



תאריך : א' כסלו, תשע"ז  
: 1 דצמבר, 2016  
תיק : תמנ  
מס"ד : 26131416

רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031  
טלפון: 03-5657122  
פקס: 03-5657123  
אל: משרד הרישוי המחוזי

**הוראה מס' 16-5229**

**הנדון: אישור רישום אוטובוס זעיר תוצרת פורד – דיגום תמנ תעשיית מערכות נהיגה בע"מ**

א. כללי:

1. באפשרותכם לרשום את הרכב שפרטיו כדלהלן העומד בדרישותינו לשנה קלנדארית 2016:

פרוט	נושא
פורד (טורקיה)	תוצר
TRANSIT	כינוי מסחרי
FDD	דגם
אוטובוס זעיר פרטי (640) אוטובוס זעיר ציבורי הסעות מיוחדות (624) אוטובוס זעיר ציבורי (622)	סוג*
M2	קטגוריית הרכב
375	רוחק הסרנים (ס"מ)
3550	משקל כולל מותר (ק"ג)
1750	עומס מורשה סרן קדמי (ק"ג)
2250	עומס מורשה סרן אחורי (ק"ג)
<b>הערה:</b> * קביעת סוג הרכב בהתאם לבקשת בעל הרכב והיתר ההפעלה הניתן ע"י המפקח על התעבורה.	

2. מידות הרכב וחלוקת העומסים בהתאם לשרטוטים מס' FR.TR.001.TR.002 של תמנ תעשיית מערכות נהיגה בע"מ המצ"ב ומהווים חלק בלתי נפרד מהוראה זו.

ג. תנאים לרישום ברישיון הרכב:

קוד	תנאים והגבלות
117	רשאי להסיע עד 11 נוסעים פרט לנהג.
120	ברכב מותקנות מדרגות נשלפות תוצרת ENGINOTO
235	ברכב מותקן דלת בהפעלה חשמלית/מכנית (תירשם הפעלה ספציפית)
1102	אסורה הסעת נוסעים בעמידה.
1119	באחריות הנהג להפעלת המדרגה המתקפלת בעת העלאת והורדת נוסעים מהרכב. במצב נסיעה המדרגה תקופל ותנעל.
1121	דיגום האוטובוס בוצע ע"י תמנ תעשיית מערכות נהיגה בע"מ.
1123	מותקן מעלון תוצרת XXX דגם XXX מס' XXX (ירשמו שם חברה, דגם ומס' ספציפי של מעלון)
1125	מותקנת מערכת מיזוג אוויר תוצרת אוטו קור בע"מ
1201	הרכב עומד בדרישות מפרט "רכב בטיחותי מסוג 1" המתאים להסעת נכים הנוזקים לעגלת נכים או למכשירים אורתופדיים.
1202	ברכב מותקן מתקן הרמה לכיסא גלגלים לנכים, מהדלת האחורית.
1211	רשאי להסיע עד 3 נכים בכיסאות גלגלים במקום 2 מושבים רגילים, מתקפלים ו/או נשלפים.
1214	הרכב חייב בהתקנת לוח מרופד בקצהו העליון פנימי של המעלון כהגנה על הנוסעים. הלוח ניתן להסרת בעת הפעלת המעלון. (במידה ומותקן מעלון עילי)
1217	באחריות בעל הרכב ו/או הנהג להסיע נכה בכיסא גלגלים המתאים בממדי גופו להסעה ברכב זה.
1220	ברכב מותקנים 5 מושבים קבועים/רגילים, 4 מושבים מתקפלים ו-2 מושב נשלף.

ג. הערות:

1. אב-טיפוס של הרכב המדוגם נבדק ע"י מוסד הטכניון – דו"ח מס' ב/157695 מיום 20/11/2016.

2. רישום **בל** אוטובוס מותנה בהגשת אישורים כדלהלן:

- עבור דיגום האוטובוס, התקנת מושבים, תגורות בטיחות, מדרגה נשלפת ומנגנון חשמלי/מכני לפתיחת דלת הזזה – אישור מתקין מורשה של תמנ תעשיית מערכות נהיגה בע"מ.
- עבור התקנת מערכת מיזוג אוויר – אישור מתקין מורשה של אוטו קור בע"מ.

בברכה,

מהנדס רביד פאר  
מרכז בכיר תקינה

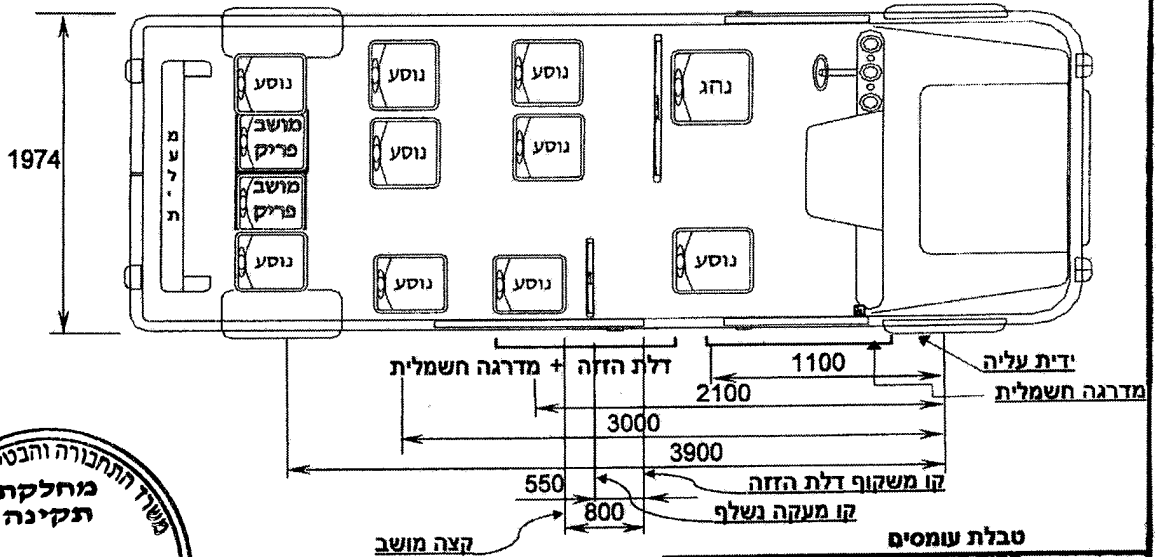
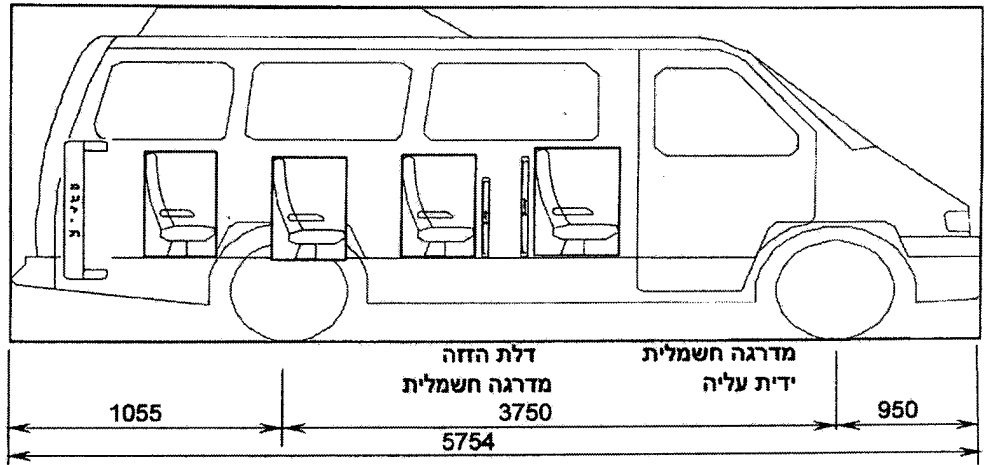
ר/ר ר/ר ?

העתק: תמנ תעשיית מערכות נהיגה בע"מ

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או באמן למקור

מס' שרטוט: FR. TR.001

תאריך: 08/11/2016



16-5229

טבלת עומסים

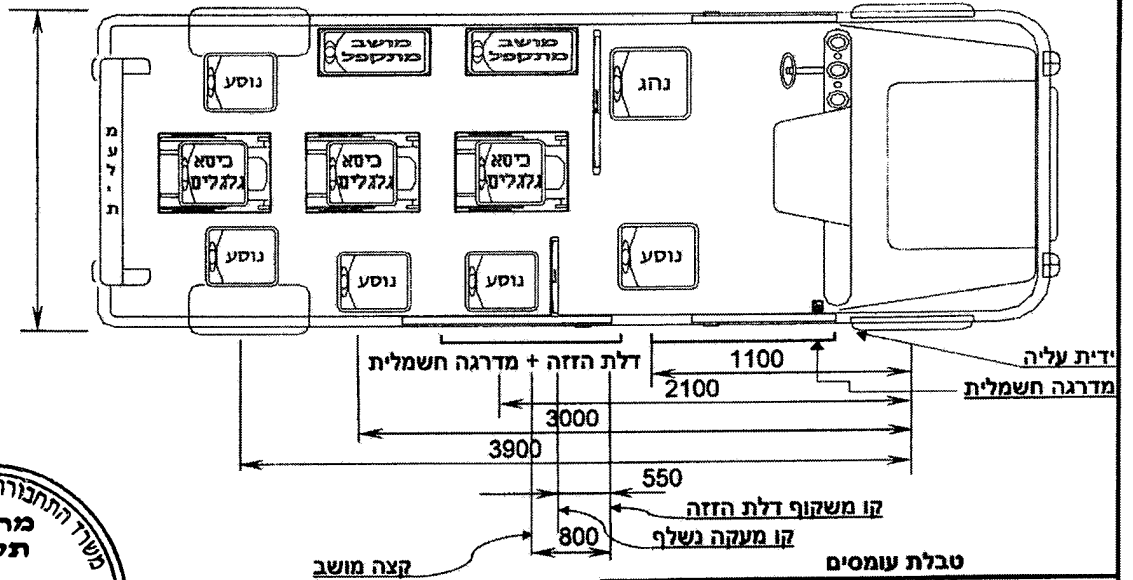
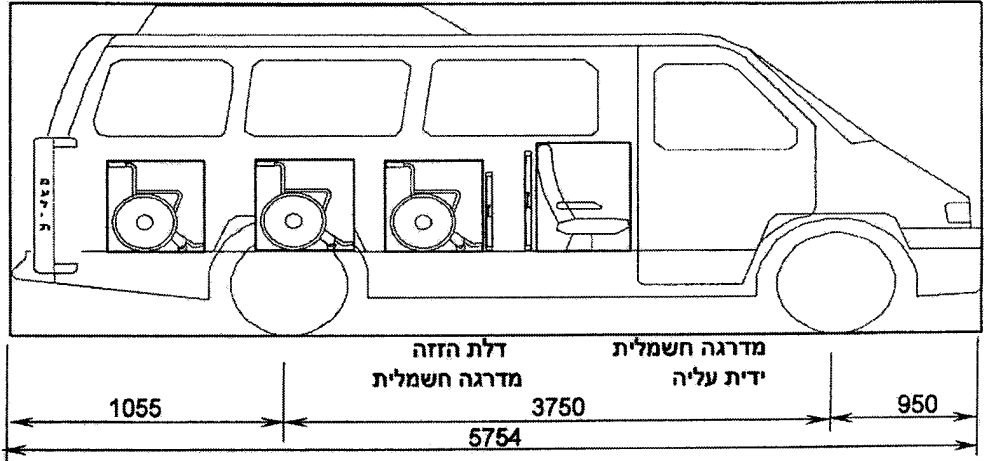
סה"כ	חלוקת עומסים [ק"ג]		
	סרן אחורי	סרן קדמי	סרן אזורי
2690	1440	1250	עצמי
852	361	491	נוסעים
3542	1801	1741	כללי
3550	2250	1750	יצרן
142	42	100	נהג + 1
213	119	94	3 נוסעים
213	170	43	3 נוסעים
284	30	254	4 נוסעים
852	361	491	סה"כ

TRANSIT	דגם הרכב
	בעלות הרכב
	מ"ס שילדה
	מ"ס רישוי

מיוזג אלכסיי  
מנהל מקצועי-תמו  
מהנדס מבנות  
חתימה: ליודמילה מבנות

TMN Driving Systems Industry Ltd		
TITLE:		
TRANSIT נ + 11 נוסעים		
A4	SHEET1of2	Rev 0

מס' שרטוט: FR. TR.002  
תאריך: 08/11/2016



TRANSIT	דגם הרכב
	בעלות הרכב
	מ"ס שילדה
	מ"ס רישוי

קווין אלכסיי  
מנהל מחלקת תקינה  
מנהל מחלקת תקינה  
חתימה: ליון מנהל מחלקת תקינה

טבלת עומסים			
חלוקת עומסים [ק"ג]			
סה"כ	סרן אחורי	סרן קדמי	עצמי
2690	1440	1250	עצמי
726	426	371	נוסעים
3416	1866	1621	כללי
3550	2250	1750	יצרן
142	80	62	נהג + 1
171	96	75	נוסע+עגלה
171	225	17	נוסע+עגלה
242	25	217	2 נוסע+עגלה
726	426	371	סה"כ

TMN Driving Systems Industry Ltd		
TITLE:		
TRANSIT		
נ + 5 נוסעים + 3 עגלות		
A4	SHEET 2 of 2	Rev 0