

A 01 F

Ans.nr.: 3439/83

Indleveret: 27 jul 1983

Løbedag: 27 jul 1983

Alm. tilgængelig: 30 jan 1984

Prioritet: 29 jul 1982 GB 8221910

*NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT
CORPORATION; London, GB.

Opfinder: Wilfred Erwin *Klinner; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Apparat og fremgangsmåde til transport og/el-
ler behandling af afgrøde

SAMMENDRAG

3439-83

Apparatet til optagelse af afskåret afgrøde fra jorden eller fra et mejeapparat omfatter en rotor (21), der drives således, at den optager afgrøde og fører denne opad og bagud over rotoren. En hætte (54) strækker sig over den forreste del af rotoren (21) og afgrænser sammen med denne en afgrødepassage, langs hvilken afgrøden transporteres af rotoren. Hætten (54) er hængselmonteret ved hjælp af arme (55 og 56) på sidepladerne (51) og er bevægelige ad en forud bestemt bane, der er excentrisk i forhold til akse (65) for rotoren (21). Hætten er bevægelig som følge af og under indvirkning af afgrøde, der medfører automatisk justering af klaringen ved tilgangen til afgrødepassagen. En forøget afgrødebelastning bevæger hætten (54) opæfter og bagud mod tyngdekraftens virkning og eventuelt mod en forbelastningsfjeder. I andre eksempler bevæger kun den forreste del af hætten sig, og denne kan omfatte en tværgående rulle, der er ophængt i et hængsel over tilgangen til afgrødepassagen.

FIG. 7.

