

**מדינת ישראל**

משרד התחבורה  
לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה  
מחלקת תקינה  
רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031  
טלפון: 03-56567122

תאריך: 21 נובמבר 2013  
י"ח כסלו תשע"ד  
תיק: גוררים ונתמכים  
מס"ד: 18427913

אל משרדי הרישוי המחוזיים י-ם, ת"א, חיפה, ב"ש.

**הוראה מס' 13-6454**  
(הוראה מס' 13-6242 המבוטלת בזאת)

**הנדון: רישום ורישוי גוררים תוצר "המרכיב שמואל שלם בע"מ" (ישראל).**

**1. פרטים כלליים:**

תוצר הגרור - "המרכיב שמואל שלם בע"מ" / ארץ ההרכבה - ישראל / שנה קלנדארית - 2013					
סוג הבלמים	משקל כולל (ק"ג) (**)	מידת צמיגים	מספר סר/גלגל	סוג (*) קטגוריה 01	דגם
עזר	שרות				ש.ע. 10
אין	750	בהתאם לשרטוט מס' 750/001-13-2-2 המצורף.	2/1	גרור פתוח (450) גרור סגור (460)	ש.ע. 750B
מכני	דחיפה ביצול				

(\*) ארגז פתוח בדגם זה יכול להופיע עם כסוי ברזנט או מחומר דומה. השלד של הכיסוי ניתן לפירוק לפי הצורך.  
(\*\*) משקל העצמי של גרור פתוח - עד 250 ק"ג, גרור סגור - עד 375 ק"ג.

**2. מידות הגרור (מ"מ):**

בהתאם לשרטוט מס' 750/001-13-2-2 המצורף עם הוראה זאת המהווה חלק בלתי נפרד ממנה.

**3. פרטים נוספים:**

3.1 ציוד הרכב-בהתאם לתקנות התעבורה ודרישות חובה.  
3.2 דגם אב-טיפוס נבדק ע"י מכון המתכות הישראלי (תעודת בדיקה מס' ב/ 50353 מיום 08.12.1996 כולל עדכון מס' ב/69009 מיום 14.04.04). ותעודה מס' ב/129721 מיום 30.09.2013  
3.3 שאר פרטי הגרור - בהתאם לשרטוט מס' 750/001-13-2-2  
3.4 מקום המצאם של סימני ההיכר: **טבלת זיהוי** - צמודה לשלדה/ ארגז, חלק קדמי ימני.  
**מס' שלדה** - טבוע מקורית, על היצול, חלק קדמי ימני עליון ו/או על קורת אורך צד ימין של השלדה.

**4. זיהוי רכב לפי מספר השלדה (דוגמה):**

1-3	4	5	6-7	8	9	10	11	12-14	15-17
KG9	I	P	10 14	A B	1	D	I	044	001
תוצר (ישראל)	משקל כללי עד 750 ק"ג	סוג המרכב	קוד לדגם: ש.ע. 10 ש.ע. 14	סוג סרנים ובלמים	ללא משמעות	שנת 2013	ללא משמעות	קוד יצרן	מספר רץ

**5. מידע ודרישות נוספות לרישום הגרור:**

**חובת קיום/התקנת פריטים הבאים:**

- 5.1 אורות ומחזירי אור, אמצעי רתום וחיבורי חשמל (13 פינים) - בהתאם לתקנות התעבורה ודרישות משרדנו.  
5.2 מראות עזר נוספות ברכב הגורר עד לפחות למידת רוחב הגרור (לפי הצורך).

**6. תנאי הרישוי:**

- 6.1 (602) - גרור ללא בלמים ש.ע. 10 : הגרור ייגרר ע"י רכב המורשה לגרירה שמשקלו הכולל המותר - 2300 ק"ג לפחות או בהתאם לרישום ברישיון הרכב הגורר. (602) גרור עם בלמים ש.ע. 750B : הגרור ייגרר ע"י רכב המורשה לגרירה שמשקלו הכולל המותר - 1440 ק"ג לפחות או בהתאם לרישום ברישיון הרכב הגורר.

6.2 (604) - רוחב הגרור לא יעלה על רוחב הרכב הגורר מעבר ל- 20 ס"מ מכל צד.

**7. הוראות קודמות:**

מס' הוראה	12-1850
-----------	---------

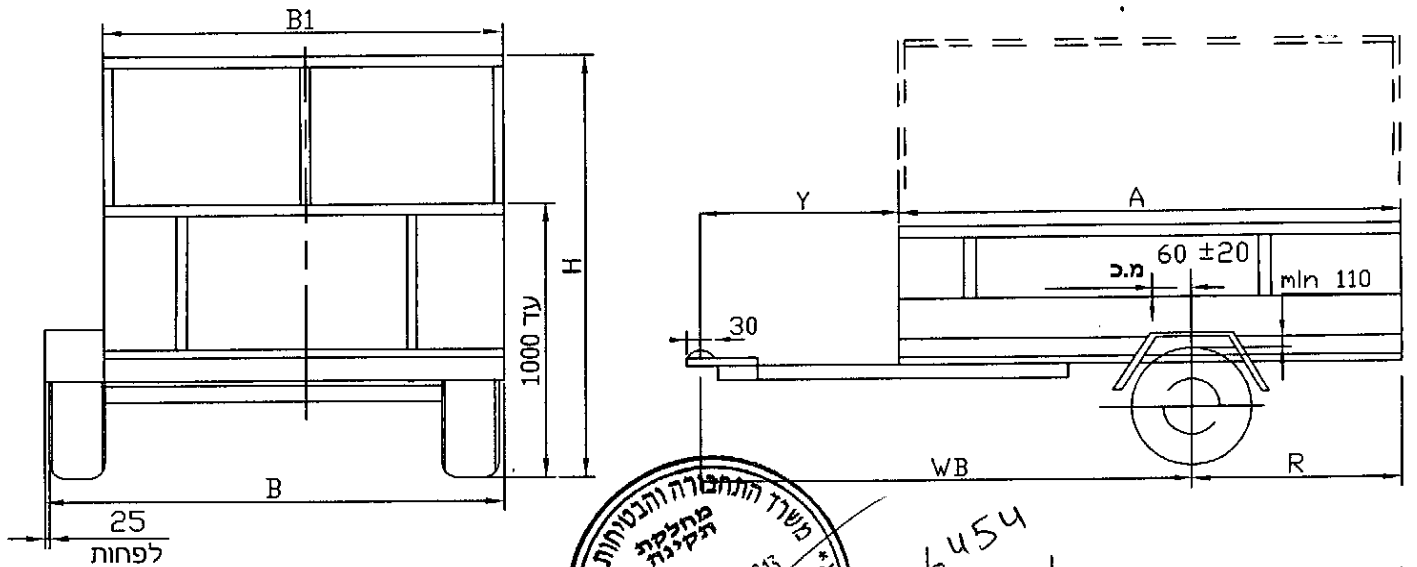
בברכה

מהנדס/סעד עומרי  
מרכז בכיר תקינה

העתק: יצרן הגרור,

לוטה: שרטוט מס' 750/001-13-2

תאריך	אישר	תאור השינוי	הוראת שינוי מס'	מהדורה
-------	------	-------------	-----------------	--------



**הערות:**

לגז פתוח עם דפנות או משטח או ארגז סגור עם/בלי מיגלש אחורי, עם/בלי שלד לכיסוי, עם/בלי כיסוי ברונט וכד צמיגים מתחת לארגז או בצדדים עם כנפים משקל כולל 750 ק"ג סיבולת כללית למידות ±50

**טבלת מידות**

שטח מירבי למרכב - 4.1 מ"ר



ארגז מעל הגלגלים			ארגז בין הגלגלים			אורך כללי	אורך יצול	רוחק סרנים	שלוחה אחורית	אורך ארגז
גובה ארגז עד, H	רוחב ארגז (max) עד	רוחב ארגז (min) מ-	גובה ארגז עד, H	רוחב ארגז (max) עד	רוחב ארגז (min) מ-	L	Y	WB	R	A
2300	1900	1650	2300	1850	1250	3230	1200	2300	900	2000
2300	1820	1650	2300	1820	1250	3480	1200	2430	1020	2250
2200	1640	1640	2300	1640	1250	3730	1200	2550	1150	2500
-	-	-	2300	1490	1250	3980	1200	2680	1270	2750

\* מידת זו רק עבור ארגז עם גלגלים בצדדים

**טבלת עומסים (WB=2550)**

פירוט	טבעת	סרן	כללי
עצמי	30	210	240
מטען	10	500	510
סה"כ	40	710	750
מותר	75	750	750

נספח 1 ג'א  
129721/ב



**מפרט:**

**צמיגים:**

145R10C 155/80R13 155/70R13  
175/70R13 175/70R14 185R14  
קוד מהירות עבור הצמיגים N לפחות \*  
קוד עומס עבור הצמיגים 74-90

**סרן אחורי:**

תוצרת: KNOTT ; דגם: VGB7  
תוצרת: ALKO ; דגם: B750-10  
תוצרת: BPW ; דגם: CB1055  
כושר העמסה (לפחות) 750 kg

**בלמים:** עם בלמים

תוצרת: AL-KO ; דגם: 90S/3  
תוצרת: KNOTT ; דגם: KFL12

גרור פתוח/סגור 750 kg  
דגם: ש.ע. 750B

הנייד:

**י.ג.דורמן** שרותים הנדסיים בע"מ

קנה מידה ללא שרטוט מס':	תאור הרכב ו/או מתקן	תאריך	חתימה	שם	תפקיד
750/001-13-2	שנת יצור: 2013	12.10.2013		אורי	מנהל טכני
	סוג: גרור	12.10.2013		מיכאל	אישר
	המרכיב שמואל שלם בע"מ				מס' רישיון
דף מס' - 1	KG91P14B1D1044xxx	12.10.2013		מיכאל	שרטט
מתך - 1					