



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: א' אייר, תשע"ח
 16 אפריל, 2018
 תיק: מרצדס משא כללי
 מס"ד: 07028318

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

הוראה מס' 18-3067

הנדון: אישור רישום רכב משא תוצר – מרצדס בנץ (גרמניה) דגם 96300X

כינוי מסחרי ANTOS/ACTROS

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2018.
א. פרטי רכב כלליים:

2018		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)	סווג רכב (N3)	דגם המנוע	דגם הרכב	
		אחורי	קדמי	כללי					
315/80R22.5 (154/145G)	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	
315/70R22.5 (154/145G)								963004	
315/60R22.5 (154/145G)								963005	
295/80R22.5 (154/145G)	2 סרנים	7100	7100	18000 או 14990	בודד, תא שינה או תא צוות (נהג+1 או 2 או 5)	מסחרי (214)	OM936 או OM470 או OM471 או OM473	963004	
295/60R22.5 (154/145G)	2							963005	
13R22.5 (154/145G)	6/4 גלגלים							963005	
*385/65R22.5 (154G)									
*385/55R22.5 (154G)									

הרכב אושר לפי תעודת WVTa מס' 0726*2007/46*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]:

ב.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	(-44)-137	(-54)-143	(-59)-154	(-65)-164	(-71)-175	(-77)-184	(-84)-194	(-91)-202	(-99)-212	(-106)-222	(-116)-229

ב.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.

ב.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



דף מס' 2 להוראה מס' 18-3067

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/נ"ס)	קיבולת בוכנות (סמ"ק)	מס' בוכנות	דגם המנוע	תוצר
דיזל-טורבו	1000/1200	175/2200	238/2200	7698	6	OM936LA.6-5	מרצדס בנץ
	1000/1200	175/1800	238/1800			OM936LA.6-10	
	1100/1200	200/2200	272/2200			OM936LA.6-4	
	1100/1200	200/1800	272/1800			OM936LA.6-9	
	1200/1200	220/2200	299/2200			OM936LA.6-3	
	1200/1200	220/1800	299/1800			OM936LA.6-8	
	1300/1200	235/2200	320/2200			OM936LA.6-2	
	1300/1200	235/1800	320/1800			OM936LA.6-7	
	1400/1200	260/2200	353/2200			OM936LA.6-1	
	1400/1200	353/2200	353/2200			OM936LA.6-6	
	1700/1100	240/1800	326/1800			OM470LA.6-4	
	1700/1100	240/1600	326/1600			OM470LA.6-10*	
	1800/1100	265/1800	360/1800			OM470LA.6-3	
	1800/1100	265/1600	360/1600			OM470LA.6-9*	
	1900/1100	290/1800	394/1800	OM470LA.6-2			
	1900/1100	290/1600	394/1600	OM470LA.6-8*			
	2100/1100	315/1800	428/1800	OM470LA.6-1			
	2100/1100	315/1600	428/1600	OM470LA.6-7*			
	2200/1100	335/1600	455/1600	OM470LA.6-6*			
	2100/1100	310/1800	421/1800	OM471LA.6-7			
	2300/1100	310/1800	421/1800	OM471LA.6-6			
	2100/1100	310/1600	421/1600	OM471LA.6-17*			
	2100/1100	310/1600	421/1600	OM471LA.6-15			
	2300/1100	310/1600	421/1600	OM471LA.6-14			
	2200/1100	330/1800	449/1800	OM471LA.6-5			
	2400/1100	330/1800	449/1800	OM471LA.6-4			
	2200/1100	330/1600	449/1600	OM471LA.6-16*			
	2200/1100	330/1600	449/1600	OM471LA.6-13			
	2400/1100	330/1600	449/1600	OM471LA.6-12			
	2300/1100	350/1800	476/1800	OM471LA.6-3			
	2500/1100	350/1800	476/1800	OM471LA.6-2			
	2500/1100	350/1600	476/1600	OM471LA.6-10			
	2300/1100	350/1600	476/1600	OM471LA.6-11			
	2500/1100	375/1800	510/1800	OM471LA.6-1			
	2500/1100	375/1600	510/1600	OM471LA.6-9			
	2600/1100	390/1600	530/1600	OM471LA.6-8*			
	2600/1100	380/1600	517/1600	OM473LA.6-3			
	2600/1100	380/1600	517/1600	OM473LA.6-6			
	2800/1100	425/1600	578/1600	OM473LA.6-2			
	2800/1100	425/1600	578/1600	OM473LA.6-5			
	3000/1100	460/1600	626/1600	OM473LA.6-1			
	3000/1100	460/1600	626/1600	OM473LA.6-4			

הערה: מנועים עם סימון (*) ימצאו רק ברכבים מתאריך יצור 11.2016 ואילך.

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור



דף מס' 3 להוראה מס' 18-3067

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:

קוד	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 76/756 + EEC 91/663.
2. הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מתיי 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
2016	16-3037
2017	17-3068

בכרחה
מהנדס ליאור סויד
מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה

העתקים: יבואן
תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור