



משרד התחבורה
והבטיחות בדרכים

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

תאריך : ז' תמוז, תשס"ט
29 יוני, 2009

רח' המלאכה 8, ת"א, ת.ד. 57031

תיק : קרדוש
מס"ד : 95360705
הוראה מס' : 09-0705

טלפון : 03-5657122
פקס : 03-5657123

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

הנדון: אישור רישום נתמך תוצר "קרדוש נצרת בע"מ" (ישראל) דגם KN343-S/F/P

כלי רכב שפרטיהם ר"מ מאושרים לרישום לשנה קלנדארית 2009.

א. פרטי רכב כלליים:

2009		שנה קלנדארית:		"קרדוש נצרת בע"מ" (ישראל)			תוצר וארץ הרכבה:	
מידת צמיגים וסרנים בהתאם למופיע בשרטוט היצרן המצ"ב מס'	מס' גלגלים	מס' סרנים	משקל כולל מותר וכושר משא של הסרנים (ק"ג)**			סוג רכב (04)	דגם הרכב	
			אחורי	קדמי	כללי			
KN343-2009-1A KN343-2009-1B						נתמך למכולה	*KN343-S	
N343-2009-2	12 או 6	3	24000	11500	33500	נתמך עם ארגז סגור	KN343-F	
N343-2009-3						נתמך עם ארגז פתוח	KN343-P	
מערכת הבלמים (עונה לדרישות התקן האירופאי) שרות: מערכת אויר מלא עזר (חנייה) בטחון: בלם עצמאי הערות: * דגם זה יכול להיות עם או ללא ארגזים מתחלפים. ** עומסים מרביים על הסרנים יצוינו על טבלת היצרן.								

ב. פירוט מספר שלדה:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
KG9	S	S	6	G	3	N	9	2	076	123						
תוצר הרכב ישראל	סוג הרכב	סוג מבנה	קוד משקל כולל	קוד מתלה וסרן	מס' שורות סרנים	קוד דגם	שנת 2009	אתר הרכבה ציפורית	יצרן הרכב "קרדוש נצרת בע"מ"	מספר רץ						

ב(1). פירוט קודים במספר השלדה:

9	7	6	5	4	הספרה נושא
קוד דגם	קוד מתלה וסרן	קוד משקל כולל	סוג מבנה	סוג הרכב	
KN343-S	A - אויר אחר	מעל - עד	F - ארגז	S - נתמך	קוד סימון
KN343-F	B - מכני אחר	10000-3500 - 3	P - משטח	T - גרור	
KN343-P	C - אויר B.P.W	20000-10000 - 4	T - מיכל	A - גרור	
	D - מכני B.P.W	30000-20000 - 5	R - מגבה נוע	הנגרר	
	E - אויר R.O.R	40000-30000 - 6	H - רכינה	ע"י	
	F - מכני R.O.R	44000-40000 - 7	S - שלדי	טרקטור	
	G - אויר S.A.F	מעל 44000 - 8	L - ציוד כבד		
	H - מכני S.A.F		B - מהפך ברזל		
	J - מעורב אויר ומכני		D - דולי		
			W - עבודה		
			X - סוג אחר		

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור

ג. מידות הרכב: בהתאם לשרטוטים של היצרן מס' KN343-2009-1A, KN343-2009-1B, N343-2009-2, N343-2009-3 המצ"ב והמהווים חלק בלתי נפרד מהוראה זו.

ד. ציוד הרכב: בהתאם לתקנות התעבורה והוראות האגף.

ה. תנאי הרשיון:

קוד	תנאים והגבלות
*105	ראשי להוביל מכולה של 20 פ"ט.
**108	מורכב דופן הידראולי תוצר ELEFANTCAR דגם ELM-1500.
*701	רשאי להוביל ארגזים מתחלפים מדגמים KN-TL400M ו-KN-TL200 מתוצר "קרדוש נצרת בע"מ".
891	סוגי חומרים המותרים להובלה – כמפורט ברשיון המוביל של הרכב.

* יירשם ברשיונות נתמכים מדגם KN343-S.

** יירשם ברשיונות נתמכים מדגמים KN343-S/F/P.

ו. הערות:

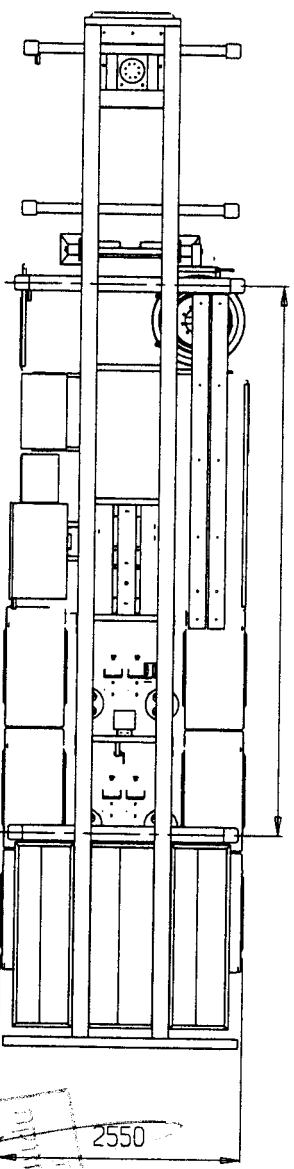
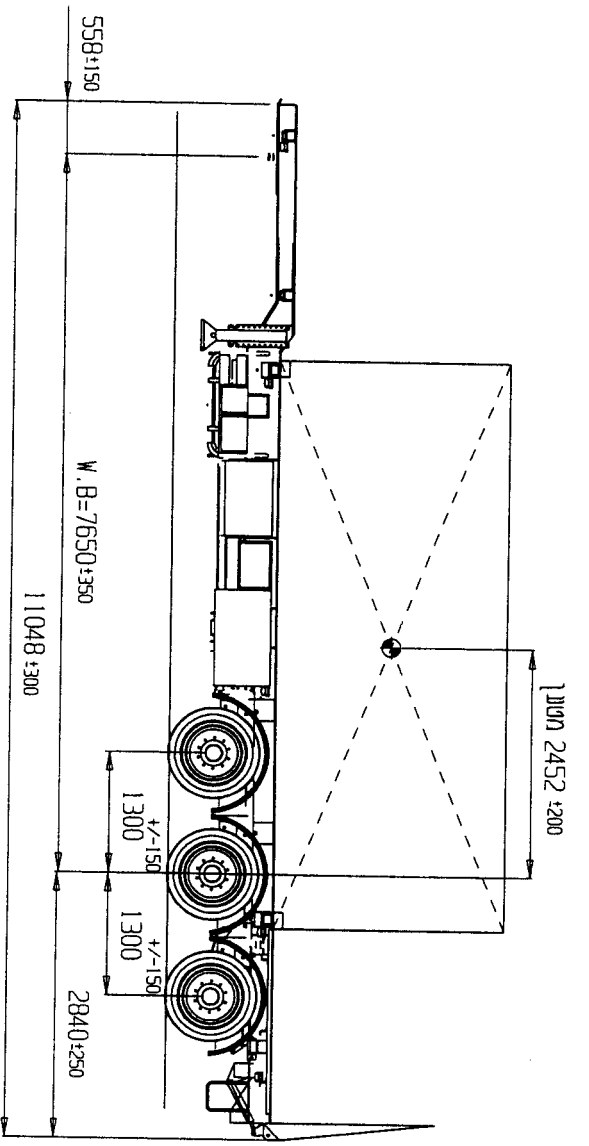
- יש לוודא סימון בולט של מתח הזנה 24 וולט בחיבורי חשמל של הגרור.
- מערכת חשמל ומערכת EBS בגרור הנ"ל תפעל במתח הזנה של 24 וולט.
- טבלת הזיהוי תוצמד לארוכת המסגרת הימנית בחלקה הקדמי של השלדה.
- מס' השלדה טבוע סמוך לטבלת הזיהוי.
- דגם אב-טיפוס נבדק ע"י מוסד הטכניון למחקר ופיתוח בע"מ, דו"ח מס' ב/ 98308 מיום 09/06/2009.

רצ"ב שרטוטים מס' KN343-2009-1A, KN343-2009-1B, N343-2009-2, N343-2009-3, KN343-4.

ב ב ר כ ה,
מהנדס דוד ליטבק
ראש תחום תקינה

העתקים: יצרן הרכב
תיק

תקיפות הוראה זו כשהיא חתומה מקורית או נאמן למקור



דגמים

SAF-S111-22K01	RDR LK/S9010
SAF-S19-22K01	RDR LK/S9310
SAF-Z111-22K01	
SAF-Z19-22K01	
RDR LMK/21000	

פריטים

פריט 6	פריט 12
445/65 R 22.5"	295/80R22.5
425/65 R 22.5"	305/70R22.5
385/65 R 22.5"	315/80R22.5
	315/60R22.5
	13R22.5
	245/70R19.5
	265/70R19.5

ספק להוראת רישוי
 ארופציה: עם או בלי נמח הידרואליטי

מחלקת מכונות ומנועים
 תאריך: 10.10.2011
 חתום: [Signature]

טבלת כלי

מחלקת מכונות	מחלקת מכונות
מחלקת מכונות	מחלקת מכונות

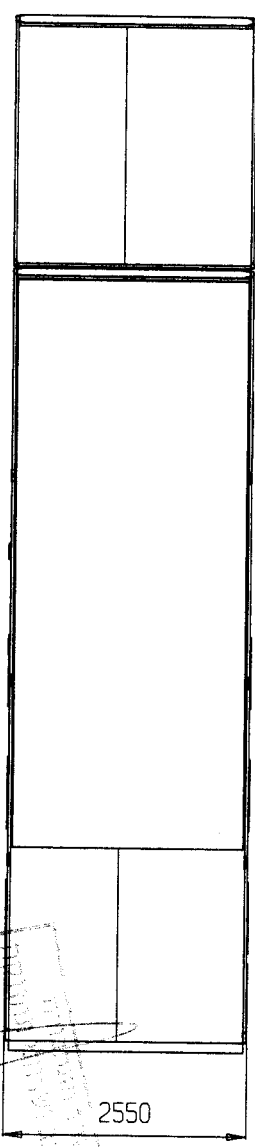
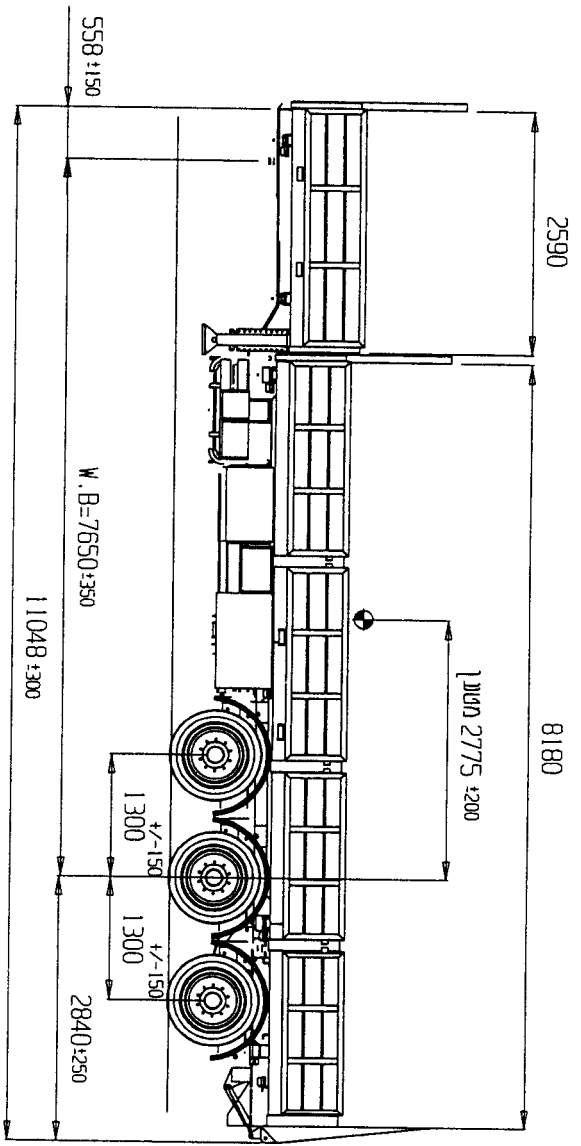
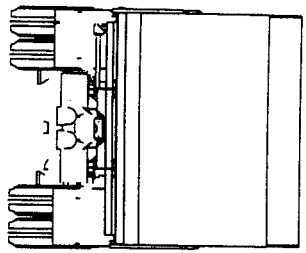
פרטים נוספים:

מחלקת מכונות	מחלקת מכונות
מחלקת מכונות	מחלקת מכונות

תיוקת עומט עם מכולה ימית

מחלקת מכונות	מחלקת מכונות
מחלקת מכונות	מחלקת מכונות

מחלקת מכונות	מחלקת מכונות
מחלקת מכונות	מחלקת מכונות



דג"ר

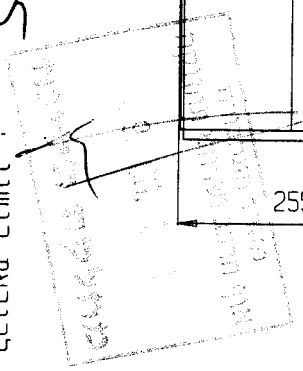
SAF-S111-22K01	RDR LM/S9010
SAF-S19-22K01	RDR LM/S9310
SAF-Z111-22K01	
SAF-Z19-22K01	
RDR LMK/21000	

עמ"ק

6 עמ"ק	12 עמ"ק	
445/65 R 22.5"	295/80R22.5	315/60R22.5
425/65 R 22.5"	305/70R22.5	13R22.5
385/65 R 22.5"	315/80R22.5	245/70R19.5

09-0705

נספח להוראות רישוי : עם או בלי במה הידרולאית
אופציה



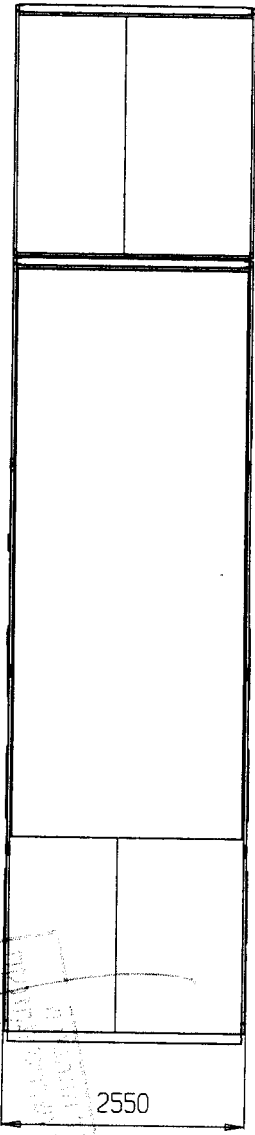
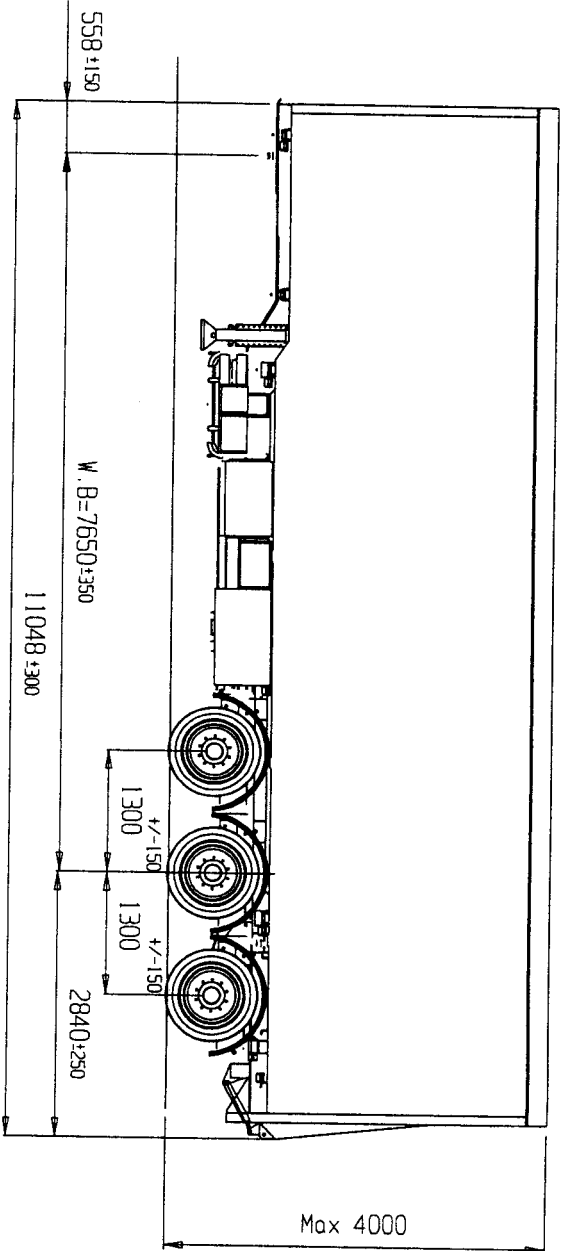
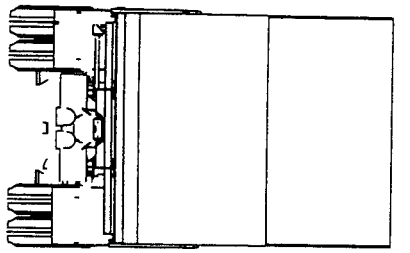
±/- 3	טווחי כלייה	1:50	מ"מ
	מקום משותף	עמ"ק מידות	מ"מ



נחמ"ס KN343-S עם אדג"ר ממוקפים
תחת סרני עם במה הידרולאית-אמצע מכולה ימית

9.06.09	מספר ומידות	מספר ומידות	מספר ומידות
9.06.09	מספר ומידות	מספר ומידות	מספר ומידות

מס"ס	מס"ס	מס"ס	מס"ס	מס"ס
8250	6200	2050	9160	
25250	16090	9160		
33500	22290	11210		
33500	24000	11500		



דג"ד

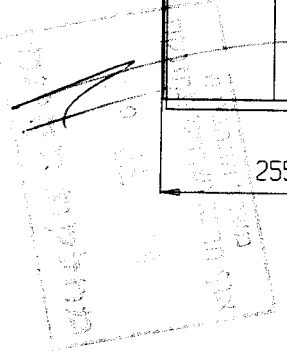
SAF-S111-22K01	RDR LM/S9010
SAF-S19-22K01	RDR LM/S9310
SAF-Z111-22K01	
SAF-Z19-22K01	
RDR LMK/21000	

עג"ע

דג"ד	עג"ע 6	עג"ע 12	דג"ד
445/65 R 22.5"	295/80R22.5	315/60R22.5	265/70R19.5
425/65 R 22.5"	305/70R22.5	13R22.5	
385/65 R 22.5"	315/80R22.5	245/70R19.5	

09-0705

נספח להוראות רישוי :
 ארפיצה : עמ"א או נל"י במה הידרולאית



±/- 3	טנגרית כלי י"ת	1:50	
	מקום משותף	עמ"מ	מ"מ

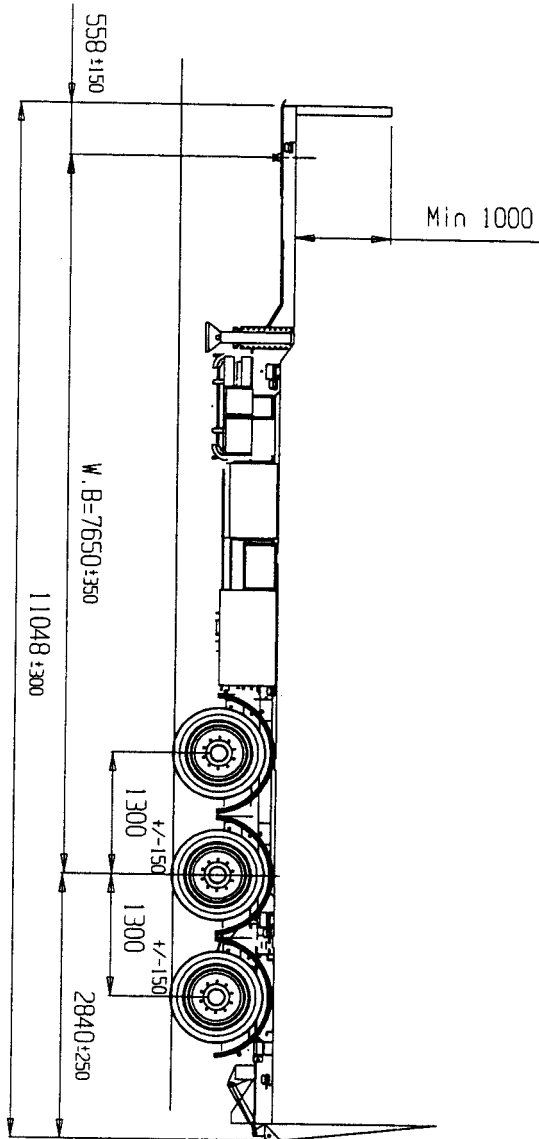
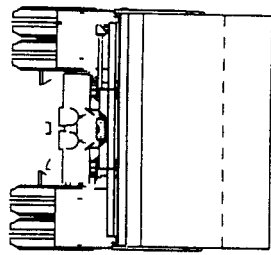


נחמה קמח
 מנהל פרויקט

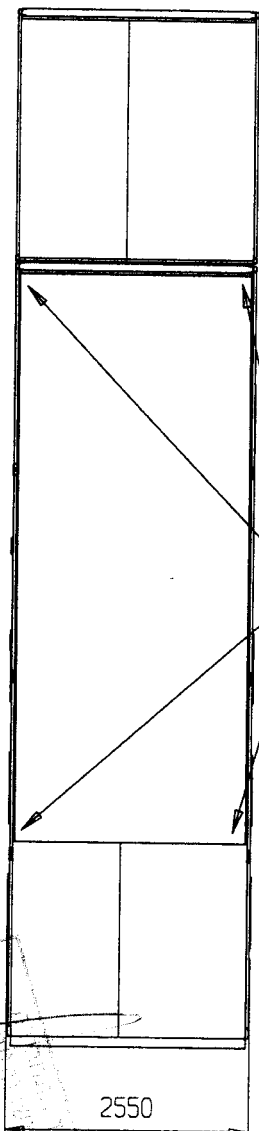
KN343-2009-2

9.06.09	אחורי	3	מחזור	2	מ"מ	11500
---------	-------	---	-------	---	-----	-------

מ"מ	מחזור	קדמי	אחורי	מ"מ
8250	6200	2050	25250	16090
33500	22290	11210	33500	24000



מבנה הרכיב



סרטי

SAF-S111-22K01	RDR LM/S9010
SAF-S19-22K01	RDR LM/S9310
SAF-Z111-22K01	
SAF-Z19-22K01	
RDR LMK/21000	

סרטי

סרטי 6	סרטי 12		
445/65 R 22.5"	295/80R22.5	315/60R22.5	265/70R19.5
425/65 R 22.5"	305/70R22.5	13R22.5	
385/65 R 22.5"	315/80R22.5	245/70R19.5	

09-0705

נספח להוראת רישוי: נגים או נלי במה הידרולאית

Handwritten signature and stamp

טובת כללי ת. 3 +/-
מקום משפחה



מספר הפריימרימנטל

מספר הרישוי

1:50

מספר הרישוי

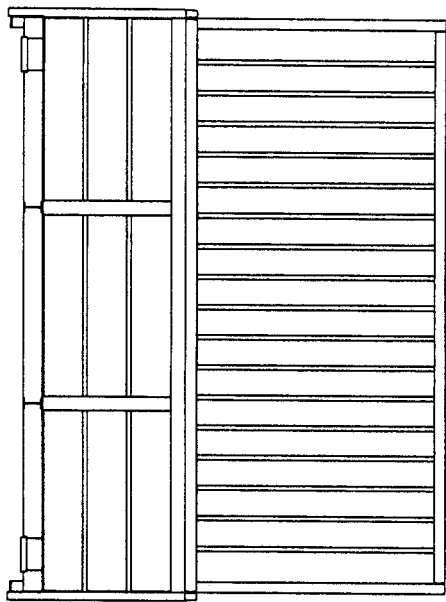
9.06.09 מספר הרישוי

מספר הרישוי

מספר הרישוי

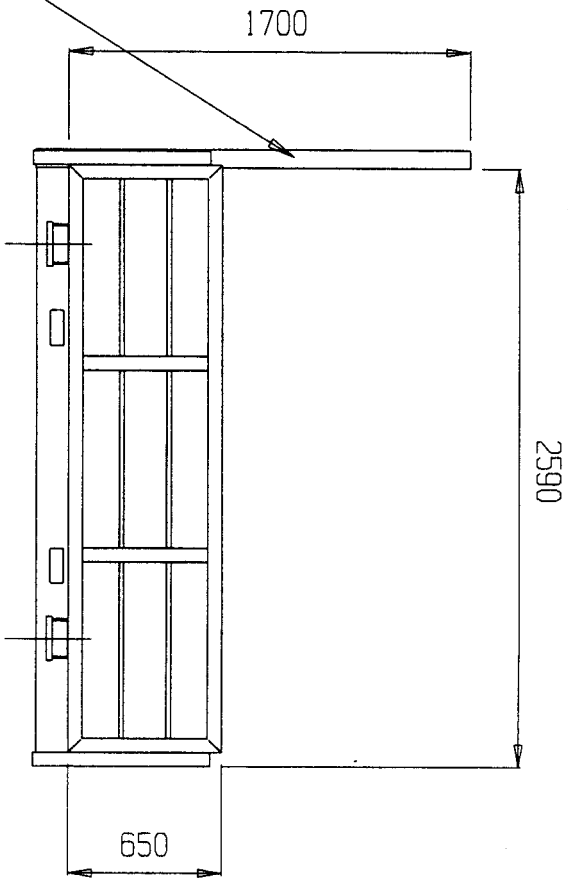
מספר הרישוי

מספר	מספר	מספר	מספר	מספר
8250	6200	2050	9160	
25250	16090	9160		
33500	22290	11210		
33500	24000	11500		



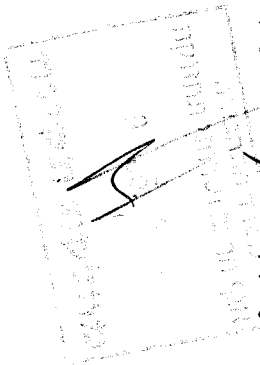
UNP80

1911 מ"מ
ST37.2 מ"מ 3

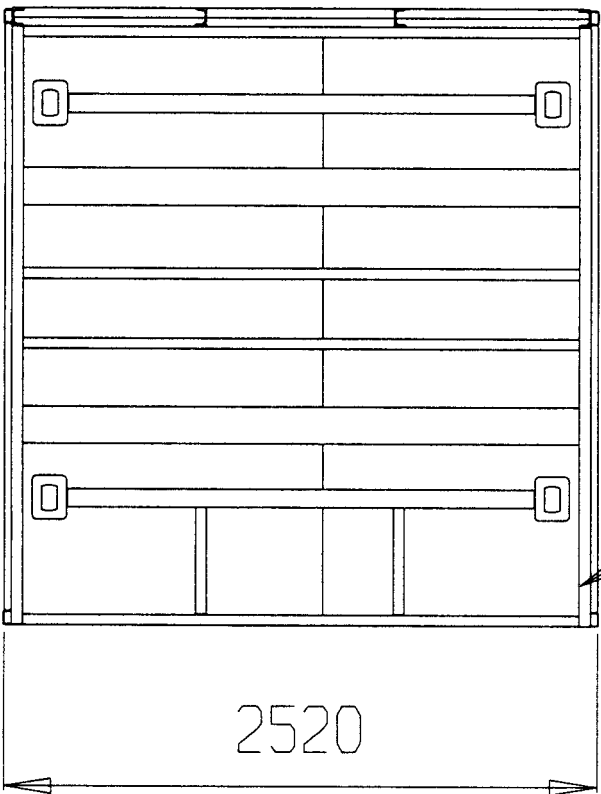


ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9

מס' 09-0705.10.11
מס' 1911
מס' ST37.2 מ"מ 3



טכניקת בללית	מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9
מס' 09-0705.10.11	מס' 1911	מס' ST37.2 מ"מ 3	מס' ST52.3 מ"מ 6 מ"מ 5,4 , 3מ"מ 7 מ"מ 9



2520