

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: ב' תמוז, תשע"ד
תיק: מאן משא כללי
מס"ד: 16746414

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

הוראה מס' 14-3268

הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - מאן (אוסטריה/גרמניה) דגם TGS/X 18.xx0 4x2 BLS/LLS

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

א. פרטי רכב כלליים:

2014	שנה קלנדארית:		MAN (אוסטריה/גרמניה) תוצר וארץ הרכבה:					
מידות צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	כושר משא של סרנים [ק"ג]		סוג תא נהג (מס' נוסעים)	סווג רכב (N3)	דגם מנוע	דגם הרכב	
		אחור****	קדמי**					
13R22.5 (154/150K) 315/70R22.5 (154/150L) 315/80R22.5 (154/150K)	4x2	2	סרנים	11500	7100 או 7500	עם או בלי תא שינה (נהג + 1 או 2)	משא תומך (270)	TGS/X 18.xx0 4x2 BLS/LLS*
	6	גלגלים	D2066LF67					
			D2066LF61					
				D2676LF26				
				D2676LF25				

משקל מולל מורכב בגרירת נתמך: ראה סעיף ו' תנאים והגבלות

הרכב אושר לפי תעודת WFTA מס' e4*2007/46*0229 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי על הרכב)

הגדרות: * BLS - מתלה אוויר בסרן אחורי, LLS - מתלה אוויר בכל הסרנים.
 XX0 - סימון הספק מנוע - 320, 360, 400, 440, 480.
 הערות: ** עומס מותר לסרן קדמי בהתאם לטבלת הזיהוי ברכב.
 *** עומס של 13000 ק"ג המופיע בטבלת הזיהוי של הרכב הינו עומס טכני בלבד.

ב. מידות התקנה לגלגל חמישי בהתאם לרוחק סרנים:

רוחק סרנים	(ס"מ)	360	390
מיקום התקנת גלגל חמישי	(ס"מ)	42-76	45-82
* גובה גלגל חמישי מהקרע עד	(ס"מ)	140	
כושר גרירה מינימאלי (ערך Dw) לגלגל חמישי *	(ק"ג)	100	

* הערה: כושר גרירה של גלגל החמישי (ערך Dw) רשום על טבלת זיהוי הצמודה לגלגל החמישי.

ג. סימני היכר של הרכב:

1	3	4 5	6	7 8 9	10	11	12-17
W	TA	05*	S / X	ZZZ	X	Y	123456
קוד תוצר	קוד מ	סימון היכר לדגם רכב	קוד מודל TGS-S TGX-X	קוד ייצור (ללא משמעות)	ללא משמעות	קוד מפעל הרכבה גרמניה-M, G או W אוסטריה-L	מספר רץ

* סימני היכר נוספים - 03,06,08,10

2/...

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ד. פרטי המנוע:

סוג מנוע	מומנט [סל"ד/ג"מ]	הספק [סל"ד/כו"ס(קו"ט)]	קיבול צלי [סמ"ק]	מס' צילי	דגם מנוע	תוצר	דגם הרכב
טורבו דיזל	1600/930-1400	235(320)/1800	10518	6	D2066LF68	מאן	18.320
	1800/930-1400	265(360)/1800			D2066LF67		18.360
	1900/930-1400	294(400)/1800			D2066LF61		18.400
	2100/930-1400	324(440)/1800	D2676LF26		18.440		
	2300/930-1400	353(480)/1800	12419		D2676LF25		18.480

ה. מקום המצאם של סימני היכר:

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

ו. תנאים ומגבלות לרישום ברישיון הרכב:

קוד	תנאים והגבלות
802	מותקן גלגל תמישי תוצר _____ דגם _____
803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז צמד הסרנים האחוריים _____ ס"מ (יש לציין המרחק בו מותקן הגלגל החמישי)
*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
*811	משקל כולל מורכב עד 42000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים
*812	משקל כולל מורכב עד 43000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים עם מתלה אויר להובלת מכולה ימנית 40 רגל.
*815	משקל כולל מורכב עד 38000 ק"ג לתומך בעל מתלה אויר בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שהמרחק בין הסרנים עולה על 1.8 מ'.
*813	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 32000 ק"ג בגרירת נתמך בעל סרן אחד שנרשם עד לתאריך 9.10.2005
*814	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 40000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.2005
*821	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 42000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים שנרשם עד לתאריך 9.10.2005
*835	עד תאריך 8.10.2015 משקל כולל מורכב עד 43000 ק"ג לתומך עם מתלה אויר בגרירת נתמך בעל 3 סרנים להובלת מכולה ימנית 40 רגל שנרשם עד לתאריך 9.10.2005

הערה: * יש לוודא שהמשקל המורכב יהיה קטן או שווה למשקל המורכב שמופיע בתווית יצרן הרכב.

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.

ח. תנאים והגבלות:

קוד	תנאים והגבלות
84	מצויד במתלה אוויר

ט. הוראות משנים קודמות:

מס' הוראה	שנה קלנדארית
12-1375	2012
13-3225	2013


 מהנדס מקסיים טבל
 מרכז מפרטי רכב משא
 נתמכים וגרורים

העתקים: יבואן רכב, תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור