רשומות

קובץ התקנות

כ"ב בתמוז התשפ"ב | 10266 | 21 ביולי 2022

עמוד

תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (מוסכים), התשפ"ב–2022 3510

תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (תנאים לרישוי מוסכים ומנהלים מקצועיים של מוסכים ולהסמכת בוחנים בבחינות לרישוי של מנהלים מקצועיים והוראות שונות), התשפ"ב–2022 3515

תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (מוסכים), התשפ"ב–2022

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 7(ג), 9, 13(ב), 130(ב), 135(ב), 142, 238(א) ו־239 לחוק רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב, התשע"ו–2016[1] (להלן – החוק), בהתייעצות עם המועצה המייעצת לעניין מנהלים מקצועיים של מוסכים לעניין תקנות 7 ו־8, בהסכמת שר האוצר לעניין תקנה 9, ובאישור ועדת הכלכלה של הכנסת, אני מתקינה תקנות אלה:

הגדרות

1. (א) בתקנות אלה –

"ליקוי בטיחותי" – ליקוי באחת או יותר מהמערכות האלה ברכב: היגוי, בלמים, צמיגים או בטיחות אלקטרונית, שיש בו כדי להפריע לתפקודה התקין של אותה מערכת;

"תקנות רישוי מוסכים" – תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (תנאים לרישוי מוסכים ומנהלים מקצועיים של מוסכים ולהסמכת בוחנים בבחינות לרישוי של מנהלים מקצועיים והוראות שונות), התשפ"ב–2022[2];

"תקנות התעבורה" – תקנות התעבורה, התשכ"א–1961[3].

(ב) למונחים בתקנות אלה שלא הוגדרו בחוק תהיה המשמעות שיש להם בפקודת התעבורה[4] או בתקנות התעבורה.

שירותים של מוסך נייד

2. (א) בעל רישיון להפעלת מוסך נייד רשאי לתת שירותים אלה בלבד, לפי סוגי הרכב המפורטים להלן:

(1) לרכב, למעט טרקטור או מכונה ניידת –

(א) תיקוני חירום של אחד או יותר מאלה:

(1) מערכת ההצתה;

(2) מערכת הדלק;

(3) מערכת הקירור;

(4) מערכת החשמל;

(ב) חילוץ רכב עד להגעתו למוסך;

(ג) שירותי תחזוקה לצמיגים ברכב שמפעיל מפעל כהגדרתו בתקנה 579 לתקנות התעבורה, ובלבד שהשירות האמור יינתן בשטח סגור שבהחזקת אותו מפעל, בין השעות 17:00 ו־7:00;

(2) לרכב מסוג טרקטור או מכונה ניידת – כל השירותים כאמור בסעיף 135(ב) לחוק.

(ב) על אף האמור בתקנת משנה (א), המנהל רשאי לתת רישיון להפעלת מוסך נייד שלא יכלול שירותי תחזוקה לצמיגים כאמור בתקנת משנה (א)(1)(ג) (להלן – שירותי תחזוקה לצמיגים) או רישיון כאמור שיכלול שירותי תחזוקה לצמיגים בלבד.

---

[1] ס"ח התשע"ו, עמ' 970.
[2] ק"ת התשפ"ב, עמ' 3515.
[3] ק"ת התשכ"א, עמ' 1425.
[4] דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 7, עמ' 173.

תקופת תוקפו של רישיון להפעלת מוסך

3. המנהל רשאי לתת רישיון להפעלת מוסך שתקופת תוקפו קצרה משש שנים או לחדש רישיון להפעלת מוסך לתקופה כאמור, אם הרישיון האמור ניתן או חודש לאחר יום 1 בינואר; תקופת תוקפו של רישיון כאמור תסתיים ביום 31 בדצמבר של השנה השישית שלאחר השנה שבה ניתן או חודש, לפי העניין.

פטור מתנאים לקבלת רישיון להפעלת מוסך

4. המנהל, בהחלטה מנומקת בכתב, רשאי לתת פטור מהתנאים לקבלת רישיון להפעלת מוסך שנקבעו לפי סעיף 127(2) עד (4) לחוק, לבעל רישיון יבואן מסחרי המבקש לקבל רישיון מהסוגים המפורטים להלן:

(1) רישיון להפעלת מוסך לרישום ראשוני של רכב חדש (סימול 187), כמשמעותו בתוספת לתקנות רישוי מוסכים;

(2) רישיון להפעלת מוסך לרישום ורישוי של רכב חדש (סימול 188), כמשמעותו בתוספת האמורה בפסקה (1).

שילוט המוסך

5. (א) גודל השלט שיציב בעל רישיון להפעלת מוסך במוסך כאמור בסעיף 130 לחוק לא יפחת מהמפורט להלן: אורך 50 ס"מ ורוחב 70 ס"מ.

(ב) גודל האותיות שיופיעו על שלט כאמור בתקנת משנה (א) לא יפחת מהמפורט להלן: גובה 4 ס"מ ורוחב 3 ס"מ.

(ג) שלט כאמור בתקנה זו של מוסך מומחה יהיה בצורה שבתוספת הראשונה.

דיווח על ליקויים ברכב

6. (א) מנהל מקצועי של מוסך ידווח לרשות הרישוי על ליקויים בטיחותיים כאמור בסעיף 142 לחוק שלא תוקנו בטרם נמסר הרכב ללקוח, לפי הטופס שבתוספת השנייה.

(ב) טופס כאמור ייערך בסמוך לפני מסירת הרכב ללקוח ועותק ממנו יימסר ללקוח; הטופס יישלח לרשות הרישוי מייד עם מסירת הרכב כאמור, ולא יאוחר מיום עבודה אחד לאחר מסירת הרכב.

נסיבות שיש בהן להעיד על חשש לניגוד עניינים של מנהל מקצועי

7. התקיימו במנהל מקצועי של מוסך אחת או יותר מהנסיבות המפורטות להלן, יראו אותן כמעידות על חשש לניגוד עניינים של המנהל המקצועי האמור:

(1) משמש בתפקיד שמאי רכב, בוחן רכב או קצין בטיחות בתעבורה;

(2) מקבל הכנסה ממבטח, סוכן ביטוח או מי מטעמם, בעבור שירותים שאינם פעולות ברכב כמשמעותן בסעיף 128(א) לחוק;

בפסקה זו –

"חוק הפיקוח על הביטוח" – חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א–1981[5];

"מבטח" – בעל רישיון מבטח לפי סעיף 15 לחוק הפיקוח על הביטוח;

"סוכן ביטוח" – בעל רישיון סוכן כמשמעותו בסעיף 25 לחוק הפיקוח על הביטוח.

כללי אתיקה מקצועית למנהל מקצועי של מוסך

8. מנהל מקצועי של מוסך –

(1) לא יבצע פעולה ברכב שאינה דרושה לפי שיקול דעתו המקצועי הבלעדי, לא יורה ולא יאשר לעובד של מוסך לבצע פעולה כאמור, והכול בכפוף להוראות לעניין ביצוע פעולות ברכב לפי סעיף 139 לחוק;

---

[5] ס"ח התשמ"א, עמ' 208.

(2) לא יבצע פעולה ברכב שלא נכללה בהצעת מחיר ראשונה או בהצעת מחיר מעודכנת שניתנו ללקוח לפי סעיף 132 לחוק, ולא יורה ולא יאשר לעובד של מוסך לבצע פעולה כאמור.

אגרות

9. (א) בעד בקשה למתן רישיון לפי סעיפים 127, 129, 135 או 136 לחוק, קבלת העתק מקור או עותק של רישיון כאמור ובעד השתתפות בבחינה לקבלת רישיון, ישולמו האגרות כמפורט להלן:

	בשקלים חדשים
(1) אגרה שנתית בעד רישיון להפעלת מוסך, מסוג אחד	390
(2) אגרה שנתית בעד כל סוג נוסף של מוסך שנכלל ברישיון להפעלת מוסך	170
(3) אגרה שנתית בעד רישיון להפעלת מוסך מומחה, נוסף על האגרות לפי פסקאות (1) ו־(2)	300
(4) אגרה שנתית בעד רישיון לניהול מקצועי של מוסך	190
(5) אגרה בעד השתתפות בבחינה עיונית	137
(6) אגרה בעד השתתפות בבחינה מעשית	232
(7) אגרה בעד קבלת העתק מקור או עותק של רישיון	20

(ב) סכום האגרה לפי פסקאות (1) עד (4) שבתקנת משנה (א), לעניין רישיון כאמור באותן פסקאות שניתן או שחודש לאחר יום 1 בינואר, בשנה שבה ניתן או חודש כאמור, יהיה החלק השנים עשר של האגרה לפי הפסקאות האמורות, בעד כל חודש של תקופת הרישיון או חלק ממנו, ויעוגל כאמור בתקנת משנה (ה).

(ג) סכום האגרה בעד השגה על תוצאות בחינה, עיונית או מעשית, יהיה מחצית מן האגרה ששולמה בעד הבחינה כאמור בתקנת משנה (א), לפי העניין, ויעוגל כאמור בתקנת משנה (ה).

(ד) הוחזר או בוטל רישיון, לבקשת בעל הרישיון, יחזיר המנהל לבעל הרישיון את סכום האגרה ששילם, באופן יחסי, בעד כל חודש שלם שנותר עד סוף השנה שבה הוחזר או בוטל הרישיון כאמור; סכום ההחזר יעוגל כאמור בתקנת משנה (ה); בתקנת משנה זו, "רישיון" – רישיון כאמור בתקנת משנה (א)(1) עד (3), לרבות סוג של מוסך הכלול בו, או רישיון כאמור בתקנת משנה (א)(4).

(ה) הסכומים הנקובים בתקנת משנה (א) יתעדכנו ב־1 באפריל של כל שנה (להלן – יום העדכון) לפי שיעור שינוי המדד החדש לעומת המדד היסודי, ויום העדכון הראשון יהיה ב־1 באפריל שלאחר תום שנה מיום תחילתן של תקנות אלה; סכום שעודכן כאמור יעוגל לשקל החדש השלם הקרוב, וסכום של מחצית השקל החדש יעוגל כלפי מעלה; עדכון הסכום כאמור, ייעשה על בסיס הסכום שנקבע ליום העדכון הקודם, לפני שעוגל כאמור; לעניין זה –

"מדד" – מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה;

"המדד החדש" – המדד שפורסם בחודש נובמבר שקדם ליום העדכון;

"המדד היסודי" – המדד שפורסם בחודש נובמבר שקדם ליום העדכון הקודם, ולעניין יום העדכון הראשון שלאחר תחילתן של תקנות אלה – המדד שפורסם בחודש נובמבר 2021.

(ו) המנהל הכללי של המשרד יפרסם בהודעה ברשומות ובאתר האינטרנט של המשרד, את נוסח תקנת משנה (א) כפי שהשתנה לפי תקנת משנה (ה).

10. תחילתן של תקנות אלה 90 ימים מיום פרסומן. תחילה

תוספת ראשונה

(תקנה 5(ג))

צורת שלט של מוסך מומחה



תוספת שנייה

(תקנה 6)

טופס דיווח על ליקויים ברכב

לכבוד רשות הרישוי

משרד התחבורה והבטיחות בדרכים תאריך .....

מס׳ רישיון מוסך .....

אדון/גברת נכבד/ה,

הודעה בדבר ליקוי בטיחותי העלול לסכן את התנועה או את הבטיחות
לפי סעיף 142 לחוק רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב, התשע״ו–2016

הריני להודיע כי בבדיקה שנערכה ביום ..... ברכב בעל מספר רישוי ..... מסוג ..... מתוצר ....., נמצא ליקוי העלול לסכן את התנועה או את הבטיחות, ולא תוקן טרם מסירת הרכב ללקוח.

להלן פרטי הליקוי:

מכלול	פירוט מדויק של הליקוי
היגוי	
בלמים	
צמיגים	
מערכות בטיחות אלקטרוניות	

אני החתום מטה מצהיר בזה כי מסרתי עותק של ההודעה לבעל הרכב/אדם מטעמו של בעל הרכב (מחק את המיותר), ששמו .....

....
שם המנהל המקצועי חתימת המנהל המקצועי

.....
חותמת וכתובת המוסך

לידיעת בעל הרכב: הינך רשאי לתקן את הרכב בכל מוסך לפי בחירתך; אם לא תתקן את הליקויים, רשות הרישוי רשאית להפעיל את סמכויותיה לפי תקנות התעבורה, התשכ״א–1961.

העתק: לקוח.

ל׳ בסיוון התשפ״ב (29 ביוני 2022)
(חמ 5557–3)

מרב מיכאלי
שרת התחבורה והבטיחות בדרכים

תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (תנאים לרישוי מוסכים ומנהלים מקצועיים של מוסכים ולהסמכת בוחנים בבחינות לרישוי של מנהלים מקצועיים והוראות שונות), התשפ"ב–2022

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 19, 127, 129, 135(א), 136, 137, 139(ב), 143(ג) ו־(ד), 147(ג) ו־239 לחוק רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב, התשע"ו–2016[1] (להלן – החוק), לאחר התייעצות עם שרת הכלכלה והתעשייה ועם שר הרווחה והביטחון החברתי[2], לעניין תקנה 5(2)(א) ולעניין תודעת המקצוע של מי שמשמש כממלא מקום של מנהל מקצועי של מוסך כמפורט בתוספת הראשונה, על פי הצעת המועצה המייעצת לעניין מנהלים מקצועיים של מוסכים שמונתה לפי סימן ג' לחוק (להלן – המועצה המייעצת) לעניין תקנה 6(א), ולאחר התייעצות עימה לעניין תקנה 10, אני מתקינה תקנות אלה:

הגדרות

1. (א) בתקנות אלה –

"אוטוטק", לעניין כלי רכב – מומחיות מקצועית בביצוע פעולות של אבחון, טיפול, תיקון ואחזקה;

"אוטוטק אופנועים, קטנועים וטרקטורונים" – אוטוטק של אופנועים, קטנועים וטרקטורונים, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: חשמל, מכונאות ותיקון והחלפה של צמיגים;

"אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות" – אוטוטק של טרקטורים ומכונות ניידות, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: מכונאות, חשמל והידראוליקה;

"אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם" – אוטוטק של כל סוגי הרכב, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: צבעות, מסגרות ומרכבים לרכב;

"אוטוטק רכב כבד" – אוטוטק של רכב שמשקלו הכולל המותר מעל 5,000 ק"ג, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: חשמל, מיזוג אוויר ומכונאות;

"אוטוטק רכב קל" – אוטוטק של רכב שמשקלו הכולל המותר עד 5,000 ק"ג, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: חשמל, מיזוג אוויר ומכונאות;

"אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים" – אוטוטק של צמיגים בכל סוגי הרכב, למעט פירוק והרכבה של גלגלים באופנועים וקטנועים;

"טכוגרף דיגיטלי" – כמשמעותו בפרט 24א(2) בחלק ג' לתוספת השנייה לתקנות הטכוגרף הדיגיטלי;

"יצרן הרכב" – יצרן הרכב במדינת חוץ או בעל רישיון לייצור רכב ושיווקו;

"מאבחן מערכות" – מומחה לאבחון ממוחשב של מצב מערכות רכב ולאיתור תקלות מכניות, אלקטרומכניות וממוחשבות ברכב כאמור בתקנה 3(א)(3)(א);

"מבנה", לעניין מוסך – מקום שבו פועל המוסך, הכולל שטח עבודה, מחסן, משרד, מטבחון ובית שימוש שבו כיור וברז;

"מוסד לימוד" – כהגדרתו בסעיף 80(א) לחוק;

---

[1] ס"ח התשע"ו, עמ' 970.

[2] הסמכות הועברה משר הכלכלה והתעשייה לשר העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, כמפורט בהודעה על העברת סמכויות שפורסמה בי"פ התשע"ח, עמ' 506; לפי החלטת הממשלה מס' 1088 מיום ה' באדר א' התשפ"ב (6 בפברואר 2022) הועברה הסמכות משר הרווחה והביטחון החברתי לשר הכלכלה והתעשייה, ואולם ההחלטה האמורה טרם אושרה על ידי הכנסת בהתאם לסעיף 31(ב) לחוק יסוד: הממשלה, לפיכך נערכה התייעצות עם שני השרים: שרת הכלכלה והתעשייה ושר הרווחה והביטחון החברתי.

"צו המוסכים" – צו הפיקוח על מצרכים ושירותים (מוסכים ומפעלים לכלי רכב), התש"ל–1970[3], כנוסחו ערב ביטולו;

"תקנות הטכוגרף הדיגיטלי" – תקנות התעבורה (תיקון מס' 7), התשפ"א–2021[4];

"תקנות המוסכים" – תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (מוסכים), התשפ"ב–2022[5];

"תקנות התעבורה" – תקנות התעבורה, התשכ"א–1961[6].

(ב) למונחים בתקנות אלה שלא הוגדרו בחוק, תהיה המשמעות שיש להם בפקודת התעבורה[7] או בתקנות התעבורה.

תנאים למתן רישיון להפעלת מוסך

2. (א) המנהל ייתן רישיון להפעלת מוסך, למעט מוסך כאמור בתקנות 3 ו־4, למבקש שמתקיימים בו התנאים לעניין המבנה, סוגי הציוד, המנהל המקצועי וממלא המקום למנהל המקצועי כמפורט בחוק ובתוספת הראשונה, לפי סוגי הרישיונות כאמור באותה תוספת.

(ב) הגיש המבקש בקשה לקבלת רישיון להפעלת מוסך, מכמה סוגים, ייתן לו המנהל רישיון כאמור אם התקיימו לגביו התנאים הקבועים בתוספת הראשונה לגבי כל אחד מסוגי הרישיונות שנכללו בבקשתו כאמור, ובלבד שהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, יהיה השטח הגדול ביותר הנדרש בתוספת הראשונה לעניין סוגי הרישיונות שנכללו בבקשתו, בתוספת שטח העבודה הנדרש בתוספת הראשונה לכל סוג רישיון כאמור במצטבר.

(ג) לעניין בקשה לקבלת רישיון להפעלת מוסך מהסוגים המנויים בפרטים 6 ו־32 לתוספת הראשונה הכולל ביצוע פעולות אחזקה בטכוגרף דיגיטלי, ימסור המבקש למנהל, כתנאי למתן הרישיון, אישור מאת מעבדה מוסמכת לרכב בדבר כיול הציוד ומכשור הבדיקה הייעודיים האמורים בפרטים 6(2)(ו) ו־32(2)(ה) לאותה תוספת או בדבר תקינות הציוד ומכשור הבדיקה האמורים; אישור כאמור יהיה בתוקף למשך שנה אחת לפחות מיום שניתן.

תנאים למתן רישיון להפעלת מוסך מומחה

3. (א) המנהל ייתן רישיון להפעלת מוסך מומחה, לעניין התוצר שלגביו הוגשה הבקשה לקבלת רישיון כאמור, לבעל רישיון להפעלת מוסך שמתקיימים בו התנאים לעניין היכולת המקצועית, המבנה, סוגי הציוד, המנהל המקצועי וממלא המקום למנהל המקצועי, כמפורט בחוק ובפרט 34 לתוספת הראשונה וכמפורט להלן:

(1) הוא בעל רישיון להפעלת מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה:

(א) אוטוטק רכב קל;

(ב) אוטוטק רכב כבד;

(ג) אוטוטק אופנועים, קטנועים וטרקטורונים;

(ד) מכונאות אופנועים וקטנועים;

(ה) מכונאות רכב, חשמלאות רכב ותיקון ושירות למזגני אוויר ברכב, במצטבר;

---

[3] ק"ת התש"ל, עמ' 2186.
[4] ק"ת התשפ"א, עמ' 1722.
[5] ק"ת התשפ"ב, עמ' 3510.
[6] ק"ת התשכ"א, עמ' 1425.
[7] דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 7, עמ' 173.

(2) עומדת לרשותו גישה מקוונת למידע טכני ולספרות מקצועית של יצרן הרכב, או גישה לאתר האינטרנט של יצרן הרכב או של ספק מידע אחר שאישר לו המנהל, באופן שלמנהל המקצועי של המוסך או למאבחן המערכות שלו תהיה גישה מיידית ומלאה למידע ולספרות כאמור לעניין כל דגמי הרכב מהתוצר שלגביו הוגשה הבקשה לרישיון;

(3) עומדים לרשותו שני עובדים לפחות, כמפורט להלן:

(א) מאבחן מערכות; בתפקיד ישמש מי שמתקיימים בו כל אלה:

(1) הציג למנהל מסמכים המעידים כי עסק בפועל במהלך השנתיים שקדמו למועד הגשת הבקשה לרישיון, באבחון של תקלות ברכב ובשימוש בציוד לאבחון ממוחשב ובספרות טכנית לשם כך, בהיקף של חצי משרה לפחות;

(2) עבר הכשרה מטעם יצרן הרכב באבחון תקלות לעניין התוצר שלגביו הוגשה הבקשה לרישיון או הכשרה אחרת באבחון תקלות שהמנהל אישר לאותו עובד, לאחר שהוצגו לפניו מסמכים המעידים כי היא שוות ערך להכשרה מטעם היצרן, לעניין התוצר כאמור;

(ב) אחראי שירות לקוחות שיהיה אחראי על קליטת הרכב, בירור טיב השירות הנדרש ומתן שירות ללקוחות; בתפקיד ישמש מי שהציג למנהל מסמכים המעידים כי עסק בפועל במשך שנה לפחות בתחום של שירות לקוחות; המנהל המקצועי של המוסך לא ישמש בתפקיד אחראי שירות לקוחות כאמור;

(4) (א) המנהל המקצועי, ממלא המקום למנהל המקצועי ומאבחן המערכות קיבלו תעודה המעידה כי סיימו הכשרה עיונית ומעשית בתחומים המפורטים להלן, לעניין התוצר שלגביו הוגשה הבקשה לרישיון:

(1) הכרת החידושים הטכנולוגיים בתחום של אבחון ממוחשב של תקלות בדגמי רכב שונים ותיקון תקלות כאמור, לרבות שימוש בציוד האבחון של יצרן הרכב או ציוד אחר שמעבדה מוסמכת לרכב אישרה כי הוא תואם את ציוד האבחון של יצרן הרכב;

(2) שימוש במאגרי המידע של יצרן הרכב, כולל בתוכנות למידה מרחוק של טכנולוגיה מתקדמת המותקנת בכלי הרכב;

(ב) ההכשרה והתעודה כאמור יינתנו על ידי אחד מהגופים האלה:

(1) יבואן ישיר של התוצר כאמור או גוף אחר מטעמו;

(2) יצרן הרכב או נציגו בישראל או גוף אחר מטעמם;

(3) מוסד לימוד או יצרן או יבואן של מוצרי תעבורה, שעומדים לרשותו כל אלה:

(א) שני מדריכים לפחות, שכל אחד מהם צבר 5 שנות ניסיון לפחות במתן הכשרות מקצועיות בתחום הרכב במהלך 10 השנים שקדמו למועד הגשת הבקשה לקבלת רישיון להפעלת מוסך מומחה, ובלבד שניסיון של שנתיים לפחות מתוכן נצבר במהלך שלוש השנים שקדמו למועד האמור;

(ב) גישה מקוונת למידע טכני ולספרות מקצועית עדכניים של יצרן הרכב לעניין התוצר כאמור, באמצעות אחד מאלה: יצרן הרכב, היבואן הישיר או העקיף של הרכב, גוף שיצרן הרכב נתן לו אישור להכשיר אנשי מקצוע לעניין כלי הרכב שייצר, יצרן של מוצרי תעבורה, מעבדה מוכרת אירופית, מעבדה מוכרת אמריקאית או ספק מידע שיש ברשותו את המידע והספרות כאמור;

(5) המבקש המציא כתב התחייבות חתום על ידו, ואם הוא תאגיד – על ידי מנהל התאגיד או בעל תפקיד אחר בתאגיד הממונה על תחום המוסכים או ההכשרות, ולפיו יפעל באמצעות אחד הגופים המנויים בפסקה (4)(ב) לשם ביצוע הפעולות האלה:

(א) עדכון הידע המקצועי של עובדי המוסך המנויים בפסקה (4)(א), ויישומו בעבודת המוסך;

(ב) הכשרת העובד האמור בפסקה (3)(א), לעניין דגמי רכב נוספים שייובאו לישראל מהתוצר שלגביו הוגשה הבקשה לרישיון.

(ב) המנהל רשאי לבדוק אם התקיימו הדרישות המפורטות בתקנת משנה (א)(2), (4) ו־(5) ובפרט 34 לתוספת הראשונה באמצעות מעבדה מוסמכת לרכב או גורם אחר שהסמיך מטעמו לעניין זה, לאחר שנוכח כי הוא בעל רמה מקצועית נאותה; הודעה על הסמכת גורם כאמור תפורסם באתר האינטרנט של המשרד.

תנאים למתן רישיון להפעלת מוסך נייד

4. המנהל ייתן רישיון להפעלת מוסך נייד למבקש שמתקיימים בו התנאים לעניין סוגי הציוד והמנהל המקצועי כמפורט בחוק ובפרט 29 לתוספת הראשונה.

תנאים למתן רישיון לניהול מקצועי של מוסך

5. המנהל ייתן רישיון לניהול מקצועי של מוסך, מאחד או יותר מסוגי המוסכים המנויים בפרטים 2, 6, 13, 15, 19, 26 ו־32 לתוספת הראשונה, למבקש שעמד בבחינות לפי תקנה 6, ובלבד שמתקיימים בו התנאים שבחוק וכן התנאים האלה:

(1) הוא בעל רישיון נהיגה או היתר לנהיגה לפי תקנה 190א לתקנות התעבורה, המתאים לסוג הרכב שהמוסך רשאי לטפל בו;

(2) מתקיים בו אחד מאלה:

(א) הוא מהנדס, הנדסאי או טכנאי, הרשום בענף הנדסת מכונות, על מדוריו;

(ב) הוא בעל תעודות גמר בקורס ניהול מקצועי של מוסך, במקצועות המתאימים לסוג הרישיון שהוא מבקש, ובקורס ניהול עסקי;

(ג) הוא בעל תעודה שניתנה מחוץ לישראל המעידה, להנחת דעתו של המנהל, על הסמכה במקצועות הרכב, הכוללת הכשרה מקבילה להכשרה הנדרשת לפי פסקת משנה (א) או (ב).

בחינות לקבלת רישיון לניהול מקצועי של מוסך ופטור מבחינות

6. (א) מבקש רישיון לניהול מקצועי של מוסך יעמוד בבחינות מטעם המשרד כמפורט להלן:

(1) בחינה עיונית בנושאים האלה, לפי סוג הרישיון:

(א) הכרת מערכות הרכב;

(ב) אבחון המצב של מערכות הרכב;

(ג) אופן הטיפול במערכות הרכב ותיקונן;

(2) בחינה מעשית ביישום הידע המקצועי בנושאים המפורטים בפסקה (1);

(3) בחינה עיונית בניהול עסקי לעניין תפקידי המנהל המקצועי, בנושאים האלה:

(א) מושגי יסוד בכלכלה והון;

(ב) יסודות השיווק וקידום מכירות;

(ג) ניהול פיננסי;

(ד) ניהול כוח אדם ועקרונות השירות;

(ה) ניהול מוסך;

(ו) אנגלית טכנית.

(ב) על אף האמור בתקנת משנה (א) –

(1) מהנדס או הנדסאי שהם בעלי הסמכה ממוסד לימוד, הרשומים בענף הנדסת מכונות במדור רכב, מדור אלקטרוניקה וחשמל רכב או מדור אוטוטק, לפי העניין, יהיו פטורים מהבחינות העיוניות לפי תקנת משנה (א) לעניין בקשה לקבלת רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוג המנוי בפרט 2 לתוספת הראשונה;

(2) מהנדס או הנדסאי כאמור בפסקה (1), יהיו פטורים מבחינה עיונית לפי תקנת משנה (א)(3) לעניין בקשה לקבלת רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוגים המנויים בפרטים 6, 13, 15, 19, 26 ו־32 לתוספת הראשונה;

(3) מהנדס או הנדסאי שלמדו במסגרת לימודי ההנדסה קורס בתחום של ניהול עסקי, וכן מבקש כאמור בתקנה 5(2)(ב) שהוא בעל רישיון לניהול מקצועי של מוסך מסוג אחר מהמבוקש, יהיו פטורים מבחינה עיונית לפי תקנת משנה (א)(3).

(ג) בחינות עיוניות כאמור בתקנת משנה (א) ייערכו אחת לחודש לפחות; הודעה על מועד ומקום הבחינה כאמור תפורסם באתר האינטרנט של המשרד חודשיים לפחות לפני מועד הבחינה.

(ד) המבקש להיבחן בבחינה עיונית לפי תקנת משנה (א)(1) או (3), יירשם לאותה בחינה, ישלם את האגרה בעד ההשתתפות בה לפי תקנה 9 לתקנות המוסכים, ויוזמן להשתתף בה בתוך 30 ימים מיום תשלום האגרה.

(ה) מי שעבר בהצלחה את הבחינה העיונית האמורה בתקנת משנה (א)(1), זכאי להירשם לבחינה המעשית לאחר ששילם את האגרה בעד ההשתתפות בה לפי תקנה 9 לתקנות המוסכים; הבחינה המעשית תיערך בתוך חודשיים מיום שנרשם כאמור.

(ו) ציון המעבר בבחינות לפי תקנה זו הוא 60.

(ז) המשרד או מי מטעמו ישלח לנבחן הודעה על תוצאות הבחינה העיונית או המעשית, לפי העניין, בתוך 30 ימים ממועד הבחינה; הודעה כאמור תישלח לנבחן באופן שביקש בעת הרישום לבחינה, לרבות באמצעות הדואר או באמצעים דיגיטליים.

(ח) נבחן שנכשל בבחינה עיונית, רשאי להשיג על תוצאתה לפני המנהל, בכתב, לרבות באמצעים דיגיטליים, בתוך 21 ימים מיום שהודע לו על התוצאה כאמור; הנבחן ינמק את השגתו ויצרף לה העתק קבלה על תשלום אגרה בעד השגה על

תוצאת בחינה כאמור בתקנה 9(ג) לתקנות המוסכים; המנהל יחליט בהשגה בתוך 30 ימים וישלח את החלטתו לנבחן באופן האמור בתקנת משנה (ז).

תנאים להסמכת בוחנים בבחינות לקבלת רישיון לניהול מקצועי של מוסך

7. המועצה המייעצת תסמיך אדם לשמש בוחן לשם בחינת מועמדים לקבלת רישיון לניהול מקצועי של מוסך, אם מתקיימים בו כל אלה:

(1) הוא בעל רישיון לניהול מקצועי של מוסך, מהסוג שלגביו הוא בוחן, או בעל הסמכה או אישור מקבילים לו שניתנו, ערב תחילתן של תקנות אלה, לפי צו המוסכים;

(2) הוא עסק בפועל בניהול מקצועי של מוסך כאמור בפסקה (1), במשך 5 שנים לפחות מתוך 7 השנים שקדמו להסמכתו לפי תקנה זו;

(3) המנהל או מי שהוא הסמיך לכך וכן מפקח שהוסמך לפי סעיף 191 לחוק, ששימש בפועל כמפקח במחוז שבו עסק המבקש בניהול מקצועי של מוסך כאמור בפסקה (2), נתנו לגביו חוות דעת חיובית בדבר התאמתו לשמש בוחן.

פטור לעניין ממלא מקום של מנהל מקצועי של מוסך

8. על אף האמור בתקנה 2(א) –

(1) לעניין מוסך מסוג מכון רישוי פתוח לציבור כאמור בפרט 22 לתוספת הראשונה – ממלא המקום של המנהל המקצועי של המוסך פטור מקיום התנאים כאמור בפסקאות (1) ו־(2) שבסעיף 143(ג) לחוק, ובלבד שהוא הוסמך על ידי רשות הרישוי להיות בוחן רכב;

(2) לעניין מוסך שבו עד 10 עובדים בעלי תעודות מקצוע בתחום הרכב – ממלא המקום של המנהל המקצועי של המוסך פטור מקיום התנאים כאמור בפסקאות (1) עד (3) שבסעיף 143(ג) לחוק.

פרטי חשבונית ללקוח

9. בעל רישיון להפעלת מוסך יכלול בחשבונית שימסור ללקוח את הפרטים האלה:

(1) שם המוסך ומספר רישיונו;

(2) מספר הרישוי של הרכב;

(3) מספר הקילומטרים שנסע הרכב עד למועד קבלתו במוסך;

(4) תאריך קבלת הרכב במוסך ותאריך סיום הטיפול בו;

(5) פירוט הפעולות שבוצעו ברכב, ובכלל זה העבודה שבוצעה, מוצרי התעבורה שהותקנו ברכב, לרבות סוג המוצרים, מחירם ומספרם הקטלוגי, אם קיים, שעות העבודה והמחיר הכולל בעד השירות שניתן לו במוסך;

(6) תקופות האחריות לפעולות שבוצעו ברכב ולמוצרי התעבורה שהותקנו ברכב, אם סופקו על ידי המוסך;

(7) אם בוצעה ברכב פעולה באמצעות מוסך אחר – פירוט כאמור בפסקה (6), שיוצג בחשבונית בנפרד; בעל הרישיון ישמור את האסמכתה על ביצוע פעולה כאמור לתקופה שלא תפחת משנה.

הוראות מקצועיות לעניין ביצוע פעולות ברכב

10. בעל רישיון להפעלת מוסך או בעל רישיון לניהול מקצועי של מוסך –

(1) לא יאשר התקנה של כרית אוויר משומשת ברכב, אלא אם כן אישר זאת יצרן הרכב במדינת חוץ, מראש ובכתב, לגבי אותה התקנה, וההתקנה בוצעה לפי הנחיותיו של יצרן הרכב;

(2) לא יאשר תיקון ברכב שלפיו המרכב של הרכב יורכב מחלקי מרכב נפרדים ומושלמים המחוברים ליחידת מרכב אחת, אלא אם כן נתן יצרן הרכב אישור בכתב המתיר לבצע תיקון כאמור לאותו הרכב.

תחילה ותוקף

11. (א) תחילתן של תקנות אלה, למעט האמור בתקנת משנה (ב), באחד בחודש שלאחר תום שלושה חודשים מיום פרסומן (להלן – יום התחילה).

(ב) תחילתם של ההגדרה "טכוגרף דיגיטלי" שבתקנה 1(א), תקנה 2(ג), ההגדרה "קורא כרטיסים חכמים" שבתוספת הראשונה ופרטים 6(1)(ב) ו־(2)(ו) ו־32(1)(ב) ו־(2)(ה) לתוספת האמורה, ביום תחילתן של תקנות הטכוגרף הדיגיטלי.

(ג) פרטים 1, 3, 7 עד 12, 14, 24, 25, 27, 28, 30 ו־31 לתוספת הראשונה, לעניין רישיונות להפעלת מוסך ולעניין רישיונות לניהול מקצועי של מוסך, יעמדו בתוקפם עד יום י"א בטבת התשפ"ו (31 בדצמבר 2025) (להלן – יום הפקיעה), ויראו רישיונות להפעלת מוסך ורישיונות לניהול מקצועי של מוסך, כאמור באותם פרטים, כבטלים אחרי יום הפקיעה.

(ד) על אף האמור בתקנת משנה (ג) –

(1) רישיון להפעלת מוסך מהסוג האמור בפרטים המנויים באותה תקנת משנה, שניתן למוסך שבבעלות של מנהל מקצועי שגילו, ביום הפקיעה, 60 שנים ומעלה, יעמוד בתוקפו כל עוד המוסך בבעלות אותו מנהל מקצועי;

(2) רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוג האמור בפרטים המנויים באותה תקנת משנה, שניתן למי שגילו, ביום הפקיעה, 60 שנים ומעלה, יעמוד בתוקפו גם אחרי יום הפקיעה.

(ה) לעניין תקנה זו, "רישיון" – לרבות רישיון, הסמכה או אישור מאותו סוג שניתנו ערב יום התחילה לפי החוק או צו המוסכים.

הוראות מעבר

12. (א) המנהל ייתן רישיון להפעלת מוסך מומחה למי שקיבל ערב יום התחילה אישור של מוסך שירות לפי סעיף 2א לצו המוסכים, או למי שהיה בעל אישור כאמור עד שנה לפני יום התחילה, אף אם אינו עומד בתנאים כאמור בתקנה 3.

(ב) נוסף על האמור בתקנה 5, בתקופה שמיום התחילה ועד יום הפקיעה, המנהל ייתן רישיון לניהול מקצועי של מוסך, מהסוגים המנויים בפרטים 1, 3, 7 עד 12, 14, 24, 25, 27, 28, 30 ו־31 לתוספת הראשונה, למי שמתקיימים לגביו כל אלה:

(1) עומד בתנאים לקבלת הסמכה או אישור לניהול מקצועי של מוסך מאותו סוג לפי סעיפים 13 או 14 לצו המוסכים, לפי העניין;

(2) התחיל ללמוד בקורס מקצועי כמשמעותו בסעיפים 13(א)(3) או 14(א)(3) לצו המוסכים, לפני מועד התחילה של החוק כמשמעותו בסעיף 244(א) לחוק.

(ג) בלי לגרוע מהאמור בתקנה 11(ד), מי שערב יום הפקיעה היה בידו רישיון לניהול מקצועי של מוסך –

(1) מהסוגים המנויים בפרטים 1, 2 ו־4 עד 7 לתוספת השנייה, ועומד בתנאים המנויים בטור ב' לתוספת האמורה, אם נדרשו, יקבל רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוג האמור לגביו בטור ג' לאותה תוספת;

(2) מהסוג המנוי בפרט 3 לתוספת השנייה, יוכל להמשיך לעסוק בניהול מקצועי של מוסך לפי רישיונו עד יום הפקיעה, ואם הוא עומד בתנאים כאמור בטור ב' לתוספת האמורה, יקבל רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוג האמור לגביו בטור ג' לאותה תוספת.

לעניין תקנת משנה זו, "רישיון לניהול מקצועי של מוסך" – לרבות הסמכה או אישור לניהול מקצועי של מוסך שניתנו ערב יום התחילה לפי צו המוסכים.

תוספת ראשונה

(תקנות 2 עד 5 ו־11(ג))

בתוספת זו –

"ידית פיתול" – ידית פיתול להידוק של ברגי אופן (ידית מומנט);

"יום הפקיעה" – כמשמעותו בתקנה 11(ג);

"מגבה" – מכונת הרמה כהגדרתה בסעיף 79 לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל–1970[8], המיועדת להרמה והורדה של רכב, ושניתן לה אישור בדיקה מאת בודק מוסמך לפי סעיף 81 לפקודה אמורה, לרבות בור בדיקה;

"מחשב ותוכנה" – מחשב עם מסוף מקוון אל המשרד, שבו מותקנת תוכנה לניהול מוסך ולשידור וקליטה של נתונים מקצועיים, והכול במתכונת כפי שיורה אגף המידע והשירותים הדיגיטליים שבמשרד לבעל הרישיון, לרבות תשתית מחשוב לכל עמדת עבודה המחוברת לשרת של המוסך;

"ציוד לפירוק ושינוע" – ציוד לפירוק ושינוע של מכללים של מוצרי תעבורה;

"קורא כרטיסים חכמים" – התקן ייעודי המתחבר למחשב ותוכנה והמשמש לקריאה של הכרטיסים האמורים בתקנה 364ד(ד1) לתקנות התעבורה, כנוסחה בתקנה 2(6) לתקנות הטכוגרף הדיגיטלי;

"רישיון", לעניין מנהל מקצועי של מוסך – לרבות הסמכה או אישור לניהול מקצועי של מוסך שניתנו ערב יום התחילה לפי צו המוסכים.

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
1.	010/020	**רישיון להפעלת מוסך מכונאות רכב בנזין או מוסך מכונאות רכב דיזל** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־225 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) ציוד לפירוק ושינוע; (ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ד) ציוד לאבחון תקלות;	עד יום הפקיעה

[8] דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 16, עמ' 337.

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, מכונאות רכב בנזין או מכונאות רכב דיזל; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות רכב	
2.	015	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק רכב קל** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־180 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־200 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) ציוד לפירוק ושינוע; (ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ד) ציוד לאבחון תקלות; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק רכב קל; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מסוג אוטוטרוניקה רמה ב' מתקדמת, או בעל כל תעודות המקצוע האלה: מכונאות רכב סוג 3, חשמל רכב סוג 2 ומיזוג אוויר סוג 3	אין הגבלת תוקף
3.	021	**רישיון להפעלת מוסך מכונאות משאיות ואוטובוסים** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־ 125 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־225 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) ציוד לפירוק ושינוע; (ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ד) ציוד לאבחון תקלות; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב משאיות ואוטובוסים;	עד יום הפקיעה

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות רכב משאיות ואוטובוסים	
4.	022	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד, מכונאות רכב דיזל או מכונאות רכב בנזין, המיועד למכונאות רכב המונע בגז פחמימני מעובה (גפ"מ) או בגז טבעי דחוס (גט"ד)** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר לפחות, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־50 מ"ר לפחות; ואולם לשם טיפול ברכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 5,000 ק"ג – השטחים לעבודה ולחניה ותמרון כאמור, יהיו גדולים פי 2 מהשטחים כאמור בפסקה זו; (2) סוגי ציוד כמפורט לעניין אוטוטק רכב קל (פרט 2), אוטוטק רכב כבד (פרט 6), מכונאות רכב דיזל או מכונאות רכב בנזין (פרט 1), לפי העניין, וכן הציוד הנדרש לשם עמידה בתקן הישראלי ת"י 6293 – "תחזוקת כלי רכב המונעים בגז טבעי דחוס – דרישות בטיחות"[9] או ת"י 5512 – "מיתקנים לתדלוק רכב בגז פחמימני מעובה (גפ"מ)"[10], לפי העניין, לפי אישור מאת מעבדה מאושרת; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב, ובלבד שעבר השתלמות מקצועית כפי שיורה לו המנהל לפי סעיף 14 לחוק בנושא גז פחמימני מעובה או גז טבעי דחוס, לפי העניין; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת מקצוע באוטוטרוניקה מתקדמת	אין הגבלת תוקף
5.	023	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד, מכונאות רכב דיזל או מכונאות רכב בנזין, המיועד לתיקון ואחזקה של רכב חשמלי או היברידי** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־50 מ"ר;	אין הגבלת תוקף

[9] י"פ התשע"ה, עמ' 1728.
[10] י"פ התשס"ד, עמ' 2292.

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(2) סוגי ציוד כמפורט לעניין אוטוטק רכב קל (פרט 2), אוטוטק רכב כבד (פרט 6), מכונאות רכב דיזל או מכונאות רכב בנזין (פרט 1), לפי העניין, וכן ציוד בטיחות, כאמור בתקן הישראלי ת"י 6237 "רכב חשמלי – בטיחות במוסך – דרישות כלליות"[11];	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב, ושהוא בעל תעודת גמר בקורס לרכב חשמלי והיברידי רמה 3;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת גמר בקורס לרכב חשמלי והיברידי רמה 3	
6.	025	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק רכב כבד**	אין הגבלת תוקף
		(1) (א) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־300 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־400 מ"ר;	
		(ב) לשם ביצוע פעולות אחזקה בטכוגרף דיגיטלי, שטח העבודה כאמור בפסקת משנה (א) יכלול אזור נפרד לטיפול בטכוגרף הדיגיטלי ובציוד הנלווה לו, שיהיה מאובטח להנחת דעתו של מנהל אגף הביטחון במשרד, והשטח לחניה ותמרון כאמור באותה פסקת משנה יכלול מסלול למדידה בעבור כיול, לפי אחד מאלה:	
		(1) מסלול ישר שאורכו 41 מטרים לפחות ורוחבו 3 מטרים לפחות, מרוצף בריצוף קשיח ושעליו מסומנים בסימון קבוע ארבעה מקטעים כמפורט להלן:	
		(א) מקטע 1 (לתמרון ונסיעה של הרכב בקו ישר) – באורך של 15 מטרים לפחות לפני תחילת מקטע 2;	
		(ב) מקטע 2 (לביטול חופש תמסורות) – שטח מקורה באורך של שלושה מטרים לפחות ובגובה של 4.57 מטרים לפחות;	

[11] י"פ התשע"ג, עמ' 4749.

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
	(ג) מקטע 3 (למדידה וכיול) – באורך של 20 מטרים לפחות;	
	(ד) מקטע 4 (עזיבת המסלול) – באורך של שלושה מטרים לפחות;	
	(2) מסלול מקורה שאורכו 15 מטרים לפחות ורוחבו שלושה מטרים לפחות, הכולל מיתקן מדידה ייעודי בעבור כיול לטכוגרף דיגיטלי שאישר המנהל למוסך;	
	(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
	(א) מגבה;	
	(ב) ציוד לפירוק ושינוע;	
	(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב;	
	(ד) ציוד לאבחון תקלות;	
	(ה) לשם ביצוע פעולות אחזקה בטכוגרף –	
	(1) מכשיר לבדיקה (טסטר) תוך כדי נסיעה;	
	(2) מכשיר בדיקה מעבדתי לבדיקה וכיול של טכוגרף עם תצוגה דיגיטלית;	
	(3) מדבקות לסימון פעולות בטכוגרף;	
	(ו) לשם ביצוע פעולות אחזקה בטכוגרף דיגיטלי –	
	(1) ציוד ומכשור בדיקה ייעודיים של יצרן טכוגרף דיגיטלי לכיול מרכיבי טכוגרף דיגיטלי והעתקת מידע ממנו;	
	(2) כרטיס אחזקה כמשמעותו בתקנה 364ד(ד1)(4) לתקנות התעבורה, כנוסחה בתקנה 2(6) לתקנות הטכוגרף הדיגיטלי, לביצוע פעולות אחזקה כאמור באותה תקנה;	
	(3) אמצעים טכנולוגיים להגנת סייבר;	
	(4) מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם;	
	(5) קורא כרטיסים חכמים;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(6) מערכת מצלמות, בכמות ומסוג כפי שהורה מנהל אגף הביטחון במשרד למוסך, המתעדת ברציפות את הפעילות בשטח העבודה ובשטח המיועד לחניה ותמרון; המערכת תכלול אמצעי לאחסון מידע מהמצלמות ולשמירתו למשך תקופה שלא תפחת משנה מיום הצילום;	
		(7) מדחס עם מד לחץ אוויר למילוי אוויר בצמיגי הרכב הנבדק;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מסוג אוטוטק רכב כבד	
7.	030	**רישיון להפעלת מוסך חשמלאות רכב**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־125 מ"ר;	
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) ציוד לאבחון תקלות;	
		(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל או חשמלאות רכב;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בחשמל רכב או בעל תעודת מקצוע באוטוטרוניקה מתקדמת רמה ב׳	
8.	070	**רישיון להפעלת מוסך תיקון מרכבים**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה שבו לא יפחת מ־85 מ"ר לפחות, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־150 מ"ר;	
		(2) ציוד כמפורט להלן: מגבה;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם או תיקון מרכבים;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון מרכבים	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
9.	080	**רישיון להפעלת מוסך תיקון מסגרות רכב** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־200 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) מכשירי מדידה למרכב ולשלדה; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם או תיקון מסגרות רכב, ושעל אף האמור בתקנה 5(1), הוא בעל רישיון נהיגה מדרגה C1 כמשמעותו בסעיף 181 לתקנות התעבורה; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במסגרות רכב	עד יום הפקיעה
10.	090	**רישיון להפעלת מוסך תיקון קפיצים** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־150 מ"ר; (2) ציוד כמפורט להלן: מגבה; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: תיקון קפיצים או אוטוטק רכב כבד; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון קפיצים או במכונאות רכב	עד יום הפקיעה
11.	100	**רישיון להפעלת מוסך צבעות רכב** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־100 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) תנור צבע עם בקרת זמן וחום (60 מעלות צלזיוס לפחות); (ב) מערכת להכנה, ערבוב ושקילה של צבע, שתמוקם בחדר נפרד וסגור, שבו יותקן מכשיר כיבוי אש אוטומטי מעל המערכת;	עד יום הפקיעה

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם או צבעות רכב;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בצבעות רכב	
12.	130	**רישיון להפעלת מוסך תיקון צמיגים ואבובים**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־25 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־75 מ"ר;	
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) מכשיר לפירוק והרכבה של צמיגים מחישוק;	
		(ג) לצמיגים של רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג – כלוב ביטחון לניפוח צמיגים;	
		(ד) מכשיר איזון צמיגים;	
		(ה) מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אוויר (TPMS – Tire Pressure Monitor System);	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: תיקון צמיגים ואבובים או אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון צמיגים ואבובים	
13.	135	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים**	אין הגבלת תוקף
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־50 מ"ר;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) מכשיר לפירוק והרכבה של צמיגים מחישוק;	
		(ג) לרכב שמשקלו הכולל המותר מעל 3,500 ק"ג – כלוב ביטחון לניפוח צמיגים;	
		(ד) מכשיר איזון צמיגים;	
		(ה) מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אוויר (TPMS – Tire Pressure Monitor System);	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון צמיגים ואבובים	
14.	150	**רישיון להפעלת מוסך מכונאות אופנועים וקטנועים**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה שבו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־75 מ"ר;	
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות;	
		(ג) ציוד לאבחון תקלות;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לאופנועים קטנועים וטרקטורונים או מכונאות אופנועים וקטנועים;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות אופנועים וקטנועים	
15.	155	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק לאופנועים, קטנועים וטרקטורונים**	אין הגבלת תוקף
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־75 מ"ר;	

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
	(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
	(א) מגבה;	
	(ב) ציוד לפירוק ושינוע;	
	(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב;	
	(ד) ציוד לאבחון תקלות;	
	(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק לאופנועים, קטנועים וטרקטורונים;	
	(4) ממלא מקום למנהל מקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות אופנועים וקטנועים או באוטוטק אופנועים, קטנועים וטרקטורונים	
16. 171/182	**רישיון להפעלת מוסך רישוי לשירות עצמי או מוסך רישוי לרכב בטיפול המוסך**	אין הגבלת תוקף
	(1) מבנה ששטח העבודה בו ושהשטח למסלול ולחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחתו מהמפורט להלן:	
	(א) לצורך טיפול ברכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 ק"ג – שטח עבודה של 130 מ"ר, ושטח למסלול ולחניה ותמרון של 200 מ"ר;	
	(ב) לצורך טיפול ברכב שמשקלו הכולל המותר מעל 3,500 ק"ג – שטח עבודה של 210 מ"ר, ושטח למסלול ולחניה ותמרון של 250 מ"ר;	
	(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
	(א) מד בלם גלילי ממוחשב לרכב, בהתאם לסוג הרכב הנבדק, כולל משקל;	
	(ב) מד התכנסות אופנים – ממוחשב;	
	(ג) בור בדיקות שאורכו לא יפחת מהמפורט להלן:	
	(1) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 ק"ג – 4 מטרים;	
	(2) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר מעל 3,500 ק"ג – 6 מטרים;	
	(ד) ציוד לפירוק ושינוע;	

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
	(ה) מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית;	
	(ו) מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אוויר בגזי הפליטה;	
	(ז) פלטות רוטטות (הרעדה) לבדיקת חופשים בסרנים קדמיים ואחוריים וחופש הגה, שיותקנו בצמוד לציוד לפירוק ושינוע;	
	(ח) מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם;	
	(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל או אוטוטק רכב כבד, לפי העניין, או מכונאות רכב, ושהוא בעל תעודת בוחן רישוי רכב;	
	(4) ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת בוחן רישוי רכב	
17. 172	**רישיון להפעלת מוסך רישוי לציוד חקלאי**	אין הגבלת תוקף
	(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־125 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־125 מ"ר;	
	(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
	(א) מרים בעל כושר הרמה מספיק להרמה של אחד מסרני הטרקטור;	
	(ב) מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי חזית;	
	(ג) מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אוויר בגזי הפליטה;	
	(ד) מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם;	
	(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לטרקטורים ומכונות ניידות או מכונאות טרקטורים ומכונות ניידות, ושהוא בעל תעודת בוחן רישוי רכב ורישיון נהיגה לטרקטור;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודות מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון טרקטורים ומכונות ניידות ומכונאות מלגזות	
18.	173	**רישיון להפעלת מוסך לבדיקה תקופתית של מכונה ניידת וציוד מכני הנדסי** (1) מבנה ששטח העבודה בו ושהשטח לחניה ותמרון יהיו כמפורט בפרט 23 לעניין בדיקה תקופתית של מכונה ניידת או כמפורט בפרט 26 לעניין בדיקה תקופתית של ציוד מכני הנדסי; (2) סוגי ציוד כמפורט בפרט 23 או 26, לפי העניין, וכן מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לטרקטורים ומכונות ניידות או מכונאות טרקטורים ומכונות ניידות	אין הגבלת תוקף
19.	175	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־150 מ"ר, ואם הוא עוסק גם בתיקון של מסגרות רכב – מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־210 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מהאמור בפסקה זו; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) מערכת להכנה, ערבוב ושקילה של צבע, שתמוקם בחדר נפרד וסגור, שבו מותקן מכשיר כיבוי אש אוטומטי מעל המערכת; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מסוג אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בצבעות רכב או באוטוטק מרכבי רכב וצביעתם	אין הגבלת תוקף

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
20.	180	**רישיון להפעלת מוסך לבדיקות רכב לצורך קנייה ומכירה** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־220 מ"ר; שטח העבודה כאמור יהיה משטח בטון ישר, מצופה ברצפת קורדרוי ותאי העבודה שבו יסומנו בפסים בצבע צהוב; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן, ולעניין המכשירים המנויים בפסקאות משנה (ד) עד (ט), בצירוף מדפסת לשם מתן פלט עם תוצאות הבדיקה: (א) מגבה; (ב) מד לחץ אוויר בצמיגים; (ג) מכשיר לבדיקה של עובי צבע; (ד) מכשיר ארבעה גזים ומד עשן ממוחשבים, וכן קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב בעניין זיהום אוויר, צמיגים ומנוע; הקישור למאגר הנתונים כאמור ייעשה באמצעות ספק מידע שהמשרד התקשר עימו בהסכם לשם כך; המשרד ימסור לבעל הרישיון הודעה בדבר פרטי הספק האמור; (ה) מכשיר ממוחשב לבדיקת זוויות היגוי המסוגל לבדוק ארבעה גלגלים במקביל, כולל קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב כאמור בפסקת משנה (ד); (ו) מד בלם ממוחשב; (ז) מכשיר ממוחשב לבדיקה של בולמי זעזועים ומתלים; (ח) מכשור ייעודי לבדיקה של מערכות ממוחשבות המתאים לדגם הרכב הנבדק, כולל קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב כאמור בפסקת משנה (ד); (ט) מכשיר ממוחשב לבדיקת אורות; (י) ספרות טכנית, תקליטורים או מנוי לאתר אינטרנט, הכוללים את הוראות היצרן, לפי דגם הרכב הנבדק;	אין הגבלת תוקף

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
	(יא) האמצעים הטכנולוגיים הנחוצים לבדיקת המערכות הממוחשבות של דגם הרכב הנבדק;	
	(יב) ציוד לבטיחות וגיהות;	
	(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: מכונאות רכב, אוטוטק רכב קל או אוטוטק רכב כבד;	
	(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות, באוטוטק לרכב קל או באוטוטק לרכב כבד	
21. 181	**רישיון להפעלת מכון רישוי הפתוח לשירות הציבור**	אין הגבלת תוקף
	(1) מבנה שמתקיימים בו כל אלה:	
	(א) הוא בעל שני מסלולים לבדיקת רכב לפחות; המידות של כל מסלול לא יפחתו מהמפורט להלן:	
	(1) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 ק"ג, למעט אופנוע או קטנוע – אורך המסלול 25 מטרים ורוחב המסלול 5 מטרים;	
	(2) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג – אורך המסלול 30 מטרים ורוחב המסלול 5.5 מטרים;	
	(3) לעניין אופנוע – אורך המסלול 15 מטרים ורוחב המסלול 2 מטרים;	
	(ב) שטח המבנה, כולל שטחי המסלולים כאמור בפסקת משנה (א), לא יפחת מ־540 מ"ר, וסך כל שטח המוסך לא יפחת מ־1,900 מ"ר; היו במוסך יותר משני מסלולי בדיקה כאמור, יתווספו לשטח המבנה ולשטח המוסך כאמור שטחים כמפורט להלן, בעד כל מסלול בדיקה נוסף:	
	(1) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 ק"ג – 175 מ"ר לשטח המבנה כולל מסלול הבדיקה ו־700 מ"ר לסך כל שטח המוסך;	
	(2) לרכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג – 230 מ"ר לשטח המבנה כולל מסלול הבדיקה ו־920 מ"ר לסך כל שטח המוסך;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מד בלם גלילי ממוחשב לרכב, כולל משקל, המתאים לסוג הרכב הנבדק;	
		(ב) מד התכנסות אופנים ממוחשב, המתאים לסוג הרכב הנבדק;	
		(ג) בור בדיקות באורך של 4 מטרים לפחות, ולעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג – 6 מטרים לפחות;	
		(ד) מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית;	
		(ה) מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אוויר בגזי הפליטה;	
		(ו) פלטות רוטטות (הרעדה) לבדיקת חופשים בסרנים קדמיים ואחוריים וחופש הגה, שיותקנו בצמוד למכשיר ההרמה בבור הבדיקה;	
		(ז) מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שמתקיימים בו כל אלה:	
		(א) רישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב משאיות ואוטובוסים;	
		(ב) הוא הוסמך כבוחן רכב והוא בעל ותק של 5 שנים לפחות כבוחן רכב	
22.	187	**רישיון להפעלת מוסך לרישום ראשוני של רכב חדש** מחשב ותוכנה המופעלים בידי עובד שקיבל הכשרה מטעם המשרד לשימוש בהם	אין הגבלת תוקף
23.	188	**רישיון להפעלת מוסך לרישום ורישוי של רכב חדש**	אין הגבלת תוקף
		(1) לעניין יבואן המבצע רישום ורישוי לפי הוראות יצרן בלבד:	
		(א) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־130 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־300 מ"ר;	
		(ב) ציוד כמפורט להלן: מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(ג) מנהל מקצועי של מוסך שמתקיימים בו כל אלה:	
		(1) רישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה, לפי סוג הרכב שלגביו ניתן הרישיון למוסך: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד, מכונאות רכב, אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות, מכונאות טרקטורים, אוטוטק אופנועים או מכונאות אופנועים;	
		(2) הוא הוסמך כבוחן רכב והוא בעל ותק של 5 שנים לפחות כבוחן רכב;	
		(2) לעניין יבואן המבצע רישום ורישוי לפי הוראות רשות הרישוי – הדרישות כמפורט בפרט 21	
.24	190	**רישיון להפעלת מוסך תיקון טרקטורים ומכונות ניידות**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־100 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־300 מ"ר;	
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) ציוד לפירוק ושינוע;	
		(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות;	
		(ד) ציוד לאבחון תקלות;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לטרקטורים ומכונות ניידות או מכונאות טרקטורים ומכונות ניידות;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודות מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון טרקטורים ומכונות ניידות ובמכונאות מלגזות	
.25	191	**רישיון להפעלת מוסך תיקון טרקטורונים**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־75 מ"ר;	

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
		(א) מגבה;	
		(ב) ציוד לפירוק ושינוע;	
		(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות;	
		(ד) ציוד לאבחון תקלות;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק אופנועים קטנועים וטרקטורונים, אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות או אוטוטק למכונאות אופנועים וקטנועים;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות אופנועים וקטנועים	
26.	192	**רישיון להפעלת מוסך אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות**	אין הגבלת תוקף
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־150 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־450 מ"ר;	
		(2) סוגי ציוד כמפורט להלן;	
		(א) מגבה;	
		(ב) ציוד לפירוק ושינוע;	
		(ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב ותוכנת אבחון של יצרן הרכב, אם קיימת;	
		(ד) ציוד לאבחון תקלות;	
		(3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות;	
		(4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודות מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון טרקטורים ומכונות ניידות ובמכונאות מלגזות	
27.	194	**רישיון להפעלת מוסך למכונאות מלגזות**	עד יום הפקיעה
		(1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־75 מ"ר;	

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
	(2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) ציוד לפירוק ושינוע; (ג) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; (ד) ציוד לאבחון תקלות; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לטרקטורים ומכונות ניידות, תיקון טרקטורים ומכונות ניידות, תיקון טרקטורונים או מכונאות מלגזות; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות רכב או במכונאות מלגזות	
28. 195	**רישיון להפעלת מוסך לתיקון וכיוון של מתלים ברכב** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־100 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ג) מכשיר לכוון אורות; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, מכונאות רכב או תיקון וכיוון מתלים ברכב; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות רכב או בתיקון וכיוון מתלים ברכב	עד יום הפקיעה
29. 202	**רישיון להפעלת מוסך נייד** (1) לעניין מוסך נייד, למעט מוסך נייד לצמיגים, סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) רכב מסחרי שמיועד לשמש מוסך נייד; (ב) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ג) ציוד לאבחון תקלות;	אין הגבלת תוקף

הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	סימול הרישיון	
	(2) לעניין מוסך נייד לצמיגים, סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) לרכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג – כלוב ביטחון לניפוח צמיגים; (ג) מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אוויר (TPMS – Tire Pressure Monitor System); (3) מנהל מקצועי של מוסך שמתקיים בו אחד מאלה, לפי העניין: (א) לעניין ביצוע תיקונים לרכב, למעט טרקטורים ומכונות ניידות – רישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל או מכונאות רכב, חשמלאות רכב ותיקון ושירות למזגני אוויר, במצטבר; (ב) לעניין מתן שירות לצמיגים – רישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים או תיקון צמיגים ואבובים; (ג) לעניין תיקון טרקטורים ומכונות ניידות – רישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות, או מוסך תיקון טרקטורים ומוסך מכונות ניידות ומכונאות מלגזות, במצטבר		
עד יום הפקיעה	**רישיון להפעלת מוסך לתיקון ושירות למזגני אוויר ברכב** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־150 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; (ג) מכשירים למילוי ולפריקת גז; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: תיקון ושירות למזגני אוויר לרכב או אוטוטק לרכב קל; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון מזגני אוויר לרכב	205	.30

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
31.	206	**רישיון להפעלת מוסך לתיקון תיבות הילוכים** (1) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־50 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־100 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מגבה; (ב) מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; (ג) ציוד לאבחון תקלות; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: תיקון תיבות הילוכים, מכונאות רכב או אוטוטק רכב קל; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון תיבות הילוכים או במכונאות רכב	עד יום הפקיעה
32.	207	**רישיון להפעלת מוסך לתיקון וכיול טכוגרף** (1) (א) מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ־75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ־150 מ"ר; (ב) לעניין ביצוע פעולות אחזקה בטכוגרף דיגיטלי, יחולו על שטח העבודה והשטח לחניה ותמרון הצמוד למבנה ההוראות שבפרט 6(1)(ב); (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מכשיר לבדיקה (טסטר) תוך כדי נסיעה; (ב) מכשיר בדיקה מעבדתי לבדיקה וכיול של טכוגרף עם תצוגה דיגיטלית; (ג) מדבקות לסימון פעולות בטכוגרף; (ד) מגבה; (ה) לשם ביצוע פעולות בטכוגרף דיגיטלי – סוגי הציוד כמפורט בפרט 6(2)(ו); (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב כבד או תיקון וכיול טכוגרף; (4) ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע לכיול טכוגרף	אין הגבלת תוקף

	סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
33.	300	**רישיון להפעלת מוסך לבדיקה של רכב אחרי תאונה או אחרי קביעה של גורם מוסמך בדבר איסור שימוש ברכב** (1) מבנה ששטח העבודה בו ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחתו מהמפורט להלן: (א) לצורך בדיקת רכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 ק"ג – שטח עבודה של 75 מ"ר ושטח לחניה ותמרון של 100 מ"ר; (ב) לצורך בדיקת כלי רכב שמשקלו הכולל המותר מעל 3,500 ק"ג – שטח עבודה של 125 מ"ר ושטח לחניה ותמרון של 150 מ"ר; (2) סוגי ציוד כמפורט להלן: (א) מכשיר ממוחשב לבדיקה של סרני הרכב, המקושר למאגר הנתונים של יצרן הרכב, מאפשר השוואת נתוני היצרן ותוצאות בדיקת הרכב, ומפיק פלט מחשב המציג את הפגמים והעיוותים בשלדת הרכב הנבדק; הקישור למאגר כאמור יהיה באמצעות ספק מידע שהמשרד התקשר עימו בהסכם לשם כך; המשרד ימסור לבעל הרישיון הודעה בדבר פרטי הספק האמור; (ב) חומרי התזה כימיים המיועדים לאיתור סדקים בשלדה, במרכב ובריתוכים; (ג) מכשיר לכיוון של פנסי חזית סימטריים ואסימטריים; (ד) מגבה; (ה) מד בלם המתאים לכלי רכב לפי הסוגים הנבדקים; (3) מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב;	אין הגבלת תוקף

סימול הרישיון	סוג הרישיון ותנאים לקבלת הרישיון	הגבלת תוקפו של סוג הרישיון לפי תקנה 11(ג)
34.	**רישיון להפעלת מוסך מומחה**	אין הגבלת תוקף
	(1) שטח מבנה המוסך לכל ארבעה תוצרי רכב שלגביהם הוגשה בקשה לקבלת רישיון מוסך מומחה, לא יפחת מהמפורט להלן:	
	(א) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עד 5,000 ק"ג – 500 מ"ר, מתוכם 180 מ"ר שטח עבודה מקורה שבו 6 תאי עבודה לפחות, כאשר גודל כל תא לא יפחת מ־4 מטרים X 7 מטרים;	
	(ב) לעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 5,000 ק"ג – 800 מ"ר, מתוכם 500 מ"ר שטח עבודה מקורה שבו 6 תאי עבודה לפחות, כאשר גודל כל תא לא יפחת מ־15 מטרים X 5 מטרים;	
	(2) שטח החניה והתמרון הצמוד למבנה יהיו כאמור בפרט 2 לעניין רכב קל או בפרט 6 לעניין רכב כבד, לגבי כל תוצר רכב שלגביו הוגשה בקשה לקבלת רישיון מוסך מומחה, בנפרד;	
	(3) סוגי ציוד כמפורט להלן:	
	(א) סוגי ציוד כאמור בפרט 2 לעניין רכב קל או בפרט 6 לעניין רכב כבד, לגבי כל תוצר רכב שלגביו הוגשה בקשה לקבלת רישיון מוסך מומחה, בנפרד;	
	(ב) ארבעה מיתקני הרמה (ליפטים), לכל ארבעה תוצרי רכב שלגביהם הוגשה בקשה לקבלת רישיון מוסך מומחה	

תוספת שנייה

(תקנה 12(ג))

בתוספת זו –

"קורס" – הכשרה מקצועית במוסד לימוד;

"רישיון" – לרבות הסמכה או אישור לניהול מקצועי של מוסך שניתנו ערב יום התחילה לפי צו המוסכים;

	טור א' סוג הרישיון הקיים ערב יום הפקיעה	טור ב' התנאים הנדרשים לצורך קבלת רישיון כאמור בטור ג'	טור ג' סוג הרישיון לניהול מקצועי של מוסך שיינתן לפי תקנה 12(ג)
1.	(1) מכונאות רכב בנזין או מכונאות רכב דיזל (פרט 1 לתוספת הראשונה); (2) חשמלאות רכב (פרט 7 לתוספת הראשונה); (3) תיקון ושירות למזגני אוויר ברכב (פרט 30 לתוספת הראשונה)	(1) קורס אוטוטרוניקה – השלמה של המקצועות שלא נלמדו לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר; (2) קורס אוטוטק רכב קל – השלמה של המקצועות שלא נלמדו לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1; (3) בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1, כמפורט להלן: (א) בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); (ב) בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2)	אוטוטק רכב קל
2.	(1) תיקון קפיצים (פרט 10 לתוספת הראשונה); (2) תיקון וכיוון של מתלים ברכב (פרט 28 לתוספת הראשונה); (3) תיקון תיבות הילוכים (פרט 31 לתוספת הראשונה); (4) תיקון וכיול טכוגרף (פרט 32 לתוספת הראשונה)	(1) קורס אוטוטרוניקה בהיקף של 450 שעות; (2) קורס אוטוטק רכב קל בהיקף של 430 שעות; (3) בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר, כמפורט להלן: (א) בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); (ב) בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2)	

	טור א׳ סוג הרישיון הקיים ערב יום הפקיעה	טור ב׳ התנאים הנדרשים לצורך קבלת רישיון כאמור בטור ג׳	טור ג׳ סוג הרישיון לניהול מקצועי של מוסך שיינתן לפי תקנה 12(ג)
3.	(1) תיקון רדיאטורים; (2) תיקון צינורות פליטה; (3) שיפוץ מכלי בלמים; (4) חידוש ושיפוץ מנועים; (5) חידוש ושיפוץ מכללי בלם, רפידות ותופי בלם; (6) תיקון מחוונים; (7) תיקון קרבורטורים; (8) תיקון משאבות ומתזים לדיזל	(1) קורס אוטוטרוניקה בהיקף של 450 שעות; (2) קורס אוטוטק רכב קל בהיקף של 430 שעות; (3) בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר, כמפורט להלן: (א) בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); (ב) בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2)	
4.	סוגי הרישיונות האמורים בטור א׳ בפרט 1	(1) רישיון לניהול מקצועי של מוסך מסוג אוטוטק רכב קל; (2) קורס אוטוטק רכב כבד ובחינות במקצועות שנלמדו בקורס האמור כמפורט להלן: (א) בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); (ב) בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2)	אוטוטק רכב כבד
5.	(1) תיקון מרכבים (פרט 8 לתוספת הראשונה); (2) צבעות רכב (פרט 11 לתוספת הראשונה); (3) מסגרות רכב (פרט 9 לתוספת הראשונה)	(1) קורס אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם – השלמה של המקצועות שלא נלמדו לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: תיקון מרכבים, צבעות רכב או מסגרות רכב; (2) בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך קבלת הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1, כמפורט להלן:	אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם

	טור א׳ סוג הרישיון הקיים ערב יום הפקיעה	טור ב׳ התנאים הנדרשים לצורך קבלת רישיון כאמור בטור ג׳	טור ג׳ סוג הרישיון לניהול מקצועי של מוסך שיינתן לפי תקנה 12(ג)
		(א) בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); (ב) בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2)	
6.	(1) תיקון טרקטורים ומכונות ניידות (פרט 24 לתוספת הראשונה); (2) מכונאות מלגזות (פרט 27 לתוספת הראשונה)	אין	אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות
7.	תיקון צמיגים ואבובים (פרט 12 לתוספת הראשונה)	אין	אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים
8.	(1) מכונאות אופנועים וקטנועים (פרט 14 לתוספת הראשונה); (2) תיקון טרקטורונים (פרט 25 לתוספת הראשונה)	אין	אוטוטק אופנועים, קטנועים וטרקטורונים

ל׳ בסיוון התשפ״ב (29 ביוני 2022)
(חמ 5556–3)

מרב מיכאלי
שרת התחבורה והבטיחות בדרכים

המחיר 16.20 שקלים חדשים ISSN 0334-7014 סודר במח' רשומות, משרד המשפטים, והודפס במדפיס הממשלתי