|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (תנאים לרישוי מוסכים ומנהלים מקצועיים של מוסכים ולהסמכת בוחנים בבחינות לרישוי של מנהלים מקצועיים והוראות שונות), התש"ף–2020** | | | | | | | | | | |
| 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]](#footnote-1)** (להלן – החוק), לאחר התייעצות עם שר הכלכלה והתעשייה לעניין תקנה 5(2)(א) ולעניין תעודת 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 עמה לעניין תקנה 10, אני מתקין תקנות אלה: | | | | | | | | | | |
| הגדרות |  | (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 3,500 ק"ג, בתחומים המקצועיים האלה בלבד: חשמל, מיזוג אוויר ומכונאות; | | | | | |
|  |  | | | "אוטוטק רכב קל" –אוטוטק של רכב שמשקלו הכולל המותר עד 3,500 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; | | | | | |
|  |  |  | | | "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; | | | | | |
|  |  |  | | | "צו המוסכים" - צו הפיקוח על מצרכים ושירותים (מוסכים ומפעלים לכלי רכב), התש"ל-1970[[2]](#footnote-2), כנוסחו ערב ביטולו; | | | | | |
|  |  |  | | | "תקנות המוסכים" – תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (מוסכים), התש"ף-2020[[3]](#footnote-3); | | | | | |
|  |  |  | | | "תקנות התעבורה" – תקנות התעבורה, התשכ"א-1961[[4]](#footnote-4). | | | | | |
|  |  | (ב) למונחים בתקנות אלה שלא הוגדרו בחוק, תהיה המשמעות שיש להם בפקודת התעבורה[[5]](#footnote-5) או בתקנות התעבורה. | | | | | | | | |
| תנאים למתן רישיון להפעלת מוסך |  | (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) המבקש ימסור למנהל, כתנאי למתן הרישיון, אישור של הרשות הארצית לכבאות והצלה כי קיימים במוסך אמצעי בטיחות אש והצלה הנדרשים כאמור בתקנות לפי סעיף 42 לחוק הרשות הארצית לכבאות והצלה, התשע"ב-2012[[6]](#footnote-6), ואם לא הותקנו תקנות לפי הסעיף האמור – ציוד כיבוי אש והצלה כאמור בתקנות שירותי הכבאות (ציוד כיבוי במפעלי תעשיה או מלאכה), התשל"ב-1972[[7]](#footnote-7). | | | | | | | | |
| 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. | |
|  |  |  | | | | | (2) 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) נוסף על המנהל המקצועי של המוסך, עומדים לרשותו 2 עובדים לפחות, כמפורט להלן: | | | |
|  |  |  | | | | |  | | | (א) מאבחן מערכות; בתפקיד ישמש מי שמתקיימים בו כל אלה:   1. הציג למנהל מסמכים המעידים כי עסק בפועל במהלך שלוש השנים 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 לעניין התוצר שלגביו הוגשה הבקשה לרישיון או הכשרה אחרת שהמנהל אישר לאותו עובד, לאחר שהוצגו לפניו מסמכים המעידים כי היא שוות ערך להכשרה מטעם היצרן, לעניין התוצר כאמור; 3. הוא אחד מאלה: 4. מהנדס, הנדסאי או טכנאי, ובלבד שהוא בעל הסמכה במדור מכונות או במדור אלקטרוניקה; 5. בעל רישיון לניהול מקצועי של מוסך מהסוגים המנויים בפרטים 1 ,2, 6 או 7 לתוספת הראשונה; 6. בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בכל המקצועות האלה: מכונאות רכב, חשמלאות רכב ותיקון ושירות למזגני אוויר ברכב; 7. בעל תעודת גמר של קורס אוטוטרוניקה מתקדמת; 8. בעל תעודה אחרת שהמנהל אישר לאותו עובד, לאחר שהוצגו לפניו מסמכים המעידים כי התעודה כאמור שוות ערך לתעודות האמורות בפסקאות משנה (ג) או (ד), לפי העניין; |
|  |  |  | | | | |  | | | (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; |
|  |  |  | | | | | (4) 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:  (א) 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;  (ב) שימוש במאגרי המידע של יצרן הרכב, כולל בתוכנות למידה מרחוק של טכנולוגיה מתקדמת המותקנת בכלי הרכב;  ההכשרה והתעודה כאמור יינתנו על ידי אחד מהגופים האלה:  (א) יבואן ישיר של התוצר כאמור או גוף אחר מטעמו;  (ב) יצרן הרכב או נציגו בישראל או גוף אחר מטעמם;  (ג) מוסד לימוד או יצרן או יבואן של מוצרי תעבורה, שמתקיימים לגביו כל אלה:  (1) לרשותו 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;  (2) לרשותו 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, לפיו יפעל באמצעות אחד הגופים המנויים בפסקה (4) לשם ביצוע הפעולות האלה:  (א) עדכון הידע המקצועי של עובדי המוסך המנויים בפסקה (4), 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. | | | | | | | | |
|  |  | (ג) המבקש ימסור למנהל, כתנאי למתן הרישיון, אישור של הרשות הארצית לכבאות והצלה כאמור בתקנה 2(ג). | | | | | | | | |
| 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 או 26 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: | | | |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. מושגי יסוד בכלכלה והון; |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. יסודות השיווק וקידום מכירות; |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. ניהול פיננסי; |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. ניהול כוח אדם ועקרונות השירות; |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. ניהול מוסך; |
|  |  |  | | | | |  | | | 1. 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 ו-26 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 בפני 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) 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, 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 לניהול מקצועי של מוסך 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. | | | | | | | | |
| תחילה ותוקף | 11. | (א) תחילתן של תקנות אלה ביום תחילתן של תקנות המוסכים (להלן – יום התחילה). | | | | | | | | |
|  |  | (ב) פרטים 1, 3, 7 עד 12, 14, 24, 25, 27, 28 ו-30 עד 32 לתוספת הראשונה, לעניין רישיונות להפעלת מוסך ולעניין רישיונות לניהול מקצועי של מוסך, יעמדו בתוקפם עד יום ז' בטבת התשפ"ג (31 בדצמבר 2022) (להלן – יום הפקיעה), ויראו רישיונות להפעלת מוסך ורישיונות לניהול מקצועי של מוסך, כאמור באותם פרטים, כבטלים אחרי יום הפקיעה. | | | | | | | | |
|  |  | (ג) על אף האמור בתקנת משנה (ב) - | | | | | | | | |
|  |  | |  | | | (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 לאחר יום הפקיעה. | | | | |
|  | | | | | (ד)  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 כ"ז בטבת התשפ"ב (31 בדצמבר 2021), המנהל ייתן רישיון לניהול מקצועי של מוסך, מהסוגים המנויים בפרטים 1, 3, 7 עד 12, 14, 24, 25, 27, 28 ו-30 עד 32 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) מבלי לגרוע מהאמור בתקנה 11(ג), 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(ב)) |
| בתוספת זו –  "ידית פיתול" - ידית פיתול להידוק של ברגי אופן (ידית מומנט);  "יום הפקיעה" – כמשמעותו בתקנה 11(ב);  "מגבה" - מכונת הרמה כהגדרתה בסעיף 79 לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970[[8]](#footnote-8), המיועדת להרמה והורדה של רכב, ושניתן לה אישור בדיקה מאת בודק מוסמך לפי סעיף 81 לפקודה אמורה;  "מחשב ותוכנה" - מחשב עם מסוף מקוון אל המשרד, שבו מותקנת תוכנה לניהול מוסך ולשידור וקליטה של נתונים מקצועיים, והכל במתכונת כפי שיורה אגף המידע והשירותים הדיגיטליים שבמשרד לבעל הרישיון, לרבות תשתית מחשוב לכל עמדת עבודה המחוברת לשרת של המוסך;  "ציוד להרמה, פירוק ושינוע" - ציוד להרמה, פירוק ושינוע של מכללים של מוצרי תעבורה;  "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(ב)** |
| **1.** | **010**  **/020** |  | **רישיון להפעלת מוסך מכונאות רכב בנזין או מוסך מכונאות רכב דיזל** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 5. ציוד לאבחון תקלות; 6. ארגז כלים; 7. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 8. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. מגבה; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 6. מערכות חולצים; 7. ציוד מדידה של סיבובי מנוע, טמפרטורה ולחות עם מנורת ביקורת לד, וולט מטר ואמפר מטר; 8. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 9. משאבת תת לחץ עם שעון לחץ; 10. מערכת שעוני לחץ; 11. בלוני גז; 12. מכשיר למחזור גז; 13. מכשיר לאבחון תקלות; 14. ארגז כלים; 15. מכשיר לשטיפת מערכת מיזוג; 16. כלי עבודה חשמליים; 17. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 18. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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 אויר סוג 3; |  |
| **3.** | **021** |  | **רישיון להפעלת מוסך מכונאות משאיות ואוטובוסים** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. מגבה; 3. כלי מדידה; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 6. ציוד לאבחון תקלות; 7. ארגז כלים; 8. כלי עבודה חשמליים; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב משאיות ואוטובוסים; |  |
|  |  | (4) | ממלא מקום למנהל המקצועי שהוא בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר במכונאות רכב משאיות ואוטובוסים; |  |
| **4.** | **022** |  | **רישיון להפעלת מוסך למכונאות רכב המונע בגז פחמימני מעובה (גפ"מ) או בגז טבעי דחוס (גט"ד)** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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 להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פניאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. ציוד עבודה אישי למכונאי; 5. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 6. ציוד לאבחון תקלות; 7. ארגז כלים; 8. כלי עבודה חשמליים; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; 11. הציוד הנדרש לשם עמידה בתקן הישראלי ת"י 6293 – "תחזוקת כלי רכב המונעים בגז טבעי דחוס - דרישות בטיחות"[[9]](#footnote-9) או ת"י 5512 – "מיתקנים לתדלוק רכב בגז פחמימני מעובה (גפ"מ")[[10]](#footnote-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. |  |
| **5.** | **023** |  | **רישיון להפעלת מוסך לתיקון ואחזקה של רכב חשמלי או היברידי** | 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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 5. ציוד לאבחון תקלות; 6. ארגז כלים; 7. כלי עבודה חשמליים; 8. ציוד בטיחות, כאמור בתקן הישראלי ת"י 6237 "רכב חשמלי – בטיחות במוסך – דרישות כלליות"[[11]](#footnote-11); 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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) | מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ-300 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ-400 מ"ר; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 5. ציוד לאבחון תקלות; 6. ארגז כלים; 7. מערכות חולצים; 8. ציוד מדידה של סיבובי מנוע, טמפרטורה ולחות עם מנורת ביקורת לד, וולט מטר ואמפר מטר; 9. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 10. צינורות מסוגים שונים; 11. משאבת תת לחץ עם שעון לחץ; 12. מערכת שעוני לחץ; 13. בלוני גז; 14. מכשיר למחזור גז; 15. מכשיר לשטיפת מערכת מיזוג; 16. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 17. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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:   1. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 2. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 3. ציוד לאבחון תקלות; 4. ארגז כלים; 5. מגבה; 6. כלי עבודה חשמליים; 7. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 8. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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 באוטורטוניקה 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) | סוגי ציוד כמפורט להלן:  (א) כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים;  (ב) ציוד להרמה, פירוק ושינוע;  (ג) כלי מדידה;  (ד) ציוד לריתוך, חיתוך והשחזה;  (ה) מכשירי מדידה למרכב ולשלדה, וספרות מקצועית להפעלת המכשירים;  (ו) ארגז כלים;  (ז) ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני;  (ח) ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **9.** | 080 |  | **רישיון להפעלת מוסך תיקון מסגרות רכב** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. ציוד סמרור וכיפוף; 5. ארגז כלים; 6. ציוד לריתוך, חיתוך והשחזה; 7. מכשירי מדידה למרכב ולשלדה, וספרות מקצועית להפעלת המכשירים; 8. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 9. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
| **10** | 090 |  | **רישיון להפעלת מוסך תיקון קפיצים** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (1) | מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ-110 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ-150 מ"ר; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. מגבה; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מערכת מקדדים; 6. ארגז כלים; 7. ציוד לריתוך, חיתוך והשחזה, מקדחה, מצח וסדן; 8. מכבש יד מכני; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **11** | 100 |  | **רישיון להפעלת מוסך צבעות רכב** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ארגז כלים; 4. ציוד לריתוך, חיתוך והשחזה; 5. מדחס אויר; 6. תנור צבע עם בקרת זמן וחום (60 מעלות צלזיוס לפחות); 7. מכשור לליטוש; 8. מכשור לייבוש; 9. מרססים; 10. מערכת להכנה, ערבוב ושקילה של צבע, שתמוקם בחדר נפרד וסגור, שבו יותקן מכשיר כיבוי אש אוטומטי מעל המערכת; 11. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 12. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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:   1. מכשיר לתיקון אבובים ושסתומים; 2. מפחת אויר פניאומטי לפתיחה וסגירה של אומי הגלגל לפי הוראות היצרן; 3. מגבה; 4. מכשיר לפירוק והרכבה של צמיגים מחישוק; 5. ציוד הרמה ייעודי: מיטת הרמה, ג'ק או מגבה (ליפט) תומך גחון; 6. מכשיר לניפוח ומדידה של לחץ אויר; 7. לצמיגים של רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג - כלוב ביטחון לניפוח צמיגים; 8. מכשיר לפיסוק צמיגים; 9. מכשיר איזון צמיגים; 10. מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אויר (TPMS - Tire Pressure Monitor System); 11. אבן משחזת עדינה; 12. מכשיר להרכבת פיית מילוי אויר בחישוק נטול פנימית (טיובלס); 13. כלי מדידה; 14. ארגז כלים; 15. ידית פיתול; 16. מדחס אוויר; 17. בריכת מים לבדיקת אבובים וצמיגים; 18. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 19. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. מכשיר לתיקון אבובים ושסתומים; 2. מפתח אויר פניאומטי לפתיחה וסגירה של אומי הגלגל לפי הוראות היצרן; 3. מגבה; 4. מכשיר לפירוק והרכבה של צמיגים מחישוק; 5. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 6. מכשיר לניפוח ומדידה של לחץ אויר; 7. לרכב שמשקלו הכולל המותר מעל 3,500 ק"ג - כלוב ביטחון לניפוח צמיגים; 8. מכשיר לפיסוק צמיגים; 9. מכשיר איזון צמיגים; 10. מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אויר (TPMS - Tire Pressure Monitor System); 11. אבן משחזת עדינה; 12. מכשיר להרכבת פיית מילוי אויר בחישוק נטול פנימית (טיובלס); 13. כלי מדידה; 14. ארגז כלים; 15. ידית פיתול; 16. מדחס אוויר; 17. בריכת מים לבדיקת אבובים וצמיגים; 18. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 19. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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) | ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ידית פיתול; 4. ציוד להרמה ופירוק; 5. מדחס אויר; 6. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 7. מתקן מכני להרמה של גלגל אחד לפחות של האופנוע; 8. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; 9. משאבת שמן ממסרה; 10. ארגז כלים; 11. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 12. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. מד דחיסה למנוע; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מתקן אויר דחוס; 6. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 7. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 8. מערכת שעוני לחץ; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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:   1. 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; 2. 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:   1. מד בלם גלילי ממוחשב לרכב, בהתאם לסוג הרכב הנבדק, כולל משקל; 2. מד התכנסות אופנים – ממוחשב; 3. 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; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית; 6. מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אויר בגזי הפליטה; 7. פלטות רוטטות (הרעדה) לבדיקת חופשים בסרנים קדמיים ואחוריים וחופש הגה, שיותקנו בצמוד לציוד להרמה, פירוק ושינוע; 8. מחשב ותוכנה; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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:   1. מרים בעל כושר הרמה מספיק להרמה של אחד מסרני הטרקטור; 2. מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי חזית; 3. מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אויר בגזי הפליטה; 4. מחשב ותוכנה; 5. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 6. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (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** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק לטרקטורים ומכונות ניידות או מכונאות טרקטורים ומכונות ניידות. |  |
| **19** | 175 |  | **רישיון להפעלת מוסך אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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:   1. מדחס אויר; 2. תנור צבע עם בקרת זמן וחום (60 מעלות צלזיוס לפחות); 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. כלי מדידה; 5. מכשור לליטוש; 6. מכשור לייבוש, יישור ומדידה; 7. מרססים; 8. מערכת להכנה, ערבוב ושקילה של צבע, שתמוקם בחדר נפרד וסגור, שבו מותקן מכשיר כיבוי אש אוטומטי מעל המערכת; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **20** | 180 |  | **רישיון להפעלת מוסך לבדיקות רכב לצורך קניה ומכירה** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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:   1. בור בדיקות או ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 2. מד לחץ אויר בצמיגים; 3. מכשיר לבדיקה של עובי צבע; 4. מכשיר ארבעה גזים ומד עשן ממוחשבים, וכן קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב בעניין זיהום אויר, 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; 5. מכשיר ממוחשב לבדיקת זוויות היגוי המסוגל לבדוק ארבעה גלגלים במקביל, כולל קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב כאמור בפסקת משנה (ד); 6. מד בלם ממוחשב; 7. מכשיר ממוחשב לבדיקה של בולמי זעזועים ומתלים; 8. מכשור ייעודי לבדיקה של מערכות ממוחשבות המתאים לדגם הרכב הנבדק, כולל קישור למאגר הנתונים של יצרן הרכב כאמור בפסקת משנה (ד); 9. מכשיר ממוחשב לבדיקת אורות; 10. ספרות טכנית, תקליטורים או מנוי לאתר אינטרנט, הכוללים את הוראות היצרן, לפי דגם הרכב הנבדק; 11. האמצעים הטכנולוגיים הנחוצים לבדיקת המערכות הממוחשבות של דגם הרכב הנבדק; 12. 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:   1. 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;   1. 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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. מד בלם גלילי ממוחשב לרכב, כולל משקל, המתאים לסוג הרכב הנבדק; 2. מד התכנסות אופנים ממוחשב, המתאים לסוג הרכב הנבדק; 3. בור בדיקות באורך של 4 מטרים לפחות, ולעניין רכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג - 6 מטרים לפחות; 4. מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית; 5. מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אויר בגזי הפליטה; 6. פלטות רוטטות (הרעדה) לבדיקת חופשים בסרנים קדמיים ואחוריים וחופש הגה, שיותקנו בצמוד למכשיר ההרמה בבור הבדיקה; 7. מחשב ותוכנה; 8. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 9. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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** | אין הגבלת תוקף |
|  |  |  | מחשב ותוכנה. |  |
| **23** | 188 |  | **רישיון להפעלת מוסך לרישום ורישוי של רכב חדש** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (1) | מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ-130 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ-300 מ"ר; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. מד בלם גלילי ממוחשב לרכב, המתאים לסוג הרכב הנבדק; 2. מד התכנסות אופנים ממוחשב; 3. בור בדיקות באורך של 4 מטרים לפחות; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מכשיר ממוחשב לבדיקה וכיוון של עוצמת פנסי החזית; 6. מכשיר ממוחשב לבדיקת זיהום אויר בגזי הפליטה; 7. פלטות רוטטות (הרעדה) לבדיקת חופשים בסרנים קדמיים ואחוריים וחופש הגה; 8. מחשב ותוכנה; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו 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; |  |
|  |  |  |  |  |
| **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:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ידית פיתול; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מדחס אויר; 6. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 7. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; 8. משאבת שמן ממסרה; 9. ארגז כלים; 10. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 11. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. מדחס אויר; 5. מכשיר ריתוך אוטוגני; 6. ארגז כלים; 7. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 8. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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;   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ידית פיתול; 4. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 5. מדחס אויר; 6. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 7. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב ותוכנת אבחון של יצרן הרכב, אם קיימת; 8. משאבת שמן ממסרות; 9. ארגז כלים; 10. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 11. עגורן; 12. מכבש הידראולי; 13. מכונת שטיפה; 14. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. כלי עבודה מכניים, פנאומטיים והידראוליים; 2. כלי מדידה; 3. ידית פיתול; 4. ציוד להרמה פירוק ושינוע; 5. מדחס אויר; 6. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 7. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; 8. משאבת שמן ממסרה; 9. ארגז כלים; 10. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 11. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. מכשיר ממוחשב עם מדפסת למדידת זוויות של מתלה קדמי ואחורי; 2. כלים ייעודיים לעבודה במתלה קדמי ואחורי, לפי סוג הרכב; 3. מכשיר לבדיקת רוחק סרנים; 4. מכשיר איזון גלגלים דינמי; 5. בור המצויד במרים להרמת החלק הקדמי או האחורי של הרכב; 6. מדחס אויר; 7. מכשיר ממוחשב לכיול חיישן הגה; 8. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 9. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 10. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **29** | 202 |  | **רישיון להפעלת מוסך נייד** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (1) | לעניין מוסך נייד, למעט מוסך נייד לצמיגים, סוגי ציוד כמפורט להלן**:**   1. רכב מסחרי שמיועד לשמש מוסך נייד; 2. כלי מדידה; 3. ציוד להרמה, פירוק וריתוך; 4. ארגז כלים; 5. מערכות חולצים; 6. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 7. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 8. מכשיר לבדיקת מצבר; 9. סטטוסקופ; 10. כבל התנעה; 11. אמצעי תאורה למכונאי; 12. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 13. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (2) | לעניין מוסך נייד לצמיגים, סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. מכשיר לתיקון אבובים ושסתומים; 2. מכשיר לפירוק והרכבה של צמיגים מחישוק; 3. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 4. מכשיר לניפוח ומדידת לחץ אויר; 5. לרכב שמשקלו הכולל המותר עולה על 3,500 ק"ג - כלוב ביטחון לניפוח צמיגים; 6. מכשיר לפיסוק צמיגים; 7. מכשיר איזון צמיגים; 8. מכשיר כיול למערכת בקרת לחץ אויר (TPMS – Tire Pressure monitor system); 9. אבן משחזת עדינה; 10. מכשיר להרכבת פיית מילוי אויר בחישוק נטול פנימית (טיובלס); 11. כלי מדידה; 12. ארגז כלים; 13. ידית פיתול; 14. בריכת מים לבדיקת אבובים וצמיגים; 15. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 16. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שמתקיים בו אחד מאלה, לפי העניין:   1. 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; 2. לעניין מתן שירות לצמיגים – רישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק תיקון והחלפת צמיגים או תיקון צמיגים ואבובים; 3. לעניין תיקון טרקטורים ומכונות ניידות – רישיונו מתיר לו לנהל מוסך אוטוטק טרקטורים ומכונות ניידות, או מוסך תיקון טרקטורים ומוסך מכונות ניידות ומכונאות מלגזות, במצטבר; |  |
| **30** | 205 |  | **רישיון להפעלת מוסך לתיקון ושירות למזגני אוויר** **ברכב** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 2. מד סיבובי מנוע, טמפרטורה ולחות, הכולל תצוגת טמפרטורה, מנורת ביקורת לד, וולט מטר, אמפר מטר; 3. מערכות חולצים; 4. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות ברכב; 5. מכשירים לבדיקה וטיפול בצנרת; 6. משאבת תת לחץ; 7. מערכת שעוני לחץ; 8. בלוני גז; 9. מתקן למחזור גז; 10. ציוד לאבחון תקלות; 11. ארגז כלים; 12. מכשיר לשטיפה של מערכת מיזוג מזערי; 13. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 14. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: תיקון ושירות למזגני אויר לרכב או אוטוטק לרכב קל; |  |
|  |  | (4) | ממלא מקום למנהל המקצועי בעל תעודת מקצוע מהסוג הגבוה ביותר בתיקון מזגני אויר לרכב. |  |
| **31** | 206 |  | **רישיון להפעלת מוסך לתיקון תיבות הילוכים** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (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:   1. מתקן הרמה מכני או הידראולי; 2. משאבה למילוי שמן בתיבת ההילוכים; 3. בור המצויד בציוד הרמה להרמת החלק הקדמי או האחורי של הרכב; 4. מדחס אויר; 5. מכשירים לבדיקת מערכות ממוחשבות; 6. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 7. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **32** | 207 |  | **רישיון להפעלת מוסך לתיקון וכיול טכוגרף** | עד יום הפקיעה |
|  |  | (1) | מבנה ששטח העבודה בו לא יפחת מ-75 מ"ר, ושהשטח לחניה ותמרון, הצמוד למבנה, לא יפחת מ-150 מ"ר; |  |
|  |  | (2) | סוגי ציוד כמפורט להלן:   1. מכשיר לבדיקה (טסטר) תוך כדי נסיעה; 2. מכשיר בדיקה מעבדתי לבדיקה וכיול טכוגרף עם תצוגה דיגיטלית; 3. ציוד לבדיקת טכוגרף; 4. צבת מסומנת עבור מגפות; 5. מדבקות לסימון על טכוגרף; 6. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 7. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (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. |  |
| **33** | 300 |  | **רישיון להפעלת מוסך לבדיקה של רכב אחרי תאונה או אחרי קביעה של גורם מוסמך בדבר איסור שימוש ברכב** | אין הגבלת תוקף |
|  |  | (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:   1. 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; 2. חומרי התזה כימיים המיועדים לאיתור סדקים בשלדה, במרכב ובריתוכים; 3. כלי מדידה; 4. מכשיר לכיוון של פנסי חזית סימטריים ואסימטריים; 5. מתקן הרמה מכני או הידראולי המתאים לתפעול וחיבור של מכשירי מדידה שונים; 6. ציוד להרמה, פירוק ושינוע; 7. מד בלם המתאים לכלי רכב לפי הסוגים הנבדקים; 8. ספרות מקצועית ומערכות מידע טכני; 9. ציוד לבטיחות וגיהות; |  |
|  |  | (3) | מנהל מקצועי של מוסך שרישיונו מתיר לו לנהל מוסך מאחד או יותר מהסוגים האלה: אוטוטק רכב קל, אוטוטק רכב כבד או מכונאות רכב; |  |
| **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 X7 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:   1. 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; 2. ארבעה מתקני הרמה (ליפטים), לכל ארבעה תוצרי רכב שלגביהם הוגשה בקשה לקבלת רישיון מוסך מומחה. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **תוספת שניה**  (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 הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר; 2. קורס אוטוטק רכב קל עד 3,500 ק"ג - השלמה של המקצועות שלא נלמדו לצורך הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1; 3. בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1, כמפורט להלן: 4. בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); 5. 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 עד 3,500 ק"ג, בהיקף של 430 שעות; 3. בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר, כמפורט להלן: 4. בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); 5. בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2). |
| 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 עד 3,500 ק"ג בהיקף של 430 שעות; 3. בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: מכונאות, חשמל או מיזוג אוויר, כמפורט להלן: 4. בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); 5. 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 הרישיון הקיים מבין המקצועות האלה: תיקון מרכבים, צבעות רכב או מסגרות רכב;  2.בחינות במקצועות שלא נבחן בהם לצורך הרישיון הקיים מבין המקצועות המנויים בסעיף 1, כמפורט להלן:   1. בחינה עיונית כאמור בתקנה 6(א)(1); 2. בחינה מעשית כאמור בתקנה 6(א)(2). | אוטוטק מרכבי רכב וצביעתם |
| 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 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ התש"ף | מירי רגב | |
|  |  | (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020)  (חמ- 3-5556) | שרת התחבורה והבטיחות בדרכים | |

**דברי הסבר**

כללי

תקנות אלה עניינן בהסדרת העיסוק בענף המוסכים, באותם היבטים שבהם חוק רישוי שירותים ומקצועות בענף , הרכב, התשע"ו-2016 (ל הלן – החוק), איינו מחייב את אישורה של וועדת הכלכלה של הכנסת. תקנות אלו יותקנו בצמוד ובמקביל לתקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (מוסכים), התש"ף–2020, שעניינן במוסכים ניידים, כללי ניגוד עניינים ואתיקה למנהלים מקצועיים של מוסכים, באגרות ועוד.

ההסדר בחוק ובתקנות נועד להחליף את ההסדר הקיים בצו הפיקוח על מצרכים ושירותים (מוסכים ומפעלים לכלי רכב), התש"ל-1970, ובמהותו אין שינויים של ממש לעומת הצו.

טיוטת תקנות אלה פורסמה להערות הציבור ביולי 2016, עקב חלוף הזמן הן מפורסמות מחדש.

תקנות 2, 4 והתוספת הראשונה

מוצע לקבוע את התנאים למתן רישיון להפעלת מוסך, לעניין שטח המוסך, סוגי הציוד הנדרשים, סוג המנהל המקצועי ומ"מ המנהל המקצועי, לפי סוגי המוסכים השונים, וכן למוסך נייד.

תקנה 3

מוצע לקבוע את התנאים בהם יוכר מוסך כמוסך מומחה לעניין תוצר רכב. תנאים אלה עניינם בהעסקת מאבחן מערכות ואחראי שירות לקוחות נוסף על מנהל מקצועי והדרישות החלות עליהם; בגישה למידע מקצועי של היצרן; בהכשרה מתקדמת וייעודית, עיונית ומעשית, של המנהל המקצועי.

תקנות 5 עד 7

מוצע לקבוע את התנאים למתן רישיון למנהל מקצועי של מוסך לסוגי מוסכים שונים. התנאים עניינם בהשכלה והכשרה, ובעמידה בבחינות עיוניות ומעשיות. כן מוצע לקבוע את סדרי הבחינות וההשגות על תוצאותיהן. בנוסף מוצע לקבוע מי כשיר להיות בוחן בבחינות אלה.

תקנה 8

מוצע לקבוע כי במוסך שהוא מכון רישוי בוחן רכב כשיר להיות ממלא מקום של מנהל מקצועי, ובמוסך קטן שבו עד 10 עובדים מקצועיים, ניתן להסתפק בהצהרת המנהל המקצועי לעניין התאמתו של אדם להיות ממלא מקומו, ואין צורך שיעמוד בתנאי ההכשרה והניסיון הקבועים בחוק.

תקנה 9

מוצע לקבוע את הפרטים שיש לכלול בחשבונית שייתן מוסך ללקוח, בנוסף על התנאים המתחייבים על פי כל דין.

תקנה 10

מוצע לקבוע איסור על התקנת כריות אוויר משומשות ברכב, אלא אם כן ניתן אישור של יצרן הרכב לעניין אותה התקנה.

תקנה 11

מוצע לקבוע כי התקנות שנזכרו לעיל ותקנות אלה, ייכנסו לתוקף בו זמנית.

כן מוצע לקבוע, כי רישיונות הפעלת מוסך וניהול מקצועי של מוסך שאינם מוסכי אוטוטק, יפקעו ביום 31.12.2022, למעט רישיונות שניתנו למי שיהיו בני 60 ויותר באותו מועד.

תקנה 12 והתוספת השניה

מוצע לקבוע הוראות מעבר כדלקמן:

* 1. שמוסך שאושר כמוסך שירות של יבואן ערב יום תחילת תקנות אלה או עד שנה לפני תחילתם, יוכר כמוסך מומחה.
  2. אפשר יהיה להמשיך לתת רישיונות לניהול מקצועי של מוסך במקצועות שעתידים לפוג כאמור בתקנה 11 אם כבר עמד בתנאים לקבלת הסמכה להם, או התחיל ללמוד בקורס מקצועי לקראת קבלת הסמכה זו ערב תחילתו של החוק (16.10.2016).
  3. מנהלים מקצועיים של מוסכים במקצועות שעתידים לפוג, יכולים להסב את הרישיון שבידם לאחד המקצועות שיישארו בתוקף, לפי התנאים הקבועים בתוספת השניה.

G:\MSP\WORD\MISHPATIM\חוק רישוי שירותים לרכב\תקנות לחוק\תקנות רישוי שירותים ומקצועות בענף הרכב (תנאים לרישוי מוסכים ומנהלים מקצועיים..) - אישור נוסח + דברי הסבר (002).DOCX

1. ס"ח התשע"ו, עמ' 970. [↑](#footnote-ref-1)
2. ק"ת התש"ל, עמ' 2186. [↑](#footnote-ref-2)
3. יש להשלים את מראה המקום [↑](#footnote-ref-3)
4. ק"ת התשכ"א, עמ' 1425. [↑](#footnote-ref-4)
5. דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 7, עמ' 173. [↑](#footnote-ref-5)
6. ס"ח התשע"ב, עמ' 702. [↑](#footnote-ref-6)
7. ק"ת התשל"ב, עמ' 779. [↑](#footnote-ref-7)
8. דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 16, עמ' 337. [↑](#footnote-ref-8)
9. י"פ התשע"ה, עמ' 1728. [↑](#footnote-ref-9)
10. י"פ התשס"ד, עמ'2292. [↑](#footnote-ref-10)
11. י"פ התשע"ג, עמ' 4749. [↑](#footnote-ref-11)