

להיות מדגם הישן, או החדש. אשר למשקים המפעילים יותר מ-6 יחידות. צריך בכל מקרה ומקרה לבדוק את המצב. אני מציע למשקים אלה להזמין את המדריך למיכון החליבה כשי מתברר שהוואקום עולה על 38 ס"מ, והוא יבדוק ויקבע את סיבת הסטיה הזאת.

אגב, ישנו בדרך כלל הבדל מסויים בין רמת הוואקום כשכל היחידות חולבות ממש, לבין זו הנוצרת כשלא חולבים באף יחידה. תופעה זו קיימת כמעט בכל סוגי משאבות וואקום, גדולות כקטנות. להבדל של כ-2.5 ס"מ (1 אינץ') בין שני המצבים אין לחשוש; בכל מקרה שההבדל גדול יותר, יש לבדוק את הציוד ולקבוע את הסיבה, כי יתכן ליקוי במש-אבה, במוסת או בכל מקום אחר.

חי הברון

ה.ב.מ.

דלקת וכו') לחלוב גם את החלב „האחרון“ הזה, יש לעשות זאת ביד ולא במכונה.

וויפות הוואקום במשאבות VP-40

התברר שבמשאבות הוואקום הגדולות VP-40, המותקנות בקיבוצים רבים והמסופקות עם כל קומביין חדש, אין להסתפק במוסת אחד להחדרת הכמות הדרושה של אויר לתוך מערכת הוואקום. כתוצאה מכך עולה רמת הוואקום מעל ל-38 ס"מ, ביחוד כשמופעלות לא יותר מ-6 יחידות חליבה.

אחרי בירור עם חברת אלפא-לאוואל הוחלט לצייד כל משק, המפעיל עד 6 יחידות חליבה באמצעות משאבת וואקום VP-40 במוסת נוסף. מווסת נוסף זה חייב להיות מדגם זהה למוסת הקיים; בהיידרופאלז — שניהם יהיו מהדגם החדש; בציד אחר — שני המווסתים יכולים

מבחן הפרים לכושר ייצור הבשר

בשנים האחרונות, עם גבור הביקוש לבשר-בקר בעולם, נוכחו שגם עדרי החלב יכולים לספק כמויות נכבדות של בשר (עגלי-מרבק וכו') בעל איכות טובה. התעורר איפוא ענין לשלב את כושר ייצור החלב בכושר ייצור בשר מאקסימאלי, ולשם כך נתגלה הצורך לבחון בראש וראשונה את הפרים על כושרם להוריש לצאצאיהם גם את תכונת ייצור הבשר. בדנמרק ובגרמניה נהוג זה שנים לרכז עגלים, צאצאי פרים מגזעי החלב, בתחנות מיוחדות ולעקוב אחר קצב גדילתם ותוספת המשקל שלהם בהתאם לגורמות הונה מתוכננות מראש. בארץ נערכו ונערכים המבחנים האלה על יסוד תוצאות השקילה במשקים. המבחנים האלה מתבססים על מבחני צאצאים בלבד.

בזמן האחרון נערכו בגרמניה מחקרים בדבר יעילות הסאלאקציה בפרים גם על יסוד קצב הגדילה של הפרים עצמם, והתוצאות סוכמו כדלהלן:

1. בעזרת הקשה מדוגמאות הוכח שאפשר להגיע לסאלאקציה יעילה יותר ע"י בחינת כושר התפסמותו של הפר עצמו מאשר בשיטת מבחן הצאצאים בלבד. דבר זה נכון במיוחד כשאפשרויות ביקורת הצאצאים הן מוגבלות, וכשדרושים הרבה פרים צעירים לצרכי מבחני צאצאים על כושר הנבט חלב.
2. נתונים המעידים על כושר התפסמותו של הפר עצמו בשלבי הגדילה שלו השונים מאפשרים קביעה ריאליט ומוסמכת של ההוצאות הכרוכות בפיטום, וכתוצאה מזה אפשר לשפר ריווחיות ענף ייצור הבשר.
3. הכללת המבחן העצמי של הפר לתוך תכנית מבחן הצאצאים הקיימת תשמש כהשלמה של המבחן המקובל, אולם יש להקפיד על כך שרק עגלים מהורים משובחים ביותר (אב ואם גם יחד) יועמדו במבחן העצמי. את הפרים בעלי כושר ההתפסמות המעולה ביותר יש לראות כמועמדים לשמש פרי-רבייה בעתיד, ומובן מאליו שעוד יערכו להם מבחני-צאצאים בכל הנוגע לתכונות של הנבט חלב.

המביא לדפוס י. ע.

★

▲ באחד העתונים פורסם שהצרפתים הם „זוללי גבינה“ המפורסמים ביותר בעולם, אולם מתברר שאין הדבר כך, כי היוונים עולים עליהם מבחינת זה. לפי סקר שנערך ביוון יוצא שצריכת הגבינה לנפש בשנה מגיעה ל-14 ק"ג. החלק המכריע של 116 מיליון ק"ג של גבינה, המיוצרים ביוון, בא מחלב כבשים ועזים. כ-2.9 מיליון ק"ג גבינה מיובאים מחוץ-לארץ.