

A 01 D

Ans.nr.: 4272/84

Indleveret: 06 sep 1984

Løbedag: 06 sep 1984

Alm. tilgængelig: 07 mar 1985

Prioritet: 06 sep 1983 US 529426

06 sep 1983 US 529427

*DEERE & COMPANY; Moline, US.

Opfinder: Terry Arden *Williams; US, Dale Ray

*Dolberg; US, Harold Eugene de *Buhr; US,

Henry William *Suechting Jr.; US.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Rækkeaffølingsapparat til en grønthøster

SAMMENDRAG

4272-84

En foderhøstmaskine (11), som af en traktor bliver bugseret ved hjælp af sin vognstang (16), har skilleapparater (19,21), mellem hvilke en afgrøderække (18) bliver optaget, og hvert skilleapparat har en rækkeaffølingsenhed (41,43). Afgrøderækken passerer mellem et par arme (47,48) hørende til enheden. En arm bliver afbøjet, når maskinen er manglende oprettet med rækken, idet armen har en opretstående drejetap (79), som drejer med den. Tappen bærer en udløserplade (95), som lukker en afbryder (145) med henblik på at udløse en føringsstyrekreds til styring af høstmaskinen ved hjælp af en stempel- og cylinderenhed (33), der bevæger vognstangen for at dreje høstmaskinen til genopretning med afgrøderækken.

Rækkeaffølingsenheden (41,43) inkluderer et enhedsstøtteorgan (51), og armen (47,48) er monteret på dette støtteorgan, som er indrettet til at blive fastboltet eller fastklemmt til forskellige størrelser skilleapparater ved bunden af deres sidevægge (49,53).

