

# HEINEN Joseph

(1891 - 1969)

## Stolzembourg

### Patents (details)

#### 1 - Distributrice pour engrais artificiels

FR patent 615525  
Application date 1 May 1926

*Les machines destinées à semer les engrais chimiques présentent ordinairement le grave défaut que leur organe de distribution, que ce soit une chaîne, une vis d'Archimède, ou tout autre appareil connu, s'encrasse relativement vite et exige alors un arrêt plus ou moins long de la machine pour qu'on puisse le nettoyer; il est même souvent nécessaire d'effectuer un démontage partiel, ce qui est fort gênant pendant les travaux des champs.*

*La présente invention a pour objet de supprimer ce défaut; elle permet en même temps un réglage plus exact de la distribution des engrais et une construction plus légère et moins chère de la machine. Cette machine fonctionne en outre de telle sorte quelle divise plus finement la matière à distribuer que ne le font les machines employées jusqu'à présent.*

#### Résumé

*Machine à distribuer les engrais chimiques, caractérisée par le fait qu'elle comporte des couteaux dentelés ou non, posés à plat au fond du réservoir, et mobiles autour d'un axe, couteaux qui, en se soulevant, entraînent une certaine quantité de la matière contenue dans ce réservoir et qui, en retombant divisent cette matière lorsque leur tranchant se rapproche de la paroi du réservoir, cette matière étant ensuite projetée à l'extérieur par des ouvertures pratiquées dans le fond du réservoir, et situées sous les couteaux.*

#### Corresponding patents

LU, DE

