

מדינת ישראל



משרד התחבורה  
והבטיחות בדרכים

לשכת סמנכ"ל בכיר לתנועה  
אגף הרכב ושרותי תחזוקה  
מחלקת התקינה

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

תאריך: כ"ט שבט, תשע"ו  
8 פברואר, 2016  
תיק : דאף משא כללי  
מס"ד : 02952316

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

הוראה מס' 16-3108

הנדון: אישור רישום רכב משא תומך תוצר - דאף (הולנד)

**דגמים: FT XF410Z, FT XF440Y, FT XF460Z, FT XF510Z**

כלי רכב שפריטהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2016.

**א. פרטי רכב כלליים:**

2016		שנה קלנדארית:		דאף - הולנד			תוצר וארץ הרכבה:		
מידת צמיגים (קוד עומס ומהירות)	הנעה	כושר משא של הסרנים [ק"ג]		סוג תא נהג (מעל המנוע)	סוג רכב (N3)	דגם המנוע	דגם הרכב		
		אחורי	קדמי						
315/80R22.5 (156/150K) 13R22.5 (156/150K) 315/70R22.5 (154/150L)	4x2					MX13 303H1	FT XF410Z		
<b>צמיגים</b>									
בסרן קדמי	בסרן אחורי	2	סרנים	11500	7500	משא תומך (270)	עם תא שינה	MX11 320H1	FT XF440Y
385/55R22.5 (160J)	295/60R22.5 (148/145K)	6	גלגלים	11500	7500	משא תומך (270)	עם תא שינה	MX13 340H1	FT XF460Z
385/65R22.5 (160J)	315/80R22.5 305/70R22.5							MX13 375H1	FT XF510Z
משקל כולל מורכב מרבי - (ראה תנאים והגבלות סעיף ה)									
הרכב אושר לפי תעודת WFTA מס' e4*2007/46*0001 (יש לוודא שמספר זה מופיע בטבלת זיהוי של הרכב)									
הערות: * בדגם רכב, מנוע MX11 מסומן ע"י אות "Y" לאחר הספק ומנוע MX13 על ידי אות "Z" לאחר הספק.									

**ב. מידות התקנה, עומס מרבי על צלחת הגרירה ומשקל עצמי מירבי בהתאם לרוחק הסרנים:**

**ב.1 מיקום התקנת צלחת גרירה:**

רוחק סרנים [ס"מ]		
380	360	
67	62	

1. מיקום התקנת צלחת גרירה [ס"מ]

**ב.2 תנאים נוספים להתקנת צלחת גרירה:**

1.	עומס על צלחת גרירה לגרירת נתמכים [ק"ג]	11200
2.	גובה מירבי של צלחת הגרירה [ס"מ]	140
3.	כושר גרירה מינימלי (ערך D-VALUE) לצלחת [קילו ניוטון]**	95

**הערה:** \*\* כושר גרירה של גלגל חמישי (D-VALUE) מצוין על טבלת זיהוי הצמודה לגלגל חמישי.

**תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור**

**ג. סימני היכר של הרכב:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-17
XLR			T	E	H4		1 או 3	0	C או 0	G או E	123456
קוד היצרן וארץ ההרכבה הולנד			קוד סוג הרכב	קוד סוג הנעה	קוד סדרה	1 מנוע MX11 3 מנוע MX13		ללא משמעות	ללא משמעות	קוד מפעל ההרכבה הולנד	מספר רץ

**ד. פרטי המנוע:**

קוד מנוע המופיע במס' שילדה	סוג דלק	מ ו מ נ ט [סל"ד/נ"מ]	ה ס פ ק [סל"ד/כ"ס(קו"ט)]	קיבול צל' [סמ"ק]	מ ס' צילי	ד ג ס	תוצר
1	סולר (*)	2100/950-1450	320(435)/1700	10837	6	MX11 320H1	דאף
3		2000/990-1360	303(410)/1700	12902		MX13 303H1	
		2300/990-1360	340(460)/1700			MX13 340H1	
		2500/990-1360	375(510)/1700			MX13 375H1	

(\*) ברישיון הרכב במקום המיועד לסוג דלק יירשם: "דיזל טורבו".

**ה. מקום הימצאותם של סימני ההיכר:**

מקום ברכב	אופן ההתקנה	סימני ההיכר
משקוף של דלת ימין, חלקו האחורי	צמודה	טבלת זיהוי הרכב
מסגרת הימנית, מהצד, מאחורי גלגל ימני קדמי	טבוע מקורית	מספר שלדה
חלקו ימני קדמי של המנוע	צמודה	טבלה זיהוי מנוע
בצדו השמאל של המנוע בחלק אחורי.	טבוע מקורית	מס' מנוע
מנוע MX11 – בצד ימין של המנוע במרכז. מנוע MX13 – בצד ימין של המנוע בחלק אחורי (הטבעה של דגם מנוע בשתי שורות) או בחלק אחורי מרכז.	טבוע ע"י יבואן	דגם מנוע

**ו. תנאים והגבלות לרישום ברישיון הרכב**

קוד	תנאים והגבלות
**84	מצויד במתלה אוויר.
802	מותקן גלגל חמישי תוצר _____ דגם _____.
***803	המרחק בין מרכז הגלגל החמישי למרכז הסרן האחורי _____ ס"מ.
810	משקל כולל מורכב עד 36,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 2 סרנים.
811	משקל כולל מורכב עד 42,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים.
812	משקל כולל מורכב עד 43,000 ק"ג בגרירת נתמך בעל 3 סרנים עם מתלה אוויר להובלת מכולה ימית 40 רגל.
815	מ.כ. מורכב עד 38,000 ק"ג לתומך עם מתלה אוויר בגרירת נתמך בעל 2 סרנים שמרחק בין הסרנים עולה על 1.80 מטר.
יש להוסיף הגבלה זו לכלי רכב בעלי מידות צמיגים שונות	
240	מידת צמיגים: קדמיים(צמיגים) אחוריים (צמיגים).

**הערות:**

- \*\* רכב מצויד במתלה אוויר בלבד.
- \*\*\* מיקום צלחת הגרירה לא יחרוג מהטווחים שנקבעו בסעיף ב' לעיל. בהתאם למיקום צלחת יקבעו התנאים והגבלות ברישיון הרכב.

**תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור**

**ז. מידע ודרישות נוספות לרשום הרכב:**

**חובת קיום/ההתקנה פרטים הנאים:**

1. התקנת תאורה לאורך שני צידי המרכב, לפי תקן EEC + 76/756 / EEC 91/663 ועדכוניהם.
2. התקנת הגנה תת-רכבית בצידי הרכב, לפי תקן EEC73 או תקן ישראלי מת"י 6234.
3. התקנת "כנפיים" בגלגלים (מגיני בוץ), לפי תקן EEC 91/226 ועדכוניהם.

**ח הערות:**

1. נא לוודא התקנת מדבקה על מיכל אוריאה הכוללת מסגרת ירוקה בגודל 40x60 מ"מ וכתובית "אוריאה".

**ט. הוראות משנים קודמות:**

שנה קלנדארית	מס' הוראה
2014	14-3233

ב ב ר כ ה ,

מהנדס ג'מיל אבו חלא  
מרכז בכיר הנדסת רכב ותקינה

העתקים: יבואן  
תיק