאם לתעודה e4*76/115*2005/41* 0250, יש לקבל הצהרה מהיבואן שההסבה מקורית ע"י היצרן</p>								

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

425	395	365	325	305	רוחק סרנים (ס"מ)
65-10	60-95	55-87	50-83	48-78	מיקום מרכזי כובד מטען ברכב (ס"מ)

**הערה: עבור רכב עם תא צוות או תא שינה מוסב מקורי יש לבצע חישוב בנפרד

ג. סימני היכר של הרכב:

1 2 3	456	78	9	10	11	12-17
WMA	N3X	ZZ	X	X	Y	123456
קוד תוצר רכב מ.א.ן.	*סימון היכר דגם הרכב	ללא משמאות	סיפרת ביקורת	ללא משמעות	קוד מפעל הרכבה אוסטריה - Y	מספר רץ

*סימני היכר נוספים - N34, N36

2/...

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור



דף מס' 2 להוראה מס' 18-3024

ד. פרטי המנוע:

תוצר	דגם מנוע	מס' צילי	קיבול צלי [סמ"ק]	הספק [סל"ד/כ"ס] [קו"ט]	מומנט [סל"ד / נ"מ]	סוג מנוע
מאן	D0836LFL AA	6	6871	184(250)/2200	1000/1000-1750	טורבו - דיזל
	D0836LFL AB			213(290)/2200	1150/1000-1750	
	D0836LFL 79			184(250)/2200	1050/1200-1600	
	D0836LFL 80			213(290)/2200	1150/1200-1700	
	D0836LFL 81			235(320)/2200	1250/1200-1700	

ה. תנאי גרירה:

קוד	תנאי גרירה
223	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד 13010 ק"ג
2001	משקל כולל מחובר עד 28000 ק"ג

ו. מקום אמצעם 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 ימני קדמי 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 בצדי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישרלי מת"י 6234.
3. התקנת "כנפיים" בגלגלים (מגני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.

ח. תנאים והגבלות:

קוד	תנאים והגבלות
84	מצויד במתלה אוויר

ט. הוראות משנים קודמות:

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2016	16-3116
2017	17-3019

בברכה,

מהנדס ג'מיל אבו חלא
ראש תחום תקינה

העתקים: יבואן
תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור