

כמה יחידות חליבה אפשר להפעיל בשדרת-דג?

להציע לבעלי מכון חליבה שדרת-דג בן 4 יחידות מכוונת להפעיל למעשה לא יותר מ-2 יחידות בבת אחת. ביצוע שיטה זו מתואר להלן בצורה סכימאטית לגבי מכון שדרת דג בן 4 יחידות. 4 עמדות מכל צד, המופעל ע"י עובד אחד בלבד. מובן שהסדר המתואר בסכימה לא יישמר בדיוק קנות, כי אחרי הכל החליבה צריכה להיות אינדיבידואלית לגבי כל פרה וסכימה זו תשמש כמסגרת כללית.

צד ב'				צד א'				מס' העמדה
4	3	2	1	4	3	2	1	הפעולה
							x	הכנה
						x		"
							x	הרכבה
					x			"
							x	הכנה
					x			גמר
				x				הרכבה
						x		הכנה
				x				גמר
	x							הרכבה
					x			הכנה
	x							גמר
x								הרכבה
				x				הכנה
x								גמר
		x						הרכבה
	x							הכנה
			x					גמר
		x						הרכבה
x								הכנה
								גמר
		x						הרכבה
			x					הכנה
							x	גמר
								הרכבה
		x				x		הכנה
								גמר
							x	הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
								הרכבה
								הכנה
								גמר
		</						

מסביב למיכון

1. האם אין עוד צורך בחולבים מנוסים? זה לא כבר הוזמנתי למשק לשם בקרת המכונה. הקומביין פועל במשק זה כשנה. הגעתי למשק בשעת חליבת הצהריים והנה מה ראיתי: נער כבן תשע-עשרה, בחורון זריו, עובד לבדו במכון; הוא מתזז מים על פטמות הפרות, מנגבן, אווזו בספל הביקורת ולוחץ בידו השניה על הפטמות, אך חלב — אף לא טיפה אחת; מרכיב מכונות על עטינים, מוריד מכונות, והכול מבוצע בצורה נאה ואליגאנטית למדי. הסתכלתי מהצד כרבע שעה. נכון — הספקו של הנער היה יפה; הוא „הספיק” לעפל בהרבה פרות, אך לחלב לא ידע.

לשאלתי כמה זמן הוא כבר עוסק בחליבת פרות, ענה לי: „מאתמול”. כל פירוש מיותר.

2. מערכת השטיפה לקומביינים

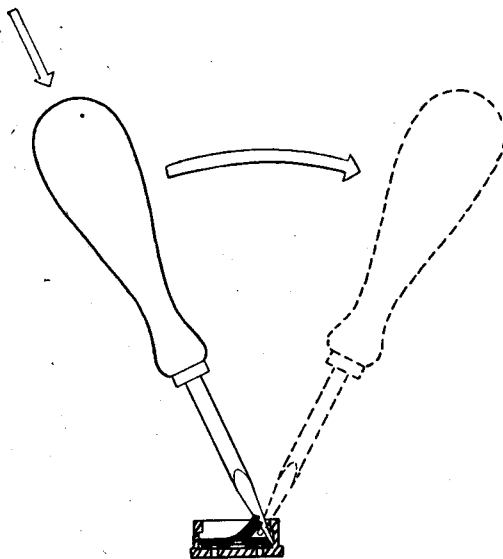
ברוב מערכות הקומביינים שבארץ מורכבת מערכת השטיפה מצינורות מגולוונים. במקרים רבים נאכלו צינורות אלה במשך הזמן ע"י חרימי הניקוי החריפים ויש להניח שהם מהווים גורם לזיהום מערכת החלב ולא לניקויה. עם הרבת דגם הקומביינים החדש של אלפא-לאוואל בו מופעל המחזור (הצירקולציה) בעזרת וואקום במקום בעזרת משאבת לחץ, ניסינו להרכיב מערכת שטיפה מצינורות פלאסטיים. לצערנו לא הצלחנו, כי כל הצינורות הפלאסטיים שניסינו נמעכו ע"י הוואקום, ובאין ברירה עברנו למערכת שטיפה שהיא כולה מנירוסטה.

לסדר הפעולות הנ"ל, ז. א. — להפעלת לא יותר מ-2 יחידות חליבה מתוך הארבע, חיסרון רציני אחד, והוא: מה טעם בהקמת החזקת 4 יחידות כשרק שתיים מנוצלות? למשקים המתכננים כיום מכון חליבה „שדרת-דג” לעובד יחיד יעוצה איפוא העצה ההגיונית: הקימו מכון בעל 3 עמדות מכל צד עם 3 יחידות מכונה.

ה. מ. ב.

3. סידורי חליבה קבועים

לא מעט דובר כבר על מספר הפרות לחולב לכל חליבה: האם לתכנן מכון חליבה לחולב יחיד שיטפל ב-100 פרות או שרצוי יותר שיחלבו 2 חולבים אף בעדר קטן מזה. מספר משיקים, בעלי עדרים קטנים עד בינוניים, הקימו מכונים ל-2 חולבים. אך כדי להתגבר על הקושי של סידור 2 עובדים גם בחליבת-לילה, הנהיגו חליבת 2 עובדים בשעות היום ואילו חליבת יחיד בלילה, כשחולב זה מפעיל את כל היחידות (המתוכננות ל-2 עובדים!) או חלק ניכר מהם. שינוי כגון זה בביצוע החליבה משבש לא (המשך בעמ' 44)



הרחקת אוטם המפעם לצורך הניקוי