

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"ט טבת, תשע"ו
10 ינואר, 2016
תיק: מרצדס משא כללי
מס"ד: 00563616

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

הוראה מס' 16-3037

הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר - מרצדס בנץ (גרמניה) דגם 96300X כינוי מסחרי ANTOS/ACTROS

כלי רכב שפריטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2016.
א. פרטי רכב כלליים:

2016		שנה קלנדארית:			מרצדס בנץ - גרמניה		תוצר וארץ הרכבה:		
מידת צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים (ק"ג)			סוג תא נהג (מס' נוסעים)	סוג רכב (Ns)	דגם המנוע	דגם הרכב	
		אחורי	קדמי	כללי					
315/80R22.5 (154/145G) 315/70R22.5 (154/145G) 315/60R22.5 (154/145G) 295/80R22.5 (154/145G) 295/60R22.5 (154/145G) 13R22.5 (154/145G) *385/65R22.5 (154G) *385/55R22.5 (154G)	4X2	11500	7500	18000 או 14990	בודד, תא שינה או תא צוות (נהג+1 או 2 או 5)	מסחרי (214)	OM936 או OM470 או OM471 או OM473	963003	
			7100					963004	
	2	סרנים	963005						
6/4	גלגלים								

**הרכב אושר לפי תעודת WVTa מס' 0726*46/2007*1 e1 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)
 הערה: * מידת צמיגים זו בסרן קדמי וסרן אחורי בלבד כאשר מותקן צמיד בודד.**

ב. תחום מרכזי הכובד בהתאם לרוחק סרנים [ס"מ]:

1. במצב של עומס 7500 ק"ג על סרן קדמי:

רוחק סרנים [ס"מ]	370	400	430	460	490	520	550	580	610	640	670
מיקום מרכזי הכובד (ס"מ)											
רכב במשקל 18000 ק"ג עם תא בודד	67-100	69-104	73-112	78-119	82-127	86-134	90-141	93-146	97-153	101-160	103-165
רכב במשקל 14990 ק"ג עם תא בודד	67-100	69-104	73-112	78-119	82-127	86-134	90-141	93-146	97-153	101-160	103-165

2. במצב של עומס 7100 ק"ג על סרן קדמי:

יש להגיש תוכנית עם חלוקת עומסים לרכב עם עומס 7100 ק"ג על סרן קדמי.

3. במצב של רכב עם תא צוות או תא שינה:

יש להגיש תוכנית עם חלוקת עומסים לרכב עם תא צוות או תא שינה.

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ג. סימני היכר של הרכב:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-17
WDB			96300X						X	L/1	123456
תוצר וארץ הרכבה מרצדס בנץ (גרמניה)			סימני היכר לדגם הרכב בהתאם לתצורת שילדה						ללא משמעות	מפעל הרכבה בגרמניה	מספר רץ

ד. פירוט המנוע:

סוג מנוע	מומנט (סל"ד/נ"מ)	הספק (סל"ד/קו"ט)	הספק (סל"ד/כ"ס)	קיבולת בוכנות (סמ"ק)	מס' בוכנות	דגם המנוע	תוצר
דיזל- טורבו	1000/1200	175/2200	238/2200	7698		OM936LA.6-5	מרצדס בנץ
	1100/1200	200/2200	272/2200			OM936LA.6-4	
	1200/1200	220/2200	299/2200			OM936LA.6-3	
	1300/1200	235/2200	320/2200			OM936LA.6-2	
	1400/1200	260/2200	353/2200			OM936LA.6-1	
	1700/1100	240/1800	326/1800			OM470LA.6-4	
	1800/1100	265/1800	360/1800	OM470LA.6-3	10677	OM470LA.6-2	
	1900/1100	290/1800	394/1800	OM470LA.6-1			
	2100/1100	315/1800	428/1800	OM471LA.6-7			
	2100/1100	310/1800	421/1800	OM471LA.6-6			
	2300/1100	310/1800	421/1800	OM471LA.6-15			
	2100/1100	310/1600	421/1600	OM471LA.6-14			
	2300/1100	310/1600	421/1600	OM471LA.6-5	12809	OM471LA.6-4	
	2200/1100	330/1800	449/1800	OM471LA.6-13			
	2400/1100	330/1800	449/1800	OM471LA.6-12			
	2200/1100	330/1600	449/1600	OM471LA.6-3			
	2400/1100	330/1600	449/1600	OM471LA.6-2			
	2300/1100	350/1800	476/1800	OM471LA.6-10			
	2500/1100	350/1800	476/1800	OM471LA.6-11			
	2300/1100	350/1600	476/1600	OM471LA.6-1			
	2500/1100	350/1600	476/1600	OM471LA.6-9			
	2500/1100	375/1800	510/1800	OM473LA.6-3			
	2500/1100	375/1600	510/1600	OM473LA.6-6			
	2600/1100	380/1600	517/1600	OM473LA.6-2			
	2600/1100	380/1600	517/1600	OM473LA.6-5			
	2800/1100	425/1600	578/1600	OM473LA.6-1			
	2800/1100	425/1600	578/1600	OM473LA.6-4			
	3000/1100	460/1600	626/1600				
	3000/1100	460/1600	626/1600				
				15569			

ה. תנאי גרירה:

ה.1. רכב במשקל כולל 18000 ק"ג:

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 25000 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.	

ה.2. רכב במשקל כולל 14990 ק"ג:

ק"ח	תנאים והגבלות
201	רשאי לגרור גרור במשקל עד * (** אך לא יעלה על 14990 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.	

ו. מקום הימצאותם של סימני ההיכר:

סימני ההיכר	אופן ההתקנה	מקום ברכב
טבלת זיהוי הרכב (תוית זיהוי)	צמודה	משקוף דלת ימנית מאחור
מספר שלדה	טבוע מקורית	מסגרת הימנית, מהצד, ליד גלגל ימני קדמי
טבלת זיהוי המנוע	צמודה	צידו שמאלי אחורי של גוש הצילינדרים
מס' מנוע	טבוע מקורית	משטח בצידו ימני אחורי של המנוע

ז. מידע ודרישות נוספות לרשום הרכב:

חובת קיום/ההתקנה פרטים הבאים:
1. תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC 91/663 + EEC 76/756.
2. הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ), לפי תקן EEC 91/226.
4. התקנת מדבקה על מיכל אוריאה בגודל 40X60 מ"מ וכתובית "אוריאה".

ח. הוראות משנים קודמות:

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2014	14-3326


 מהנדס ג'מיל אבו חלא
 מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה

העתקים: יבואן
 תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור