

מדינת ישראל

הוראה מס' 20-3009 מתאריך 19/10/2020



תאריך: א' חשוון, תשפ"א
19 אוקטובר, 2020
סימוכין: 4000-0406-2019-081420
תיק: תקינה

אל: משרד הרישוי המחוזי

הוראה כללית מס' 20-3009

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

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2020.

א. פרטי רכב כלליים:

שנה קלנדארית: 2020				תוצר וארץ הרכבה: MAN אוסטריה			
מידות צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים			סוג תא נהג	סווג רכב (N3)	דגם מנוע
		אחורי	קדמי	כללי			
295/80R22.5 (152/148K) **315/70R22.5 (154/150L) **315/80R22.5 (156/150K) 12R22.5 (152/148K) 315/60R22.5 (152/148L) 305/70R22.5 (152/148L)	4x2 2 סרנים 6 גלגלים	1150 0	7100 או 7500**	18000	עם או בלי תא שינה (נהג + 1 או 2) או תא צוות (נהג + 1 או 2 + 4) או ***תא שינה מוסב מקורי או מקומי (נהג + 1 + 4 או 2)	מסחרי	D0836LFLAN D0836LFLAO D0836LFLAP

TGM18.xx0
4x2BB/BL/LL*

משקל כולל מחובר מרבי - 28000 ק"ג עם סרן אחורי דגם HY-1133

משקל כולל מחובר מרבי - 33000 ק"ג עם סרן אחורי דגם HY-1350

הערה: יש לקבל אישור יבואן הרכב לדגם סרן אחורי המותקן ברכב.

הרכב אושר לפי תעודת WVTa מס' e4*2007/46*0238 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)

הערות: * BB - מתלה קפיצים, BL - מתלה אויר בסרן אחורי, LL - מתלה אויר בכל הסרנים.

xx0 - קוד הספק מנוע, יכול להופיע: 250, 290, 320 כ"ס

** כושר משא של הסרן עם צמיגים - 315/80R22.5 או 315/70R22.5.

*** 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, או תא שינה מוסב מקומי ע"י ירוקי בהתאם לתיק מספר R63.00.000 ודו"ח טכניון ב/ 161470-03, מיום 21/07/2018.

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

רוחק סרנים (ס"מ)	358	388	413	443	473	508	543	578	618	658	698
מיקום מרכזי כובד (ס"מ) כושר משא סרן קדמי 7500 ק"ג	78-107	84-115	90-123	97-132	103-141	111-152	119-162	126-172	135-185	143-196	151-208
מיקום מרכזי כובד (ס"מ) כושר משא סרן קדמי 7100 ק"ג	78-95	84-103	90-110	97-118	103-126	111-136	119-145	126-154	135-165	143-175	151-185

הערה: לרכב עם תא צוות או תא שינה מוסב מקורי יעשה חישוב בנפרד.

ג. סימני היכר של הרכב:

12-17	11	10	9	78	56	4	123
123456	Y	X	X	ZZ	08*	N/D	WMA
מספר רץ	אוסטריה - L או Y	ללא משמעות	סיפרת ביקורת	קוד ייצור (ללא משמעות)	סימון היכר לדגם הרכב	קוד מודל, כינוי מסחרי TGM	קוד תוצר רכב MAN

הערה: * סימני היכר נוספים - 18, 28.

מדינת ישראל

הוראה מס' 20-3009 מתאריך 19/10/2020



ד. פרטי המנוע:

תוצר	דגם מנוע	מס' צילי	קיבול צילי [סמ"ק]	הספק [סל"ד/כו"ס קו"ט]	מומנט [סל"ד / נ"מ]	סוג מנוע
מאן	D0836LFLAN	6	6871	184/250/2200	1050/1200-1600	דיזל-טורבו
	D0836LFLAO			213/290/2200	1150/1200-1700	
	D0836LFLAP			235/320/2200	1250/1200-1700	

ה. תנאי גרירה:

קוד	תנאים והגבלות
201	רשאי לגרור גרור במשקל עד * (** אך לא יעלה על 15000 (18000***) ק"ג).
201	****רשאי לגרור גרור במשקל עד 3500ק"ג עם וו גרירה כדורי
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. *** משקל גרור 18000 ק"ג כאשר מורכב ברכב סרן אחורי מדגם HY-1350 בלבד. **** תנאים לרישום וו גרירה כדורי 50מ"מ 1. גובה כדור גרירה : א. בעומס מלא מ-350מ"מ עד 420 מ"מ ב. ללא עומס מ-400 מ"מ עד 470 מ"מ 2. אישור מתקין מורשה	

ו. מקום הימצאותם 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	בדופן אחורי של בלוק מנוע
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 בצדי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישרלי מת"י 6234.
3. התקנת "כנפיים" בגלגלים (מגני בוך), לפי תקן EEC 91/226.

ח. תנאים והגבלות:

קוד	תנאים והגבלות
84*	מצויד במתלה אוויר.

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

ט. הוראות משנים קודמות:

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2017	17-3008
2018	18-3019

העתק: יבואן הרכב
תיק

בברכה,
מהנדס ליאור סויד
מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה