

A 01 C

Ans.nr.: 2921/84

Indleveret: 14 jun 1984

Løbedag: 14 jun 1984

Alm. tilgængelig: 17 dec 1984

Prioritet: 16 jun 1983 DE 3321816

*AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH &
CO. KG; Hasbergen-Gaste, DE.

Opfinder: Franz *Grosse-Scharmann; DE, Ru-
dolf *Gehrke; DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Såmaskine

SAMMENDRAG

2921-84

En såmaskine omfatter en ramme (4) og herpå højdeindstilleligt monterede såskar (1), som enkeltvis er forbundet med rammen (4) via fjedrende elementer (5), som samtidigt er indrettet til at kunne påvirke disse i retning af jorden. Disse elementers (5) spænding kan indstilles ved hjælp af en central indstillingsindretning (8), så at der opnås en ensartet dybgang (T) af såskærene (1). På såmaskinen findes også en måleindretning til måling af såskærenes (1) dybgang (T), og som er koblet sammen med den centrale indstillingsindretning (8). For at opnå en forenklet måleindretning og at udnytte den hydrauliske styring, som i praksis findes på kendte såmaskiner, er måleindretningen hydraulisk tildannet, ligesom den omfatter i det mindste en hydraulisk styreventil (17), og måleindretningen er indrettet til direkte at styre denne centrale indstillingsindretning (8), idet der imellem et føleelement (11) og et såskar (1) er tilvejebragt en hydraulisk styreventil (17).

