



משרד התחבורה  
לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה

תאריך: כ"ט תמוז, תשע"ח  
12 יולי, 2018  
תיק: ע.מ. בכר יוכלמן  
מס"ד: 14971418

מחלקת התקינה  
רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031  
טלפון 03-5657272

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

**הוראה מס' 18-3113**

**הנדון: אישור רישום התקנת מרכבים להובלת רכב תוצר "ע.מ. בכר יוכלמן מרכבים בע"מ"**

חבי "ע.מ. בכר יוכלמן מרכבים בע"מ" מייצרת מרכבים להובלת רכב דגם BY11 המתאימים להרכבה על גבי שלדות רכב משא. מרכב להובלת רכב שבנדון מאושר להרכבה על שלדות הרכב בהתאם לפרטים הבאים:

**א. מפרט מרכב להובלת רכב:**

פירוט	נושא
ע.מ. בכר יוכלמן בע"מ	תוצר
ישראל	ארץ ייצור
2018 ומעלה	שנה ייצור
משא להובלת רכב (261)	סוג
BY11	דגם

**ב. מידות ומשקלים עצמיים של המרכב:**

כולל מרכזי הכובד בהתאם לשרטוטים המצ"ב והמהווים בלתי נפרד מהוראה זו כדלקמן:

דגם המרכב	תיאור המרכב	מס' שרטוט
BY11	מרכב עם מגלשי עלייה מקופלים	YB.01.06.18
	מרכב עם מגלשי עלייה פתוחים	YB.02.06.18
	מרכב עם מגלשי עלייה מקופלים והתקן לגרירה נשלטת	YB.03.06.18

**ג. מפרט שלדות הרכב:**

משקל כולל מותר [ק"ג] 7500-15000

**ד. ציוד הרכב עם המרכב:** בהתאם לתקנות התעבורה והוראות משרדנו.

**ה. תנאי רישום ברישיון רכב שבו מורכב המרכב:**

קוד	תנאים והגבלות
203	גובה הרכב לא יעלה על 4.0 מטרים.
*406	כושר גרירה נשלטת ברכב ללא מטען _____ ק"ג.
*408	כושר גרירה נשלטת עד _____ ק"ג כאשר עומס על משטח התחתון בלבד עד _____ ק"ג.
*409	כושר גרירה נשלטת עד _____ ק"ג כאשר הרכב עמוס במשטח העליון עם רכב במשקל עד _____ ק"ג ובלבד כאשר המשטח התחתון עמוס בכלי רכב במשקל עד _____ ק"ג.
501	מרכב תוצרת ע.מ. בכר יוכלמן מרכבים בע"מ דגם BY11 מס' _____ ***.
****502	מצויד בכנת משיכה ומגלשי עלייה.
503	רשאי להוביל רכב במשטח תחתון במשקל עד _____ ק"ג עם מגלשי עלייה מקופלים.
504	רשאי להוביל רכב במשטח עליון במשקל עד _____ ק"ג ובלבד שהמשטח התחתון עמוס ברכב במשקל עד _____ ק"ג.
*****511	מצויד במגלשי עלייה.
518	רשאי להוביל רכב במשטח תחתון במשקל עד _____ ק"ג עם מגלשי עלייה פתוחים.

**הערות:** \* יירשם ברישיון הרכב עם התקן גרירה נשלטת.

\*\* יש לציין משקל הרכב בהתאם לתוכנית חלוקת העומסים עבור הרכב הספציפי.

\*\*\* יש לציין מס' המרכב הספציפי.

\*\*\*\* יירשם ברישיון רכב עם מגלשי עלייה וכנת משיכה בלבד.

\*\*\*\*\* יירשם ברישיון הרכב עם מגלשי עלייה בלבד.



דף מס' 2 מהוראה מס' 18-3113

**1. הערות:**

1. טבלת הזיהוי של המרכב צמודה לדופן המרכב בצידו הימני מקדימה.
2. הטבעת דגם, מספר סידורי ושנת ייצור של המרכב סמוך לטבלת הזיהוי של המרכב.
3. יש לקבל לכל רכב שרטוט כולל מידות הרכב עם המרכב וחישוב חלוקת העומסים.
4. אם מותקנת כננת משיכה – יש לקבל תסקיר בודק מוסמך.
5. דגם אב-טיפוס של המרכב נבדק ע"י מכון התקנים הישראלי – תעודה מס' 9513214024 מיום 20/07/2015 ותעודה מס' 9613205877 מיום 21/03/2016.

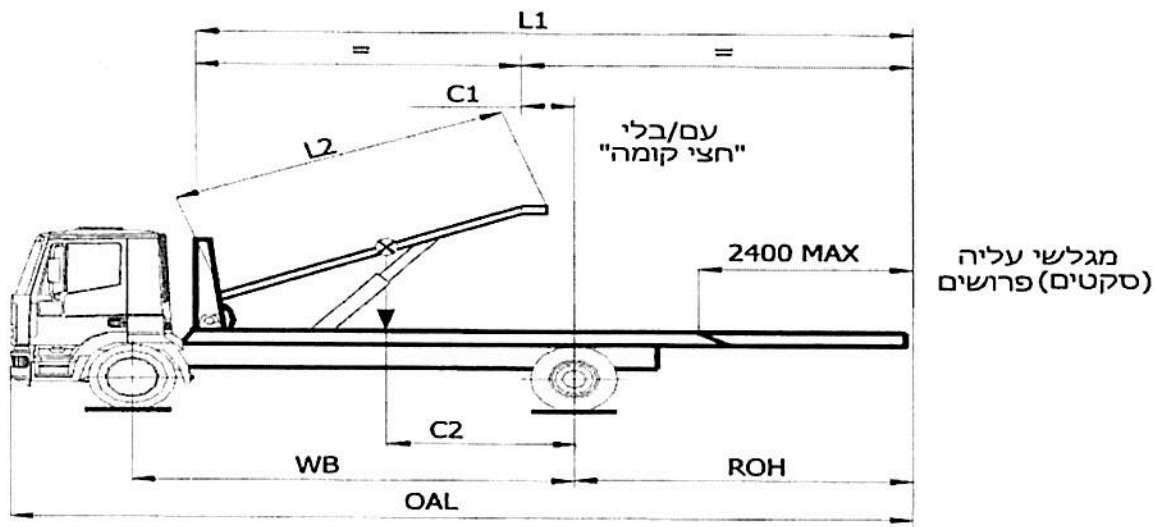
**רצ"ב: שרטוטים-**

מס' שרטוט
YB.01.06.18
YB.02.06.18
YB.03.06.18

ברוך ה

מהנדס ליאון סויד  
מרכז בכיר הנדסת הרכב ותקינה

**העתק: יצרן המרכב, תיק**



	850	2500	1500	3800	8000	מ	BY11
	1700	7000	4000	4500	10100	ד	
	מטען ק.תחתונה מטען 1/2 קומה		משקל המתקן	L2	L1		דגם



18-3113

**תנאים להתקנה**

השלוחה אחורית ROH לא תעלה 60% מרוחק הסרנים WB

האורך הכללי של הרכב OAL לא יעלה על 12000 מ"מ

אורך המשטח L1 כפוף לתנאים 1 ו-2 הנייל, למשקל הכולל המורשה ולמשקלים המותרים על הסרנים

משקל הרכב המובל יחושב ע"פ הוראת נוהל מס 88-213 מיום 23.05.88 מותר שהמשקל הכולל בפועל יהיה קטן יותר מהמשקל הכולל המורשה לרכב.

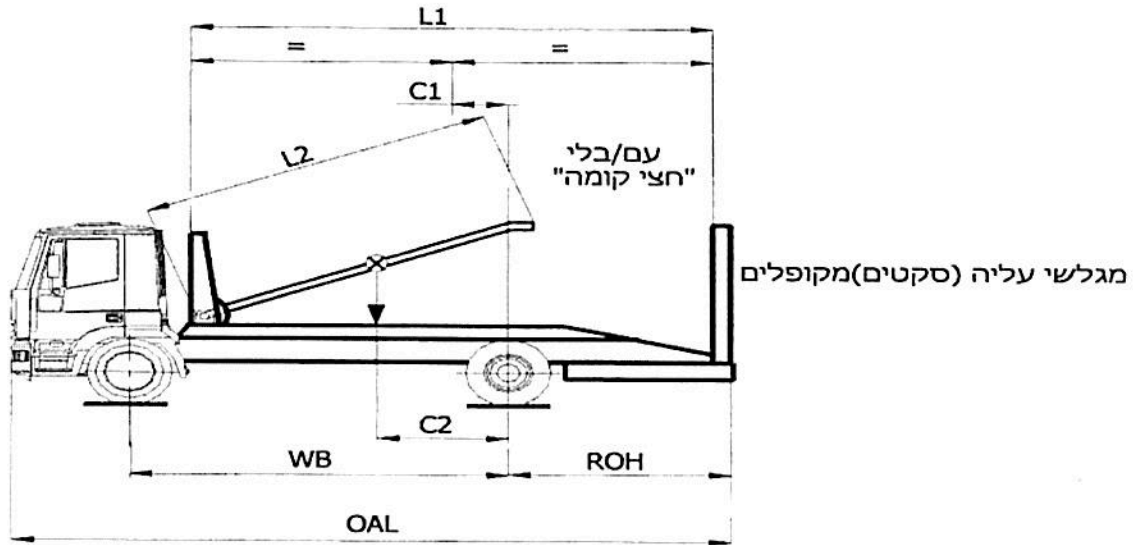
מספר כלי הרכב המובלים:

על במשטח התחתון - בהתאם לחישוב המשקלים  
על במשטח העליון - כלי רכב אחד בלבד

שרטוט מס': BY.02.06.18	ע.מ בכר יוכלמן מרכבים בע"מ אזור תעשייה חדרה טל 04-6332080
מהדורה: A	תאור: מרכב להובלת רכב דגם BY11 דו-קומתי (קומה וחצי) עם מגלשי עליה מתקפלים משקל כולל מורשה: 7500-15000 ק"ג
תאריך: 15.06.2018	<b>קיזינר</b> שינוי מבנה לרכב

קיזינר נרחום  
מהנדס מכונות  
רח' צ.נ. בנות 44/2 ראשליצ  
טל 03-9671957  
בטי' רישום 00052807

*Handwritten signature*



	850	1100	1500	3800	4200	- מ	BY11
	1700	7000	3800	4500	9800	- דג	
	מטען ק. תחתונה		מטען 1/2 קומה	משקל המתקן	L2	L1	דגם



18-3113

**תנאים להתקנה**

השלוחה אחורית ROH לא תעלה 60% מרוחק הסרנים WB

האורך הכללי של הרכב OAL לא יעלה על 12000 מ"מ

אורך המשטח L1 כפוף לתנאים 1 ו-2 הנייל, למשקל הכולל המורשה ולמשקלים המותרים על הסרנים

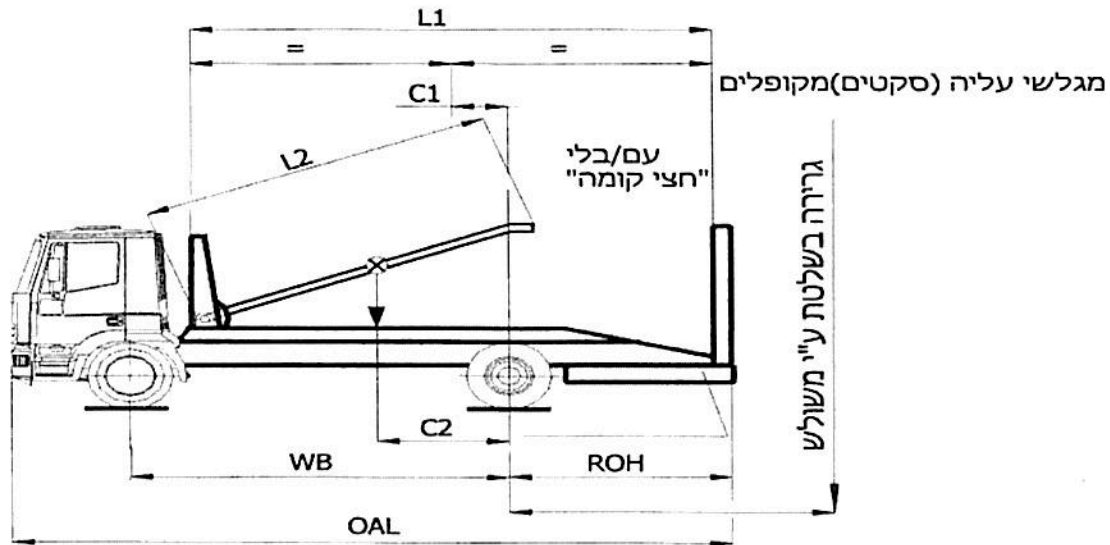
משקל הרכב המוביל יחושבו ע"פ הוראת נוהל מס 213-88 מיום 23.05.88. מותר שהמשקל הכולל בפועל יהיה קטן יותר מהמשקל הכולל המורשה לרכב.

מספר כלי הרכב המובלים:

על במשטח התחתון - בהתאם לחישוב המשקלים  
על במשטח העליון - כלי רכב אחד בלבד

שרטוט מסי : BY.01.06.18	ע.מ בכר יוכלמן מרכבים בע"מ אזור תעשייה חדרה טל 04-6332080
מהדורה : A	תאור: מרכב להובלת רכב דגם BY11 דו-קומתי (קומה וחצי) עם משטחי עליה מתקפלים משקל כולל מורשה : 7500-15000 ק"ג
תאריך 15.06.2018	<b>קיז'נר</b> שינוי מבנה לרכב

קיז'נר נחום  
מהנדס מכונות  
רח צ.ג. בנות 44/2 ראשל"צ  
טל. 03-9671957  
מס' רישום 00052807



850	850	1100	1600	3800	4200	- מ	BY11
3000	1700	7000	4000	4500	9800	- עד	
מטען ק. תחתונה				משקל המתקן	L2	L1	דגם
מטען 1/2 קומה גרידה נשלטת							



18-3113

**תנאים להתקנה**

השלוחה אחורית ROH לא תעלה 60% מרוחק הסרנים WB

האורך הכללי של הרכב OAL לא יעלה על 12000 מ"מ

אורך המשטח L1 כפוף לתנאים 1 ו-2 הנייל, למשקל הכולל המורשה ולמשקלים המותרים על הסרנים

משקל הרכב המוביל וכושר הגרירה הנשלטת יחושבו ע"פ הוראת נוהל מס 88-213 מיום 23.05.88  
 כושר הגרירה הנשלטת ייבדק ויאושר ע"י בודק מוסמך למתקני הרמה!

מותר שהמשקל הכולל בפועל יהיה קטן יותר מהמשקל הכולל המורשה לרכב.

מספר כלי הרכב המובלים:

על במשטח התחתון - בהתאם לחישוב המשקלים  
 על במשטח העליון - כלי רכב אחד בלבד

שרטוט מס': BY.03.06.18	ע.מ בכר יוכלמן מרכבים בע"מ אזור תעשייה חדרה טל 04-6332080
מהדורה: A	<b>קייז'נר</b> שינוי מבנה לרכב
תאריך: 15.06.2018	
תאור: מרכב להובלת רכב דגם BY11 דו-קומתי (קומה וחצי) עם משטחי עליה מתקפלים וגרירה נשלטת ע"י משולש משקל כולל מורשה: 7500-15000 ק"ג	

קייז'נר נחום  
 מהנדס מכונות  
 רח צ.ב. בנות 44/2 ראשלי"צ  
 טל. 03-2671957  
 מס' רישום 00052807

*Handwritten signature*