

תקן חובה – מפעל לבדיקת רכב לאחר תאונה (סימול מקצוע 300)

א. שטח ומבנה:

לפי החלוקה הבאה: לרכב עד 4,000 ק"ג מ.כ.מ. לרכב מעל 4,000 ק"ג מ.כ.מ.

1. שטח המבנה כולו: 75 מ"ר 125 מ"ר

לפי החלוקה הבאה:

שטח עבודה	50 מ"ר	100 מ"ר
משרד כולל חדר המתנה	10 מ"ר	10 מ"ר
מחסן כלים וחלקים	5 מ"ר	5 מ"ר
חדר אוכל ושירותים	10 מ"ר	10 מ"ר

2. שטח חניה ותימרון: 100 מ"ר 150 מ"ר
סה"כ השטח הכללי הנדרש למפעל 175 מ"ר 275 מ"ר

הערה: במידה והמפעל ממוקם במכון רישוי הפתוח לשירות הציבור (סימול מקצוע 181) תוספת השטח הנדרש יהיה כדלקמן:

לרכב פרטי 25 מ"ר בנוי, 75 מ"ר חניה – סה"כ 100 מ"ר
לרכב משא 50 מ"ר בנוי, 100 מ"ר חניה – סה"כ 150 מ"ר

ב. ידע מקצועי:

1. המפעל ינוהל על ידי מנהל מקצועי המחזיק בכתב הסמכה ל"מכונאות רכב" ואשר רשום בפנקס המהנדסים ו/או ההנדסאים במגמת מכונות ו/או רכב.
2. המנהל המקצועי יעמוד לרשות המפעל זה בלבד.
3. **המנהל המקצועי יהיה נוכח במקום במשך כל שעות פעילות המפעל (מוסך).**

ג. כלים וציוד:

1. מכשיר ממוחשב לבדיקת כל סרני הרכב בעל מרכז מידע של נתוני היצרנים ואפשרות להשוואת נתוני היצרן ותוצאות בדיקת הרכב ובעל פלט מחשב
2. מכשיר ממוחשב לבדיקת שלדה ומרכב בעל מרכז מידע של נתוני היצרן ואפשרות להשוואת נתוני היצרן לרכב הנבדק ובעל פלט מחשב המראה את הפגמים והעיוותים בשלדת הרכב הנבדק
3. חומרי התזה כימיים המגלים ומדגישים סדקים בשלדה, במרכב ובבריתוכים
4. כלי מדידה סרגלים אנכים
5. מרים (ליפט) מתאים לתפעול וחיבור מכשירי מדידה שונים
6. מד לחץ לבדיקת אויר בצמיגים
7. משטח בטון ישר
8. מפסק זרם פחת מאור וכח
9. מד בלם לכלי רכב (המתאים לסוג הרכב הנבדק)
10. מכשיר כוון לפנסי חזית אסימטריים
11. ספרות מקצועית

הערות: א. לגבי הציוד המצוין בסעיפים 1,2 היזם יידרש להציג הסכם כיוול שוטף עם יצרן הציוד או נציגו בארץ וכן תעודה ממעבדה מוסמכת (מכון התקנים או הטכניון) או מעבדה אחרת המאושרת ע"י הרשות המאשרת:

1. אימות הצהרת היצרן בדבר ביצועי הציוד
 2. בדיקות דיוק הבדיקות ביחידות הנקובות בהוראות יצרן הרכב
- ב. הציוד בסעיפים 9,10 יענה לדרישות מפרט משרד התחבורה בנושא ציוד מכוני רישוי (עדכון 1995) ויכול לפחות פעם בשנה על ידי מעבדה מוסמכת (מכון התקנים או הטכניון)
- ג. הבדיקה במפעל תעשה עפ"י האמור בהוראת נוהל 4/96.

ד. תוספת מקצוע:

לתשומת ליבך/ם: תוספת מקצוע "מפעל לבדיקת רכב לאחר תאונה" למפעל קיים (במקצוע אחר) מחייב עמידה בכל הקריטריונים (שטח, ציוד, כ"א) כמצוין לעיל.