

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"ח אייר, תשע"ו
5 יוני, 2016
תיק: מאן משא כללי
מס"ד: 05495616

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

הוראה מס' 16-3168

הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מאן (אוסטריה/גרמניה) דגם TGS/X 18.xx0 4x2 BB/BL/LL

כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2016.

א. פרטי רכב כלליים:

2016		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 (מס' נוסעים)	סוג רכב (N3)	דגם מנוע	דגם הרכב		
		אחורי	קדמי	כללי						
13R22.5 (154/150K)	4X2	11500	7500 או **7100	18000	עם או בלי תא שינה (נהג + 1 או 2)	מסחרי	D2066LF81	TGS/X 18.xx0 4x2 BB/BL/LL*		
							D2066LF84			
D2066LF80										
D2066LF83										
D2676LF47										
D2676LF50										
D2676LF46										
D2676LF49										
D2676LF45										
D3876LF02										
D3876LF01										
315/70R22.5 (154/150L)	2	סרנים								
315/80R22.5 (154/150K)										
**295/80R22.5 (152/148K)	6	גלגלים								

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

הגדרות: BB* - מתלה מכאני בכל הסרנים, BL - מתלה אוויר בסרן אחורי, LL - מתלה אוויר בכל הסרנים.

XX0 - סימון הספק מנוע - 320, 360, 400, 440, 480, 520, 560.

** עומס סרן קדמי 7100 ק"ג כאשר מורכב צמיג במידה 295/80R22.5.

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

670	630	590	550	510	480	450	420	390	360	רוחק סרנים (ס"מ)
68-108	64-102	60-95	56-89	52-83	50-78	47-73	44-68	41-64	43-63	תחום מרכזי כובד עם סרן קדמי 7100 ק"ג (ס"מ)
68-135	64-127	60-119	56-111	52-103	50-97	47-91	44-85	41-79	43-77	תחום מרכזי כובד עם סרן קדמי 7500 ק"ג (ס"מ)

ג. סימני היכר של רכב:

1 2 3	4 5	6	7 8 9	10	11	12-17
WMA	06 או 05 או 03 או 08 או 10	X או S	ZZZ	X	L או W או M או G	123456
קוד תוצר רכב מ.א.ן	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

2/...

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ד. פרטי מנוע:

סוג מנוע	מומנט [סל"ד/ג"מ]	הספק [סל"ד/כ"ס(קו"ט)]	קיבול בוכנות (סמ"ק)	מס' ציל'	דגם מנוע	תוצר	דגם הרכב
דיזל-טורבו	1600/930-1400	235(320)/1800	10518	6	D2066LF81	מאן	18.320
	1600/930-1400	235(320)/1800			D2066LF84		18.320
	1800/930-1400	265(360)/1800			D2066LF80		18.360
	1800/930-1400	265(360)/1800			D2066LF83		18.360
	1900/930-1400	294(400)/1800	12419		D2676LF47		18.400
	1900/930-1400	294(400)/1800			D2676LF50		18.400
	2100/930-1400	324(440)/1800			D2676LF46		18.440
	2100/930-1400	324(440)/1800			D2676LF49		18.440
	2300/930-1400	353(480)/1800			D2676LF45		18.480
	2300/930-1400	353(480)/1800	15256		D2676LF48		18.480
	2500/930-1400	383(521)/1800			D3876LF02		18.520
	2700/930-1400	412(560)/1800			D3876LF01		18.560

ה. מקום הימצאותם של סימני היצר:

מקום ברכב	אופן ההתקנה	סימני היצר
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

ו. תנאים ומגבלות לרישום ברישיון רכב:

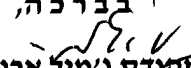
קוד	תנאים והגבלות
223	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים במשקל עד * (** אך לא יעלה על 18000 ק"ג).
226	רשאי לגרור גרור בעל 2 סרנים עם מתלה אויר במשקל עד * (** אך לא יעלה על 19000 ק"ג).
238	רשאי לגרור גרור בעל 3 סרנים במשקל עד * (** אך לא יעלה על 24000 ק"ג).
1501	משקל כולל מחובר מרבי עד 42000 ק"ג.
הערה: * ייקבע בהתאם לטבלת זיהוי יצרן הרכב (משקל מחובר פחות משקל כולל). ** במקרה ומשקל הגרור המתקבל עולה על המשקל המירבי הרשום בסוגרים יירשם המשקל שבסוגרים.	

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 EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. התקנת "כנפיים" בגלגלים (מגני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.
4. התקנת מדבקה על מיכל האוריהא בגודל 40X60 מ"מ וכתובית "אוריהא".

ט. הוראות משנים קודמות:

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2013	13-3226

בברכה,

 מוצדק ג'מיל אבו חלא
 מרכז בכיר תקינה

העתקים: יבואן רכב, תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור