

# VALTION MAATALOUSKONEIDEN TUTKIMUSLAITOS

Postiosoite Kaarela  
Puh. Helsinki 89279  
Rautat. as. Pitäjänmäki

1949

## Koetusselostus 20

---



Kuva 1.

### MAITOMITTA.

Ilmoittaja ja suunnittelija: maanviljelijä Otto Vuorimies, Le-teensuo.

#### 1. Rakenne.

Maitomittaan (kuva 1) kuuluu läkkipelistä tehty uimuri, jossa olevaan messinkituppeen asetetaan puinen lukematikku, sekä maitoastian päälle asetettava lauta, jonka yläsyrjän kohdalta maitomäärä luetaan. Lukematikun asteikko on tehtävä astiakokoa ja -mallia varten erikseen siten, että astiaan kaadetaan kerrallaan määrättilavuus tai -paino maitoa ja merkitään lukematikkuun aina tätä erää vastaava asteikonosa. Lukematikkuun voidaan tarvittaessa tehdä useampia asteikkoja.

## 2. Kokeet.

Koetus suoritettiin tutkimuslaitoksella elokuussa 1949, minkä jälkeäen laitetta on käytetty jatkuvasti Malminkartanon navetassa. Mitta on yksinkertainen, nopea ja helppo käyttää. Sen tarkkuus normaalimuotoisessa 50 l astiassa on n. 1/4 l.

## 3. Loppuarvostelu.

### Maitomitta.

Ilmoittaja ja suunnittelija: maanviljelijä *Otto Vuorimies*, Le teensuo.

Mitassa on uimuri ja siihen kiinnitetty lukematikku sekä maitoastian päälle asetettava lauta, jonka yläsyrjän kohdalta maitomäärä luetaan. Mitta ilmoittaa joko kilot tai litrat sen mukaan, kumpaa mitata käyttäen asteikko on tehty. Mitta on yksinkertainen, nopea ja helppo käyttää. Sen tarkkuus normaalimuotoisessa 50 l astiassa on n. 1/4 l. Laite soveltuu hyvin maataloudessa käytettäväksi maitomitaksi.

Helsingissä syyskuun 23 päivänä 1949.

*Martti Sipilä*

*Rasmus Hoyer*

*Kosti Melart*

*Alpo Reinikainen*

Koneen edustajalla on oikeus julkaista joko koko koetusselostus tai sen loppuarvostelu. Koetusselostuksen jotakin muuta kohtaa ei saa ilman laitoksen lupaa erillisenä julkaista.