

בדיקת תקינות מכוונות החליבה ביישובי לכיש

להשתוות זמן מה לאחר שפיכת השמן לתוך הפתח ולבדוק את המצב שנית, להוסיף שוב ושוב, פעמים אחדות, עד שרמת השמן מתייצבת ונשארת קבועה בגובה המתאים. לשם בדיקה יסודית של גובה השמן, רצוי להסיר את המִסננת שעל הפתח, כי יקרה והמסננת מלוכלכת והשמן לא עובר דרכה באופן תקין. דבר זה עלול להטעות בשעה שרואים שיש שמן במסננת, מסתפקים בכך, אם כי במשאבה עצמה חסר עדיין שמן. את הרשת של המסננת יש לנקות מדי פעם; אם יוצקים את השמן ללא רשת, יש להקפיד באופן מיוחד שהשמן יהיה נקי.

(ב) המשאבה מלוכלכת. יש משקים, בהם אין מחליפים את השמן בזמן, ואין שוטפים את המשאבה בנפט או סולאר. הזנחה זו גורמת לכך שהמשאבה אינה שואבת כראוי. קורה גם שחלב חודר לתוך המשאבה משום שלא הותקן מצוף בדלי הלחות, או שהמצוף מקולקל.

(ג) מתחת־הרצועות. קורה שהרצועות בין המִסננת החשמלית למשאבת הוואקום אינן מתוחות די, או שחסרה רצועה, וכתוצאה מכך לא מתקיימים הסיבובים כדרוש; היוצא מזה שהמשאבה אינה פועלת בהספקה המלא ואינה שואבת די אויר.

יחד עם בדיקות הספק המשאבה, בודקים גם את פעולת הפולסאטורים (המפעמים). את תקינות פעולת הפולסאטורים אפשר לבדוק עם מד־תח־לחץ רגיל; דבר זה תואר כבר במאמרם שונים. מהימנות בדיקה זאת אינה פחותה מזו הנעשית במכשיר היקר והמסובך, הרושם את פעילות המפעמים על נייר בצורת עקומה. ברוב המקרים, מוצאים בבדיקות אלה, שהמפעמים אינם פועלים בסדר משום שהם מזהמים. פולסאטורים בלתי תקינים נמנים עם הגורמים הרציניים למחדלות עטין. כל משק יכול לסדר לעצמו מד־תח־לחץ ולבצע בדיקה זאת לעתים מזומנות.

בנימין לב ועובדיה גמיל
לשכת הדרכה לכיש

לפני זמן מה נתקבל בלשכת ההדרכה מד־זרימת־האויר לבדיקת הספקי העבודה של מכונות החליבה. עתה עוברים בכל המשקים ובדורים בעזרת מכשיר זה את תקינות עבודתן של מכוונות החליבה. נשמעת הדרישה לבצע בדיקה כזאת בכל יישוב אחת לחודשיים או שלושה חודשים. מתחילת העבודה נתברר שאפשר להצביע על מספר ליקויים שאין להם קשר לתקינות מכוונת החליבה והם, בעיקר, תוצאה של הטיפול בה.

נעמוד להלן על שלושה ליקויים מסוג זה.

(א) חוסר שמן במשאבת הוואקום. למשאבות מדגמים מסויימים חדרר השמן לאט. יש רפתנים, בראותם בשעת שפיכת שמן למכונה שהוא הגיע לרמה מספיקה, סוגרים את המכסה, בהיורם בטוחים שעשו את הדרוש. חדירת השמן לתוך המשאבה אורכת זמן מסויים, לכן יש

ביקורת כזו לעלות לכל בעל מכונה במשק המושבי, אם זו תבוסס בעתיד על בסיס מסחרי.

סיכום

אין צורך בביקורת מדי חודש בחודשו. אין, לדעתנו, כל אפשרות לבצע תכנית זו מסיבות שונות, כגון — חוסר כוח אדם, הוצאות גדולות וכו'. אם אפשר להנהיג ביקורת אחת או שתיים לשנה, נוכל להבטיח תקינות כל הציוד, בתנאי שבעל המכונה יהיה חדור ההכרה והחובה שעליו בלבד לטפל בציוד כראוי. היענות מהירה לקריאות דחופות, אשר ודאי יתמעטו עם שיפור הטיפול היומיומי, חשובה בהרבה מבדיקות שגרתיות תכופות מהחץ.

אשר למושבים, נמתין לתוצאות התכנית הנסיונית בכפר ויתקין ונלמד מתוצאותיה.

חי הברון
ה. מ. ב.