

SI 5327

January 2016

Amendment No. 1

July 2018

תקן ישראלי ת"י 5327

שבט התשע"ו – ינואר 2016

גיליון תיקון מס' 1

אב התשע"ח - יולי 2018

לוחיות זיהוי לכלי רכב

Registration plates for road vehicles

מכון התקנים הישראלי
The Standards Institution of Israel



גיליון תיקון זה הוכן ואושר על ידי הוועדה הטכנית 6301 – אבזרים לרכב, בהרכב זה:

- | | | |
|------------------------------------|---|---------------------------|
| איגוד התעשייה הקיבוצית | - | גדעון גורני |
| איגוד לשכות המסחר | - | גיורא בשור, גדעון רייס |
| התאחדות התעשיינים בישראל | - | גדעון גורני, איתן מרקוביץ |
| מהנדסים/אדריכלים/טכנולוגים | - | עופר בן אברהם |
| מכון התקנים הישראלי – אגף התעשייה | - | אורן ברן |
| משרד הכלכלה והתעשייה | - | נטלי רובינשטיין |
| צבא ההגנה לישראל – ענף רכב לוגיסטי | - | גיא שוסטר (יו"ר) |
| רשות ההסתדרות לצרכנות | - | כורש חרות |

חיים גורביץ' ריכז את עבודת הכנת גיליון התיקון.

הודעה על גיליון תיקון

גיליון תיקון זה מעדכן את
התקן הישראלי ת"י 5327 מינואר 2016
(וראו להלן הערה לגיליון התיקון)

עדכניות התקן

התקנים הישראליים עומדים לבדיקה מזמן לזמן, ולפחות אחת לחמש שנים, כדי להתאימם להתפתחות המדע והטכנולוגיה. המשתמשים בתקנים יודאו שבידיהם המהדורה המעודכנת של התקן על גיליונות התיקון שלו. מסמך המתפרסם ברשומות כגיליון תיקון, יכול להיות גיליון תיקון נפרד או תיקון המשולב בתקן.

תוקף התקן

תקן ישראלי על עדכוניו נכנס לתוקף החל ממועד פרסומו ברשומות. יש לבדוק אם התקן רשמי או אם חלקים ממנו רשמיים. תקן רשמי או גיליון תיקון רשמי (במלואם או בחלקם) נכנסים לתוקף 60 יום מפרסום ההודעה ברשומות, אלא אם בהודעה נקבע מועד מאוחר יותר לכניסה לתוקף.

סימון בתו תקן

כל המייצר מוצר, המתאים לדרישות התקנים הישראליים החלים עליו, רשאי, לפי היתר ממכון התקנים הישראלי, לסמנו בתו תקן:



זכויות יוצרים

© אין לצמל, להעתיק או לפרסם, בכל אמצעי שהוא, תקן זה או קטעים ממנו, ללא רשות מראש ובכתב ממכון התקנים הישראלי.

הערה לגיליון התיקון:

החל מיום פרסום גיליון תיקון זה ברשומות יהיו בתוקף במשך 12 חודשים הן התקן הישראלי ת"י 5327 לבדו (ללא גיליון תיקון זה) והן התקן הישראלי ת"י 5327 לרבות גיליון תיקון זה. בתום תקופה זו יחול התקן הישראלי ת"י 5327 לרבות גיליון התיקון שלו.

פרק א – עניינים כלליים

1.4. מיון

1.4.3. לוחית זיהוי לאופנוע שנפח מנועו גדול מ-50 סמ"ק

הסעיף, על כותרתו, יושמט.

1.4.4. לוחית זיהוי לאופנוע שנפח מנועו עד 50 סמ"ק (ועד בכלל)

כותרת הסעיף תושמט, ובמקומה ייכתב:

1.4.4. לוחית זיהוי לאופנוע

1.4.5. לוחית זיהוי לרכב אספנות

הכתוב בסעיף יושמט, ובמקומו ייכתב:

המידות: מתאימות למידות הלוחיות מהמינים 1.4.1, 1.4.2 או 1.4.4, לפי העניין.

הערה:

- דוגמות לכל הלוחיות מהמינים 1.4.1, 1.4.2 ו-1.4.4 מובאות בנספח א;

- דוגמות לכל הלוחיות ממין 1.4.5 מובאות בנספח ב.

פרק ב – לוחית הגלם – דרישות ובדיקות

2.1. סימון לוחית הגלם

2.1.2.3. בפסקה השלישית, המתחילה במילים "מידות המלבן יהיו כמפורט להלן", התבליט השלישי

המתחיל במילים "בלוחית ממין 1.4.3" יושמט.

פרק ג – הלוחית המוגמרת – דרישות ובדיקות

3.2. חזות הלוחית

3.2.3. - בתבליט הראשון, המילים "א-5" ו-"א-13" יושמטו.

- בתבליט השני, המילים "א-6" ו-"א-14" יושמטו.

3.3. הספרות, האותיות והמקפים

3.3.1. מידות, צורה ומיקום

טבלות 4.א, 4.ב, 5, 6.א ו-6.ב יושמטו, ובמקומן ייכתב:

טבלה 4.א – מידות הספרות והמקפים עבור לוחית זיהוי בעלת 7 ספרות

(המידות במילימטרים)

המקף ^(א)		רוחב הספרה לפי ציור 3.א	היחס בין הגובה לרוחב	עובי הספרה, t	גובה הספרה, h	מין הלוחית
אורך	גובה					
25 - 10	10	בינוני-עבה	7: 4	11	77	(1.4.1) רגילה
25 - 10	10	צר-עבה	7: 3	10	70	(1.4.2) קצרה מיוחדת
25 - 10	10	צר-עבה	7: 3	6	40	(1.4.4) לאופנוע
-	-	מוקטן	-	-	-	(1.4.5) לרכב אספנות
±2		-	-	-1	-1	הסטייה המותרת
		-	-	+2	+2	

הערה לטבלה:
(א) המקף יהיה באמצע גובה שורת הספרות; שני המקפים באותה לוחית יהיו בגודל זהה.

טבלה 4.ב – מידות הספרות והמקפים עבור לוחית זיהוי בעלת 8 ספרות

(המידות במילימטרים)

המקף ^(א)		רוחב הספרה סוג גופן לפי ציור 3.ב	רוחב הספרה לפי ציור 3.ב	עובי הספרה, t	גובה הספרה, h	מין הלוחית
אורך	גובה					
10	10	בינוני-עבה	35	11	77	(1.4.1) רגילה
10	10	צר מאוד-עבה	25	8	70	(1.4.2) קצרה מיוחדת
10	10	צר-עבה	17	6	40	(1.4.4) לאופנוע
-	-	מוקטן	-	-	-	(1.4.5) לרכב אספנות
±1		-	±1	±1	±1	הסטייה המותרת

הערה לטבלה:
(א) המקף יהיה באמצע גובה שורת הספרות; שני המקפים באותה לוחית יהיו בגודל זהה.

טבלה 5 – מידות האותיות

(המידות במילימטרים)

רוחב האות לפי ציור 3	היחס בין הגובה לרוחב (אות לועזית)	היחס בין הגובה לרוחב (אות עברית)	עובי האות, t	גובה האות, h	מין הלוחית
בינוני-עבה	7:5	7:5	11	77	(1.4.1) ^(א) רגילה
צר-עבה	7:3	7:5	10	70	(1.4.2) ^(א) קצרה מיוחדת
צר-עבה מוקטן	7:3	7:5	6	40	(1.4.4) ^(א) לאופנוע (1.4.5) ולרכב אספנות
-	-	-	-1	-1	הסטייה המותרת
-	-	-	+2	+2	
הערה לטבלה: (א) תקף ללוחית זיהוי עד 7 ספרות.					

טבלה 6.א – המרווחים בין הספרות והמקפים – לוחית זיהוי 7 ספרות

(המידות במילימטרים)

מרווח אנכי ^(א)		רוחב המסגרת המובלטת	מרווח אופקי ^(א)		מין הלוחית
בין הספרות למסגרת	בין הספרות		בין הספרות למסגרת, מינ'	בין הספרות ובין הספרות למקף	
Y בציר א-1	-	4	X בציר א-1	25 - 7	(1.4.1) רגילה
Y בציר א-3	-	4	X בציר א-3	25 - 7	(1.4.2) קצרה מיוחדת
Y בציר א-7	12	4	X בציר א-7	25 - 7	(1.4.4) לאופנוע (1.4.5) ולרכב אספנות
-2	-2	-0	-2	-2	הסטייה המותרת
+2	+2	+1	+2	+2	
הערה לטבלה: (א) המרווחים בין הספרות ובין ספרות למקפים בלוחית אחת יהיו שווים; כמו כן יהיו שווים המרווחים בין הספרות למסגרת.					

טבלה 6.ב – המרווחים בין הספרות והמקפים – לוחית זיהוי 8 ספרות

(המידות במילימטרים)

מרווח אנכי ^(א)		רוחב המסגרת המובלטת	מרווח אופקי ^(א)		מין הלוחית
בין הספרות למסגרת	בין הספרות		בין הספרות למסגרת, מינ'	בין הספרות, ובין הספרות למקף	
Y בצוור א-9	-	4	X בצוור א-9 ≥ 8	≥ 11	רגילה (1.4.1)
Y בצוור א-11	-	4	X בצוור א-11 ≥ 8	≥ 6	קצרה מיוחדת (1.4.2)
Y בצוור א-15	12	4	X בצוור א-15 ≥ 8	≥ 6	לאופנוע (1.4.4) ולרכב אספנות (1.4.5)
-2	-2	-0			הסטייה המותרת
+2	+2	+1			
הערה לטבלה:					
(א) המרווחים בין הספרות ובין ספרות למקפים בלוחית אחת יהיו שווים; כמו כן יהיו שווים המרווחים בין הספרות למסגרת.					

נספח א – מראה של לוחיות מוגמרות מהמינים השונים, עם מידות

(נורמטיבי)

א-1. לוחיות מוגמרות בעלות 7 ספרות

ציור א-5 – דוגמה ללוחית ממין 1.4.3 עם המלבן הכחול
הציור יושמט.

ציור א-6 – דוגמה ללוחית ממין 1.4.3 ללא המלבן הכחול
הציור יושמט.

א-2. לוחיות מוגמרות בעלות 8 ספרות

ציור א-13 – דוגמה ללוחית ממין 1.4.3 עם המלבן הכחול
הציור יושמט.

ציור א-14 – דוגמה ללוחית ממין 1.4.3 ללא המלבן הכחול
הציור יושמט.

נספח ב – מראה של לוחיות מוגמרות מהמינים השונים, עם מידות, לרכב אספנות

(נורמטיבי)

ב-1. לוחיות מוגמרות בעלות 7 ספרות

ציור ב-5 – דוגמה ללוחית המקבילה למין 1.4.3 עם המלבן הכחול
הציור יושמט.

ציור ב-6 – דוגמה ללוחית המקבילה למין 1.4.3 ללא המלבן הכחול
הציור יושמט.

ב-2. לוחיות מוגמרות בעלות 8 ספרות

ציור ב-13 – דוגמה ללוחית המקבילה למין 1.4.3 עם המלבן הכחול
הציור יושמט.

ציור ב-14 – דוגמה ללוחית המקבילה למין 1.4.3 ללא המלבן הכחול
הציור יושמט.