



נוהל יבוא קרוואן נגרר ביבוא אישי / מסחרי / עסקי
הצעת מחיר לרישיון יבוא + מידע . עדכון 27 אוקטובר 2021

1. אנא השקיעו בקריאת כל הנוהל, יש הרבה מידע שאתם חייבים לדעת.
2. **צעד ראשון ביבוא קרוואן זה להחליט מה אתם רוצים**. אני ממליץ להרגיש את הקרוואן פיזית. יש אולי מצב שתקבלו מחיר טוב מהיבואן ואין כדאיות ליבוא אישי. גם יש המון בירוקרטיה (טוב זו העבודה שלי) וצריך סבלנות להליך מעצבן, לא מתאים לכל ישראלי.
3. **רשימת יבואני קרוואנים**
 - א. רם אור קוגוט יבואן HOBBY תוצר גרמניה גיימס ווט 3 חיפה 072-3926964
 - ב. מרכז לאופק קרוואנים יבואן ADRIA מסלובניה דנמרק 4 פתח תקווה 03-7443344 קרוואנים זולים ומוצלחים מאוד, מאוד פופולאריים בישראל.
 - ג. קרוואן קלאב הכפר הירוק LMC תוצר גרמניה 1700-555443
 - ד. קינן קמפינג יבואן COACHMAN תוצר אנגליה ההכשרות 2 הוד השרון 077-2007897
4. **יצרני קרוואנים ישראליים**, בונים בדיוק מה שאתם רוצים, ויש שירות תיקונים צמוד.
 - א. קריספין קרוואן 052-5556454 052-6868777 עצמונה 16 מישור אדומים
 - ב. גאיה קרוואנס 03-9060099 050-4444246 דרך עפרון 14 אריאל
5. **אסור לשלח את הקרוואן ללא רישיון יבוא**. **ראו הוזהרתם!**
6. **ניתן לייבא רק קרוואן נגרר עד גיל שנה!** לאחר קבלת רישיון רכב קבוע ממשרד הרישוי, דהיינו, בגיל 8 חודשים מהייצור. תאריך ייצור רשום בטופס C.O.C. וזאת ע"פ סעיף 31 (7) לחוק רישוי רכב ושירותים. משרד התחבורה מודה שזו טעות אבל לא ממהר לתקן. מבקש את תמיכתכם להגיש עתירה שתאפשר יבוא קרוואן כמו כל רכב אחר עד גיל שנתיים לפחות.
7. מוטור הום / קמפר / מלונע - חדש עד שנתיים 3.5 טון, אם רכב אספנות מעל גיל 30 שנה 4 טון (תקנות יבוא רכב סעיף 7(ב)1), **רכב אספנות אסור מנוע דיזל**. יבוא
8. חייבים אישורי תקינה אירופאית / אמריקאית / קנדית
 - א. תקינה אירופאית – יש טופס מסוג Certificate Of Conformity C.O.C, בלבד ולא אחר.
 - ב. תקינה אמריקאית או קנדית יש טופס CARFAX. עוד לא עשיתי יבוא מארה"ב.
9. **אני לא מאתר קרוואנים!** באתר www.mobile.de יש אלפי קרוואנים חדשים לבחירתכם.
10. לבדוק באתר היצרן אם הספק שמצאתם הוא ספק מורשה "דילר" של היצרן ואז יש ביטחון לנושא הכספי, מאשר אם קונים קרוואן ממגרש. לא ממליץ לקנות ב eBay ודומיו בגלל התקינה
11. לאחר שאיתרתם קרוואן אצל ספק בחו"ל, ועוד לפני שאתם משלמים, חייבים לבקש הצעת מחיר כתובה, אישור תקינה למרכב של הקרוואן C.O.C, שבו גם מצוין WTA מצ"ב דוגמה. המסמך הזה ניתן ע"י יצרן הקרוואן רק לאחר הייצור, ולכן אם טרם יוצר מבקשים C.O.C של קרוואן זהה אחר, ובכך אפשר לבחון את אפשרות היבוא. + תמונה של הקרוואן + קטלוג ייעודי המפרט מידות ומשקלים של הדגם המיובא לפי שנת ייצור. בנוסף DATA PLATE מדבקה שיש על כל קרוואן, מצ"ב, גם כאן אפשר להשתמש בהתחלה במדבקה של קרוואן זהה. רישיון רכב או אישור מהספק שהקרוואן חדש ולא נעשה לו רישוי.
12. **הגשת בקשה לרישיון יבוא ניתן לעשות בשלושה מסלולים**.
 - א. **יבוא אישי לצורך שימוש פרטי**.
 - ב. **יבוא אישי לשימוש עסקי עצמי** חברה/ עוסק מורשה. בתיאוריה מוגבל לעד 6 יחידות. **לא למטרת סחר בקרוואנים, דהיינו, לא למכירה**. מותר לכל צורך אחר כמו השכרה או שימוש כיחידת לינה לעובדים בשטח, משרד נייד וכו'. **ניתן לקזז מע"מ**. ניתן למכור רק לאחר שנה.
 - ג. **יבוא מסחרי לצורך מכירה** - דהיינו, לצורך מכירה, יכול לעשות רק מי שיש לו רישיון יבואן מסחרי. אשמח להיפגש לשיחת ייעוץ. אי אפשר באמצעות יבואן זעיר, אני מטפל.
13. **קרוואנים פטורים ממכס ומס קניה עד יוני 2022**. אבל במידה ולא יכולים להוציא תעודת מקור משלמים 7% מכס. בכל מקרה יש תשלום מע"מ 17%.
14. עלות הוצאות נוספות של כ- 20,000 ₪ – רישיון יבוא, הובלה יבשתית + ימית, אגרות, עמיל מכס, רישיון רכב, בדיקת אב טיפוס, הוראת רישום, בדיקת התאמה להוראת רישום ועוד.
15. **רישיון הרכב הגורר** – רשום כושר גרירה ברישיון הרכב כמובן רק למי שיש וו גרירה, ניתן להתקין. אפשרי בגוגול לחפש באתר משרד התחבורה "כושר גרירה רכב"

אסור לשלח את הקרוואן ללא רישיון יבוא. משרד התחבורה יקרע אתכם

16. רישיון נהיגה - רישיון B קרוואן מסוג עד 1.5 טון לא ק"ג אחד יותר. עד 3.5 טון צריך רישיון C.
17. לאחר שאיתרתם קרוואן ואתם מבקשים לייבאו, כאמור לשלוח לי הצעת מחיר שקיבלתם + טופס COC + קטלוג הכולל שרטוט וסידור פנימי + DATA PLATE + תמונה + רישיון רכב או אישור מהספק כי מדובר בקרוואן חדש שלא נעשה לו רישוי באירופה, אני בודק אם יש כזה בארץ ויש הוראת רישום, ואומר לכם אם צריך בדיקת אב טיפוס או לא. משרד התחבורה מאוד מקשה ומסבך את העניינים ומסתיר ככל יכולתו מידע בעניין. כמו גם אם יש שוני קטן מאוד בגודל, או אפילו גודל ומיקום חלון או סידור מיטות זה לא נחשב אותו דגם.
18. במקביל ועם המידות והמשקלים צריך לקבל הצעת מחיר להובלה יבשתית + ימית. אני מציע תמיד להשתמש במובילים של הספק מכיוון שצריך לארוז ולהכין את הקרוואן באופן מיוחד. זול יותר לשלח את הקרוואן באוניית רוור (ROLL ON ROLL OFF) דהיינו, על הגלגלים. לכאורה יותר זול במכולה, אבל העלויות של הפריקה מהמכולה עולה יותר.
19. השירות שלי - הכנת רישיון יבוא, ומתן הדרכה לגבי כל התהליך מהאיתור אצל הספק ועד קבלת רישיון רכב קבוע ע"פ החוק והנהלים של משרד התחבורה.
20. מחיר השירות לקרוואן 1,500 ₪ + מע"מ = 1,755 ש"ח.
21. תשלום לפקודת מוטי בר-נס בנק דיסקונט סניף מבשרת ציון 510 חשבון 96672.
22. המחיר לא כולל, אגרות, הובלה יבשתית ימית, עמיל מכס, ביטוח, מיסים, רישוי, בדיקת מעבדה, בדיקת טכנאי גז / חשמל וכל פעולה שהיא מעבר למתן שירות הוצאת רישיון יבוא ייעוץ ומידע.
23. קרוואן מיצרן שלא רשום במערכת משרד התחבורה, יש הליך נוסף שצריך לאשר את היצרן, לא כלול במחיר הנ"ל, מסובך אבל אפשרי. אישור יצרן חדש בישראל 2,000 ₪ + מע"מ.
24. אישור קרוואן יבוא מיצרן (יבואן מסחרי) מצריך מילוי טופס מסובך מאוד כולל אישור נוטריוני בחו"ל REGISTRATION REQUIRMENTS ובקיצור RR 4,000 ₪. הטופס לא מיועד ליבוא אישי של קרוואן הן ע"י אדם פרטי או ע"י עוסק, עוסק יכול להיות גם חברה.
25. השלמת מסמכים נדרשים – תקבלו רשימה הכוללת בין השאר - ייפוי כוח, תעודת חברה, רישיון נהיגה עוסק מורשה, תצהיר ועוד ועוד. רק לאחר תשלום + צילום רישיון נהיגה.
26. הגשת בקשה לרישיון יבוא, וקבלת רישיון יבוא. אסור לשלוח את הקרוואן לפני כן!!!
27. שילוח הקרוואן לישראל. היכן המפתחות???, מסמכי יצוא + אריזה?, הובלה יבשתית + ימית.
28. במקרה ששולם מע"מ בחו"ל – דרישת החזר מייד עם הגעתו לארץ, ע"פ מסמכי יצוא והסכס.
29. ממליץ מסמכים מקוריים לשלוח במשלוח אווירי ישירות לעמיל המכס AIR COURIEOR
30. שחרור ע"י עמיל מכס + 17% מעמ קרוואן נגרר, 117% מוטרהום דהיינו, רכב + 7% אם אין תעודת מקור / שוק 1 EUR.
31. בתהליך השחרור ע"י עמיל המכס חובה לציין כי מדובר ברכב ויש לצרף תיק רכבית להצהרת היבוא. ללא זה לא ניתן להפיק רישיון רכב. לוודא שרושמים תאריך ייצור נכון.
32. אם אין תעודת מקור / 1 EUR + 7% מס. עשיתי בג"ץ נגד רשות המיסים בעניין הזה 2047/21, והפסדתי, שופטי הבג"ץ שאני אוהב מאוד, לא בא להם להתעסק עם הנושא, לא נתנו הוצאות.
33. הוצאת רישיון רכב זמני ל-48 שעות בלבד (חדש) ממשרד הרישוי + ביטוח. עוד גזירת שמד של המרושעים במשרד התחבורה הגשתי עתירה.
34. גרירת הקרוואן מהנמל לחניה. להוציא רישיון רכב זמני באתר מ/משרד התחבורה באמצעות הצהרת יבוא, להכין לוחיות רישוי בכל מכון רישוי, לעשות ביטוח ואז אתם יכולים לגרור בעצמכם.
35. בדיקת אב טיפוס מעבדת רכב 3,500 - 2,500 ₪ + שרטוט ע"י מהנדס 1,000 ש"ח, בדיקת טכנאי גז שלב 2 500 ₪, אישור בטיחות חשמל ע"י חשמלאי ברמת בודק לפחות 500 ₪,
36. אגרת הוראת רישום למשרד התחבורה 762 ש"ח לרשום בגוגל "אגרות יבוא רכב" בדף שנפתח ללחוץ על "אגרות בעד רישיון ליבוא רכב לייבא אב טיפוס", בדף שנפתח ללחוץ על מה שמתאים. לשלוח את כל המסמכים למחלקת תקינה לקבל הוראת רישום כולל שרטוט מקורי חתום ע"י מהנדס בנפרד.
37. התאמה להוראת רישום 1,000 ₪ למעבדת רכב, אם הם עשו לכם את הוראת הרישום 500 ש"ח.
38. כל המחירים בערך ומשתנים כל הזמן.
39. תיאום טסט עם מכון רישוי. לא כל מכוני הרישוי עושים טסט ראשון ולא לקרוואן, לכן חייבים לתאם מראש! מכוני רישוי מאושרים ליבוא אישי חייבים לבצע, למצוא בגוגל את הרשימה. בכל מקרה לפני שגוררים את הקרוואן לתאם עם מכון הרישוי מראש להביא את כל המסמכים!
40. הוצאת רישיון רכב זמני 48 שעות נוסף
41. להביא את כל המסמכים עושים טסט ואז הרישיון אמור להישלח בדואר. הכי טוב להוציא מאתר הזדהות ממשלתית
42. יש לך עוד שאלה אנא רק בוטסאפ 050-9009700.

דוגמה של רישיון יבוא קרוואן הובי HOBBY

נושא: רישיון יבוא רכב - 52000-0
מדינת ישראל
אגף יבוא

שם: מוטי בר-נס
מען: לשם 16 מבשרת ציון
תעודת זהות: 053334333
פרט מכס: 8716000000
תאור טובין: קרוואן מגורים נגרר למטרות פרטיות
מספר שלדה: whb30c4311fm50000
קבוצת זיהום אוויר: 15
תאריך ייצור: 4.2021
תאריך עליה בחול:
הרישיון בתוקף מ: 27.05.2021 , ועד: 31.12.2021

אין רישיון זה ניתן להעברה לאחר.
אין בעל רישיון זה פטור מלמלא אחר דרישות כל דין אחר בנוגע ליבוא הטובין.
רישיון זה בטל מעיקרו וניתן להחרים את הטובין אם לא יובאו בהתאם לתנאי הרישיון.
הרשות המוסמכת רשאית בכל עת לבטל את הרישיון.
אי עמידה בכל פרטי רישיון זה מהווה עבירה על הדין החל על היבוא, ויחולו לגביה הוראות החוק והנהלים בדבר אי עמידה בחוקיות הייבוא.
רישום הרכב מותנה בהצגת מסמכים מקוריים ורשמיים המפרטים את פרטי הרכב מאת היצרן.
על הרכב חלה הגבלת העברת בעלות למשך 12 חודשים.
במידה בבדיקת מעבדה מוסמכת בארץ לגרור, בהתאם לתקנים הישראליים הקשורים לגרור והציוד המותקן עליו.
רישום הרכב מותנה בעמידתו בכל תקנות התעבורה והוראות משרדנו.
רישום הרכב והדפסת רישיון קבוע בהתאם לתקנת תעבורה 282 (א) ובלכד שטרם חלפו 12 חודשים מיום יצור הרכב.

תאריך הוצאת רישיון: 27.05.2021
שם הרשות המוסמכת: סימה ראובן



דוגמה רישיון רכב קבוע קרוואן

רישיון רכב



בתוקף עד		סוג		מספר רכב	
21/05/2022		02 גרור סגור מגורים		9641579	
053334333 מספר זהות		מוטי בר-נס		בעלים	
22/05/21 תאריך בעלות בעלים הורמים		22/05/21 תאריך הרפסה		מען	
00		מועד עליה לכביש 05/2021		תאריך רישום רישום מקורי	
מספר שילדה		תוצר תנוע		מקומות ישיבה למעט הנהג	
דגם תנוע		מספר מנוע		מג דלק	
צבע		הגעה		צמיג קדמי	
מ.גלגלים 04		165R13C		צמיג אחורי	
רוחק סרנים 08830		לבן		משקל כולל	
		165R13C		משקל מורשה	
		1735		2000	
		אין		265	
בעלים נוספים:					
תוצר הובי גרמניה					
מרכב 650UFF		דגם		כניי מסחרי	
קבוצת רישוי		רמת ניסור		הספק (כ"ס)	
קוד		חלקן בנג הוראת רישום		בקרית יציבת	
21-4383		ABS אונז		דרגת זיהום אוויר	
		כרות אוויר		תנאים והגבלות ומידע נוסף:	
רישיון בתוקף רק בצירוף נספח					
ת.מבחן 22/07/21					
165		רשומון יבוא			
הסכום לתשלום (ש"ח)					
67.00					
לתשומת לבך: רישיון הרכב תקף רק לאחר תשלום האגרה ועמידה במבחן כשירות תנועה (טסט) !					
על פי חוק - חלה חובה לשלם את אגרת הרישוי, גם אם לא נעשה ברכב שימוש בפועל.					
מידע על זכאות לפטור מאגרת רישוי ואפשרויות ביטול רישום הרכב ניתן למצוא באתר משרד התחבורה או בחוקר הטלפוני *5678					

765-0021 (יבוא) 71828 791-878809 (439405)

מדינת ישראל
משרד התחבורה

רשות הרישוי

נספח לרישון רכב

מסוג: גרור סגור מגורים
מספר שלדה:

602 ייגרר ע"י רכב מורשה לגרירה שמשקלו הכולל המותר – ק"ג
לפחות או בהתאם לרשום ברישון הרכב הגורר
604 רוחב הגרור לא יעלה על רוחב הרכב הגורר מעבר ל-20 ס"מ מכל צד.
9999 אין להסיע נוסעים בדגרוור.
רשום הרכב מותנה בהגשת תסקירים של חשמלאי בודק וטכנאי גז רמה 2 המעידים
על תקינות מתקני החשמל והגז.

תאריך הדפסה: 22/07/2021 14:46

ד: 9 I מתוך I

חתימה וחותמת משרד הרישוי

נספח זה מהווה חלק בלתי נפרד מרישון הרכב נא לשמור על שלמותו ותקינותו . :

דוגמה לרישיון יבוא אישי לקרוואן במסלול מסחרי לשימוש עסקי עצמי



נתוני אישור- רישיון יבוא רכב מסחרי (0210) | מספר- [redacted] תאריך שליחת אישור 02/02/2021 | גירסת הדפסה

פרטי האישור המעודכנים מופיעים במערכת מסלול

פרטי בקשה

מספר בקשה	סטטוס בקשה	שם יבואן	שם עובד מאשר
תש"ת	סוג אישור	מספר יבואן	כרמית אפלמן
תאריך הגשה	תאריך הגשה	שם עובד מאשר	

פרטי האישור

מספר אישור	תאריך הנפקת אישור	תקפות אישור	שטת אישור	תחילת תוקף אישור	סיום תוקף אישור
02/02/2021 18:57	ישראל בלבד	כמות מוגדרת	02/02/2021	31/05/2021	
הערות מאשר	מאשר ייבוא, מספר שלדה: SGBSAC2BYMPX01152 רישום ורישוי מותנה בבדיקת מעבדה מוסמכת לרכב בארץ בהתאם לתקן הרלוונטי, לתקנות התעבורה ולהנפקת הוראת רישום. רישוי קבוע יתבצע במסגרת 12 חודשים ממועד ייצור הנגרר. מיועד לשימוש עצמי-עסקי בלבד ואינו מאשר לשיווק. הממלכה המאוחדת-אנגליה	ארץ יבוא			

פרטי ספקים

שם ספק	ספק	מספר חשבון ספק
BAILY	ארץ ספק	
	הממלכה המאוחדת-אנגליה	

שורות האישור

שורה מספר 1	פרט מנס	8716100000/2	תיאור טובין	קרוואן נגרר תוצרת PHOENIX + דגם BAILEY 640 לצורך השכרה לתעבורה פנים וחוץ	כמות מבוקשת	1	כל אחד	1	כל אחד
ייעוד	ערך פו"ב מבוקש	14,415	ערך פו"ב מאושר	14,415	כמות מאושרת	1	כל אחד	1	כל אחד
ארץ קניה	הממלכה המאוחדת-אנגליה				ארץ ייצור				הממלכה המאוחדת-אנגליה

שימו לב מה שמסומן באדום

- רישוי קבוע תוך 12 חודש ממועד ייצור הקרוואן דהיינו, לא ביצעתם תוך 12 חודש יכולים לשלוח את הקרוואן בחזרה לחו"ל, והיו מקרים כאלה !!!
- אינו מאשר לשיווק, דהיינו רק לשימוש עצמי אי אפשר למכור לפחות במשך שנה, אין מה לדבר על מכירה לאחר

Certificate Of Conformity - COC טופס דוגמה

שימו לב כל הסעיפים זהים בכל טופס COC כאן זה רשום באנגלית ויעזור לכם לתרגום משפות אחרות

CERTIFICATE OF CONFORMITY

COMPLETED VEHICLES

The undersigned Nick Howard, Managing Director hereby certifies that the vehicle:

0.1. Make (Trade name of manufacturer): **Bailey Caravans Ltd.**

0.2. Type: **1**

Variant: **3**

Version: **AC2**

0.2.1. Commercial name(s): **PHOENIX + 640**

0.4. Vehicle category: **02 SE**

0.5. Company name and address of manufacturer: **Bailey Caravans Ltd, South Liberty Lane, Bristol, UK. BS3 2SS.**

0.6. Location and method of attachment of the statutory plates: **Inside gas box, tamper resistant label**

Location of the vehicle identification number: **Offside front on chassis**

0.9. Name and address of the manufacturer's representative: **N/A**

0.10. Vehicle identification number: **SGBSAC2BYMPX01152**

0.11. Date of manufacture of the vehicle: **06/01/2021**

- (a) has been completed and altered as follows: **Addition of camper bodywork and**
- (b) conforms in all respects to the type described in approval **e13*2007/46*1206*17** number of the type-approval certificate, including extension number granted on **27/08/2020** date of the type-approval and
- (c) can be permanently registered in Member States having right/left hand traffic and using metric/imperial units for the speedometer and metric/imperial units for the odometer.

(Place): **Bristol**

(Date): **15/01/2021**



(Signature):

Attachments: Certificate of conformity delivered at each previous stage.

General construction characteristics

1. Number of axles: **1** and wheels: **2**

Main dimensions

4. Wheelbase : **4141** mm

4.1. Axle spacing: 1-2: **N/A** mm

5. Length: **7370** mm

6. Width: **2212** mm

7. Height: **2624** mm

10. Distance between the centre of the coupling device and the rear end of the vehicle: **7330** mm

11. Length of the loading area: **N/A** mm

12. Rear overhang: **3229** mm

Masses

13. Mass in running order: **1257** kg

13.1. Distribution of this mass amongst the axles:

1. kg 2. kg

13.2. Actual mass of the vehicle: **1257** kg

16. Technically permissible maximum masses

16.1. Technically permissible maximum laden mass: **1411** kg

16.2. Technically permissible mass on each axle:

1. **1500** kg 2. **N/A** kg

16.4. Technically permissible maximum mass of the combination: **N/A** kg

17. Intended registration/in service maximum permissible masses in national/international traffic:

17.1. Intended registration/in service maximum permissible laden mass: **1411** kg

17.2. Intended registration/in service maximum permissible laden mass on each axle:

1. **1500** kg 2. **N/A** kg

17.3. Intended registration/in service maximum permissible laden mass on each axle group:

1. **N/A** kg 2. **N/A** kg

19. Technically permissible maximum static vertical mass at the coupling point: **100** kg

Maximum speed

29. Maximum speed: . **130** km/h

Axles and suspension

30.2. Track of all other axles: **1950** mm

31. Position of lift axle(s): **N/A**

32. Position of loadable axle(s): **N/A**

34. Axle(s) fitted with air suspension or equivalent: **N/A**

35. Tyre/wheel combination: **185R14C**

Brakes

36. Trailer brake connections mechanical/electric/pneumatic/hydraulic: **Mechanical**

Bodywork

38. Code for bodywork: **DC**

Coupling device

44. Number of the approval certificate or approval mark of coupling device (if fitted): **E1 55R-01-0229**

45.1. Characteristics values: .D: **27**

Miscellaneous

50. Type-approved in accordance with the design requirements for transporting dangerous goods of UN Regulation No 105 of the Economic Commission for Europe of the United Nations: **Yes**

51. For special purpose vehicles; designation in accordance with point 5 of Part A of Annex I to Regulation (EU) 2018/858 of the European Parliament and of the Council: **SE**

52. Remarks: **None**

דוגמה ל DATA PLATE



דוגמה לקטלוג כולל תמונה כולל שרטוט וסידור פנימי

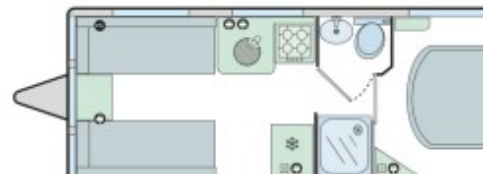
PHOENIX⁺

Phoenix+ 640



Phoenix+ 640

Berths	4
Axle	Single



דוגמה של מעבדת רכב אריאל עמוד ראשון מתוך 11 עמודים

תאריך: 5/1/2021

עדכון מס': 00

דף 1 מתוך 8

תעודת בדיקה מס': 21/002-037738*00



לכבוד:
מוטי בר-נס
לשם 16 מבשרת ציון

בדיקת גרור מגורים מיובא

1. כללי:

- 1.1 בדיקת גרור מגורים מיובא מתוצרת Hobby לדרישות תקן ישראלי 4453 חלק 2.
- 1.2 הבדיקה בוצעה בתאריך , באתר המזמין בכתובת

2. מידע על הפריט הנבדק:

- 2.1 שם הפריט: גרור מגורים מיובא
- 2.2 שם היצרן: HOBBY, גרמניה
- 2.3 קוד דגם (Type): 27EG
- 2.4 כינוי מסחרי: 660 WFU
- 2.5 Variant/Version: C/P50H20012
- 2.6 מספר רישוי הרכב: -
- 2.7 מספר שלדת הרכב: WHB27P50H1FM

3. מסקנה:

- 3.1 הגרור עומד בדרישות הדירקטיבה 2007/46/EC, לרבות מערכת הבלמים. מס' תיעוד 2007/46*0221* e1.
- 3.2 הגרור נבדק ונמצא מתאים לדרישות כמפורט בתקן ישראלי 4453 חלק 2 – "גרורים ונתמכים לרכב".
- 3.3 בגרור מותקנת מערכת חשמל המיוזנת ממתח 220 וולט (מצ"ב אישור בדיקת בטיחות).
- 3.4 בגרור מותקנת במערכת גפ"מ (מצ"ב אישור מתקין גז מוסמך).
- 3.5 אין להסיע נוסעים בגרור.

4. אישור:

 חתימה	<u>הנדסאי בודק</u> תפקיד	<u>אנטון גורנברג</u> שם מבצע הבדיקה
 חתימה	<u>מנהל מעבדה</u> תפקיד	<u>אלכס ליבסטר</u> שם מאשר הבדיקה



המעבדה האוניברסיטאית לתחבורה בע"מ

☎ \ 073.2123299

📠 \ 073.2123298

@ \ autolab@ariel.ac.il

✉ \ 4809106 ראש העין, 11550

תעודת הבדיקה מתייחסת רק לפריט שנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק חלקים ממנו למסמכים אחרים.
הערה: מידע זה התקבל מהצהרת הלקוח בנוסף לתעודת הבדיקה לצורך שלמות המידע.
המידע התקבל מתלקוח ובאחריותו.

דוגמה של דוח טכניון – עמוד ראשון מתוך 12 עמודים עושים עבודה יסודית מאוד



עמוד 1 מתוך 11	TECHNION R&D Foundation Ltd. INSTITUTE OF METALS VEHICLE & MECHANICAL LABORATORY	 מוסד הטכניון למחקר ופיתוח בע"מ מכון המתכות הישראלי המעבדה להנדסת רכב
2021		
דו"ח מספר ב/		
עבודה מספר		
2021-		

בדיקת אב-טיפוס לגרור סגור מגורים


המזמין:


נשוא העבודה: בדיקת תכנון וחישובים + בדיקה מעשית לגרור קראוון מגורים.

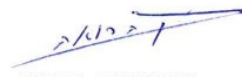
דגם הגרור: 27EG
 וריאנט: C
 גרסה: 012
 כינוי מסחרי: 650UFf
 משקל כולל: 2000 ק"ג
 תוצרת: HOBBY
 מספר שילדה:
 זמן ביצוע: 2021

תוצאות

- ראה דפים מצורפים -


 ד. ספרנצ'יק, מהנדס
 חתימת מנהל מכון המתכות


 ח.בק, מהנדס
 חתימת מנהל המעבדה


 י. בן הרואה, מהנדס
 חתימת מבצע הבדיקה

- This report refers only to tested material
 - This report should be used only in its entirety
 - No responsibility is held for material more than 1 month after work
- דו"ח זה מתייחס רק לחומר שנבדק
 יש להשתמש בדו"ח זה במלואו בלבד
 אחריות המכון לחומרים שנמסרו מוקנת בתום חודש מסיום העבודה
- Technion City, Haifa 3200003, Israel Tel. 972-4-8294483, Fax. 972-4-8224408
 כתובת: קרית הטכניון, חיפה 3200003
 E-mail: car@trdf.technion.ac.il <http://jim.technion.ac.il>

**דוגמה של שרטוט עבור הוראת רישום, השרטוט יהווה חלק מהוראת הרישום
 בד"כ המעבדות לא מכינות אלא מעבירים לשירותי הנדסה חיצוניים.**

תאריך	אישר	תאור השני	הוראת שני ' מס	מהדורה	

הערות:
 גובה בין גלגל לכנף 110 מ"מ לפחות
 משקל כולל 2000 ק"ג
 גובה כף ריתום 430±35 מ"מ
 טולרנס כללי למידות ±50

פירוט	כף	סרן	כללי
עצמי	70	1800	1870
ציוד	20	110	130
סה"כ	90	1910	2000
מותר	100	2000	2000

מפרט:
צמיגים: 165R13C (96/94N)
סרן: VGB13M - דגם - KNOTT
בלמים: עם בלם דחיפה מכני
 KFL 20Z - דגם - KNOTT
כך גרירה: KS25 - דגם - KNOTT

Type : 27EG
 Variante : C
 Version : P50H20012
 כינוי מסחור : 660WFU

אני חתום קרוב
Michael Krautz - Dipl. Ing.
49964

י.ג.דורמן שרתים הנדסיים בע"מ		המחיר : גרור לינה 2000 kg	
תפקיד	שם	חתימה	תאריך
מנהל טכני	מיכאל		12.07.2021
אישר	מיכאל		12.07.2021
מס' רישון			
שרטט	מיכאל		12.07.2021

דוגמאות של אישור טכנאי גפ"מ סוג 2 (טכנאי גז)

טכנאי גז מוסמך

העתק
רישיון מס' 889122

נספח א - טופס הצהרה על התאמה של מתקן גפ"מ חדש לדרישות התקן
טופס (נורמטיבי) 0044

1. תיאור המתקן ומיקומו
 ישוב: _____ שכונה: _____ רחוב: _____
 מספר הבנין (או: מספרי הבניינים): _____
 כמה יחידות דוור: _____
 סוג המתקן: מגורים / מסחרי / חקלאי / תעשייתי

2. בדיקה חזותית
 אני הח"מ מצהיר בזאת, כי בדקתי את מתקן הגפ"מ המותאר לעיל בבדיקה חזותית ביום ומצאתי כי הוא עומד בכל דרישות התקן הישראלי ת"י 158 חלקים 1, 2, 3. לפי העניין.

3. בדיקת לחץ
 בדיקת הלחץ נערכה ביום 29.6.21 בהתאם למפורט להלן:
 המערכת ללחץ ראשוני: לחץ הבדיקה _____ בר. בהתאם למפורט להלן: _____ דקות.
 המערכת ללחץ ביניים: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ השימוש: לחץ הבדיקה 2.50 בר. _____ דקות.
 המערכת נמצאה אטומה.

4. בדיקת אטימות (*)
 בדיקת האטימות נערכה ביום 29.6.21 בהתאם למפורט להלן:
 המערכת ללחץ ראשוני: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ ביניים: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ השימוש: לחץ הבדיקה 2.50 בר. _____ דקות.
 המערכת נמצאה אטומה.

5. התוואי נעשה בהתאם לתוכנית ובהתאם לתקן הישראלי ת"י 158 חלק 2.
 6. חומרי המבנה מתאימים לדרישות התקן הישראלי ת"י 158 חלק 2.
 7. אישור מבצע הבדיקה
 שם: _____ תעודת מתקן גז רמה: _____
 תאריך: 29.6.21
 חיבור כריים דגם: _____ חתימה: _____

(*) אם בדיקת הלחץ נערכה במתקן במצבו הסופי, כולל כל האביזרים, ובמועד סמוך לפני הפעלה, אין חובה לערוך גם בדיקת אטימות.

להכרת ע'ג
גברי קוריינס
טכנאי גז מוסמך

בנהלת גברי קוריינס מס' רישיון 1122629
 • מתקין מחממי מים+תקינים
 • מבצע כל עבודות גז והנחת צנרת
 • השתתף לבלתיים חדשים

טופס הצהרה על התאמה של מתקן חדש או חלק ממנו לדרישות התקן (נורמטיבי)
 לפי טופס 158

0594

1. תיאור המתקן ומיקומו
 סוג המתקן: _____
 תיאור המתקן ומיקומו: _____
 מיקום: _____
 רחוב: _____
 מספרים: _____
 קבלו בונה: _____
 קבלו מבצע מערכת גז: _____

2. בדיקה חזותית (מתקן חדש/תוספת למתקן קיים)
 אני הח"מ מצהיר בזאת כי בדקתי את מתקן הגפ"מ המותאר לעיל בבדיקה חזותית ביום 29.7.21 ומצאתי כי הוא עומד בכל דרישות התקן הישראלי ת"י 158 חלקים 1, 2, 3, 4. לפי העניין.

המכשירים המחוברים למתקן הגז בעת הבדיקה:
 כריים: בילדאוק/שולחניות/משולבות. תוצרת: גראוויק מס' ראשי בעידה: 3 צבע: _____ שנת ייצור: _____
 מחמם מים: מוליק/טורבו/אטמוספרי. תוצרת: _____ דגם: _____ מיקום: _____
 אחר: _____ תוצרת: _____ הדגם: _____ מיקום: _____
 אחר: _____ תוצרת: _____ הדגם: _____ מיקום: _____
 אחר: _____ תוצרת: _____ הדגם: _____ מיקום: _____

3. בדיקת לחץ
 בדיקת הלחץ נערכה ביום _____ בהתאם למפורט להלן:
 המערכת ללחץ ראשוני: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ ביניים: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ השימוש: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת נמצאה אטומה.

4. בדיקת אטימות לפני הפעלה
 בדיקת לחץ נערכה ביום 29.7.21 בהתאם למפורט להלן:
 המערכת ללחץ ראשוני: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ ביניים: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת ללחץ השימוש: לחץ הבדיקה _____ בר. _____ דקות.
 המערכת נמצאה אטומה.

5. התוואי נעשה בהתאם לתוכנית ובהתאם לתקן הישראלי ת"י 158 חלק 2.
 6. חומרי המבנה מתאימים לדרישות התקן הישראלי ת"י 158 חלק 2.
 7. אישור מבצע הבדיקה
 שם: _____ תעודת מתקן גז רמה: _____
 תאריך: 29.7.21
 חיבור כריים דגם: _____ חתימה: _____

טופס רישיון מתקן גז 1122629 רמה: 2 מס' סלפון: _____
 שם מבצע הבדיקה: גברי תאריך: 29.7.21 חתימה/חומת: _____
 תובת: _____

בדיקה של חשמלאי בודק סוג 2 ומעלה

א.פ.ק.ר - חשמל פיקוד ובקרה
חברת יעוץ, פיקוד ובדיקה מחקני חשמל
רח' עין הדבש 11 ת.ד. 55242 חדרה 38650
טל 054-6092326 ppufe3n@gmail.com

הצהרת הבדק אשר ביצע בדיקת מתקן חשמל

05/01/2021 מוטי בר-נס : כתובת המיתקן

Hobby - קפון : תיאור המיתקן

מתח גבוה מתח נמוך : מתח הספקה

2x13A

1 : מספר לוחות שנבדקו

1 : מספר מעגלים שנבדקו

1A : 1A : 1A : 1A : 13A : גדלים מיצגים

R: / S: / T: / : בדיקת LT בלוח ראשי

הערות : קפון נשרר הפקס P55A זרין אסון 13A 220vac

ואסר פחד.
אסרכת ואסרה אסון זרין אסרכת 12V DC -
נבדק אסנת אסנת אסנת אסנת אסנת אסנת -
א.פ.ק.ר

מעי חשמל פיקוד ובקרה

הצהרה : הנני מצהיר כי המיתקן הנ"ל ניבדק והוא במצב תקין וראוי לשימוש.

שם ושם משפחת בודק המיתקן : פסח פסחוב

טלפון : 054-6092326

מספר רישיון : 103144 סוג רישיון : חשמלאי בודק 3

א.פ.ק.ר
מעי חשמל פיקוד ובקרה

חתימת הבדק :

דוגמה של אגרת הוראת רישום למשרד התחבורה – אבטיפוס 762 ₪. קרוואן עד 1,500 ק"ג

לרשום בגוגול "אגרות יבוא רכב" בדף שנפתח ללחוץ על "אגרות בעד רישיון ליבוא רכב לייבא אב טיפוס", בדף שנפתח ללחוץ על מה שמתאים.

29.7.2021

שירות התשלומים תמשלתי - משרד התחבורה - אגרות יבוא רכב



שירות התשלומים הממשלתי

סל קניות

שם האגרה	מחיר	כמות
שם האגרה בעד בקשה לרישיון יבוא רכב לייבוא אב טיפוס של דגם גרור או נתמך עד 3.5 טון	מחיר	
782.00 ₪		כמות
		1

סך הכל לתשלום: 762.00 ₪

דוגמה של אישור תשלום של אגרת אבטיפוס

אישור תשלום

התשלום בוצע בהצלחה
מספר אישור תשלום: 617680.

תודה לך על ביצוע התשלום.

מספר אישור תשלום: 617680
שם לקוח: מוטי בר-נס
התשלום בוצע באינטרנט
תאריך התשלום: 05/01/2021 שעה: 10:30

פרטי האגרות

אגרות תקינה

אגרות בעד רישיון ליבוא רכב לייבוא אב טיפוס

1. שם האגרה:
בעד בקשה לרישיון יבוא רכב לייבוא אב טיפוס של דגם גרור או נתמך עד 3.5 טון

כמות: 1

מחיר: 762 ₪