

## Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 40/30-9-85

A 01 C 7/18

Ans.nr.: 0649/85

Indleveret: 12 feb 1985

Løbedag: 12 feb 1985

Alm. tilgængelig: 16 aug 1985

Prioritet: 15 feb 1984 DE 3405361

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

Opfinder: Bernd \*Scheufler; DE, Martin \*Kemper; DE.

Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude

Pneumatisk enkeltkornssåmaskine

SAMMENDRAG.

649-85

En pneumatisk enkeltkornssåmaskine omfatter en såsædsbeholder og et sugekammer (17), der er adskilt fra hinanden ved hjælp af et omløbende skiveformet udskillelsesorgan (11). Udskillelsesorganet (11) fører med den mod sugekammeret 17 vendende side i det nedre område gennem det i såsædsbeholderen værende såsædsforråd og omfatter huller (20), der koncentrisk i forhold til udskillelsesorganaksen (12) her er indrettet langs periferien med samme indbyrdes afstand. Sugekammeret (17) strækker sig langs en del af hullernes (20) bane (22) og ved et punkt (21) af banen (22) brydes undertrykket. I det området, hvor undertrykket brydes, er indrettet et bevægeligt udleveringselement (41), som strækker sig i det mindste tilnærmedesvis til hullernes (20) midterlinie (20'). For at opnå ensartet afgivelse og nedlægning af de enkelte korn i såfuren er der på den mod såsædsbeholderen (6) vendende side af udskillelsesorganet (19) indrettet et antal huller (20) svarende til antallet af styreknasterne (26), hvorved udleveringselementet (41) aktiveres ved hjælp af styreknasterne (26).

Uddrag af patentansøgninger. Sektion A

649-85

FIG. 4

