

שיכלול בניקוי ציוד החליבה

בי מומלצת המערכת הבאה.

הציוד הדרוש

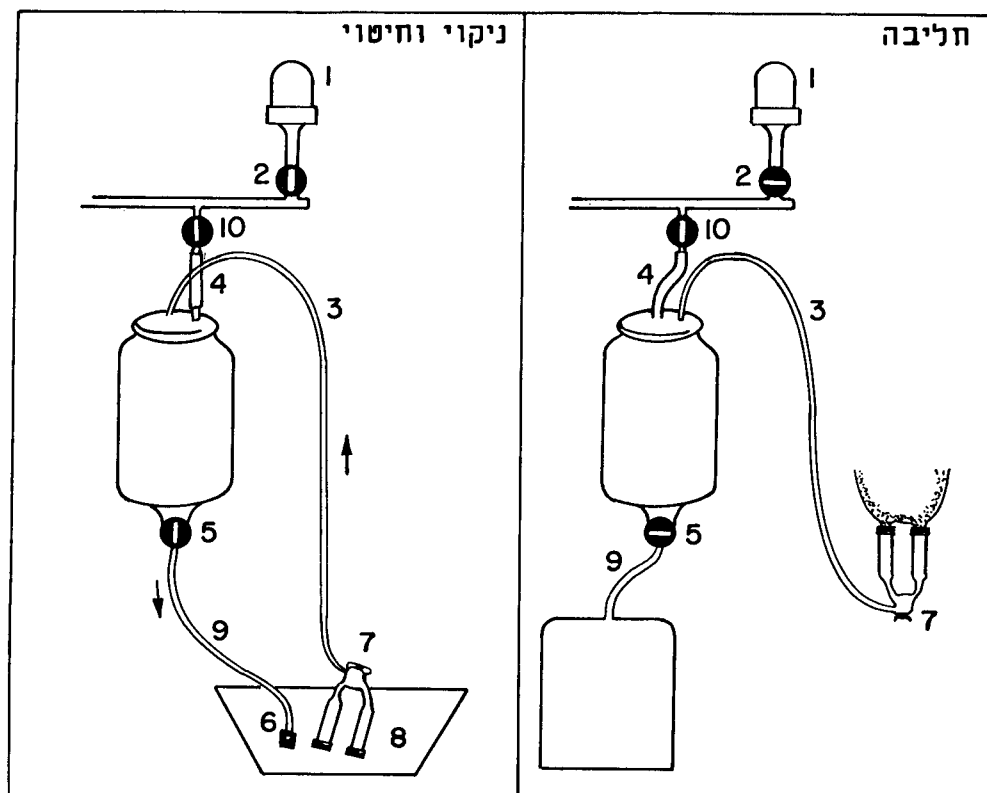
- 1 מפעם פנאומטי לשטיפה אלפא-לאוואל (1);
- 1 ברז ואקום "1 מתאים (2);
- 1 שסתום אל-חוזר $3/8$ " מפלסטיק לכל צנצנת (6);
- 1 T של "1 מגולבן;
- 2 גיפלים של "1 באורך של 10 ס"מ.

התקנת הציוד

- א. חבר את ה-T "1 לפני הברז האחרון בסוף קו הוואקום של הצנצנות או הפולסטורים;
- ב. חבר את הברז (2) על ה-T;
- ג. חבר את המפעם (1) על גיפל מעל ה-T.

הניקיון של ציוד החליבה במכונים המושביים אינו משביע רצון. ציוד שאינו נקי פוגם בטיב החלב ומפחית את התמורה שמקבלים עבורו. כמו-כן, הזוהמה שבציוד היא מוקד לחיידקים ואלו עלולים לחדור לתוך העטין בזמן החליבה ולגרום לדלקות. דלקות אלו גורמות לרפתן עמל רב והפסדים כספיים עקב ירידת תנובת הפרה ושפיכת החלב, מלבד ההוצאות על הטיפול האנטיביוטי והצורך בהוצאת הפרה החולה.

לאחרונה החלו מחלבות תנובה להקפיד יותר על טיב החלב; הן מעודדות, על-ידי פרסים, ייצור חלב שפיר ומטילות קנסות על חלב מטיב ירוד. ההענשה בקנסות תוחמר בקיץ הקרוב. כדי לשפר את רמת ניקיון החלב במשק המוש-



- תיאור המצב בזמן החליבה** (רגיל) (ראה ציור)
- א. ברו (2) סגור ;
 - ב. צינור החלב העליון (3) מחובר לניפל הצדי של הצנצנת ;
 - ג. צינור הוואקום של הצנצנת (4) מחובר לניפל האמצעי של הצנצנת ;
 - ד. המהדק (5) של צינור החלב, הנמצא מתחת לצנצנת, במצב סגור ;
 - ה. גומית הקומץ (7) משוחררת וכלפי חוץ ;
 - ו. צינור החלב (9) מחובר למכל החלב או לתוך הכד.

בסוף החליבה (ראה ציור)

- א. הוצא את צינור החליבה (9) ממכל החלב או הכד ;
- ב. נקה את הגביעים והקומץ מבחוץ, בייחוד את חריר הגומי (7) ;
- ג. שטוף היטב את המערכת משאריות החלב דרך הבטנות במים פושרים בעזרת הוואקום ;
- ד. סגור את הגומית (7) על הקומץ על-ידי קיפול ;
- ה. הכן כמומלץ תמיסת ניקוי-חיטוי בסיסית במים פושרים — 5 ליטר לכל יחידת חליבה — בדלי פלסטיק או בגיגית (8) ;
- ו. חבר את השסתום האל-חוזר (6) לקצה צינור החלב (9) ;
- ז. הכנס את הקמצים והשסתומים האל-חוזרים לתוך הדלי (8) ;

- ח. פתח את המהדק (5) ;
- ט. החלף את חיבורי הצינורות (3) ו-(4) לצנצנת בצורה ש-(3) יחובר במרכז ;
- י. פתח את הברז (2) ;
- י"א. פתח את ברו הוואקום של הצנצנת (10) להתחלת המחזור ;
- י"ב. השאר את המחזור למשך 15 דקות אחרי כל חליבה ;
- י"ג. פעם בשבוע עשה מחזור בחומצה בהתאם להמלצות היצרן למשך 20 דקות וכן עשה מחזור במים חמים במקום בבסיס ;
- י"ד. אחרי כל מחזור צריך לשטוף את המערכת במים משאריות חמרי הניקוי ;
- ט"ו. יש להקפיד שלא יהיו חורים בצינוריות הוואקום הקצרים של הקומץ ;
- ט"ז. אין להפסיק את פעולת הפולסטורים בזמן המחזור ;
- י"ז. פעם בחודש מנקים את מערכת הוואקום בתמיסה חמה של נתר מאכל 2% ושוטפים אחר-כך במים.

לפני החליבה

- א. הכן את המערכת כרגיל ;
- ב. אם משתמשים במשאבת ואקום חזקה מ-VP 18, יש להתייעץ עם המדריך לגבי הרכבתה והפעלתה.

עובדיה גמיל

מדריך ארצי לייצור חלב שפיר
ש.ה.מ., משרד החקלאות

לפרופסור עמיאל ברמן

קבל את השתתפותנו הכנה על מות

אחיד

מזכירות
התאחדות מגדלי בקר