

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 12/24-3-86

A 01 J 7/00

Ans.nr.: 2442/85

Indleveret: 31 maj 1985

Løbedag: 31 maj 1985

Alm. tilgængelig: 02 dec 1985

Prioritet: 01 jun 1984 US 616115

*DEC INTERNATIONAL INC.; Madison, US.

Opfinder: Paul D. *Thompson; US.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Malkecentral

SAMMENDRAG.

2442-85

En malkecentral (10) har et frustokonisk dæksel (14), der er anbragt på og orienteret i forhold til en skål (12). Fire indløb (38,40,42,44) på dækslet (14) er tilvejebragt nedefterrettet og tangentielt i forhold til dækslet, således at den indstrømmende mælk holder sig mod dækslets indervæg, når det hvirvler rundt langs dækslet for at blive udladet i skålen (12). Skålen (12) har en nedefter skråtstillet spiralformet strømningsbane, der fører til et udløb (46), som er anbragt efter en radius for skålen. En spærredæmning (48) adskiller begyndelsen af skålens spiralformede bane fra udløbet (46) og forhindrer at strømmen ved udløbet karambolerer med strømmen, der kommer ind i skålen, således at der ikke tabes kinetisk energi. Herved er vakuumkravet mindsket.

Uddrag af patentansøgninger. Sektion A

2442-85

