

A 01 C

Ans.nr.: 4791/84

Indleveret: 05 okt 1984

Løbedag: 05 okt 1984

Alm. tilgængelig: 11 apr 1985

Prioritet: 10 okt 1983 DE 3336782

10 okt 1983 DE 3336823

HANSHERGER *POWILLEIT; Duesseldorf,
DE.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Enkornssåmaskine

SAMMENDRAG

4791-84

En enkornssåmaskine har et cellehjul (2), der tjener til at udskille sædekorn (0), som tilføres fra en såkasse (1). Dette cellehjul (2) er afdækket ind til et område, hvor det rager ud af et hus (8). Enkornssåmaskinen har desuden et såhjul (4), der kan rulle på jorden, og som langs omkredsen har organer til at gribe de sædekorn (0), der i cellehjulets (2) celler (7) allerede ligger udskilte som enkeltkorn, og til at overføre disse enkeltkorn fra cellerne (7) til såhjulets (4) omdrejningsbane og periferihastighed. Afstanden målt langs omkredsen mellem cellehjulets (2) celler (7) forholder sig til afstanden målt langs omkredsen mellem de sædekorn (0), som fastholdes af såhjulets (4) gribeorganer, som forholdet mellem periferihastighederne af de to hjul. I det nederste område af såhjulet (4) slippes sædekornene (0) og trykkes ned i jorden.

FIG.1

4791-84

