

JAENICKE Jules

(-)

DE

Patents (details)

1 - Appareil servant au lavage et à l'aérage de l'orge

FR patent	329578
Application date	20 February 1903

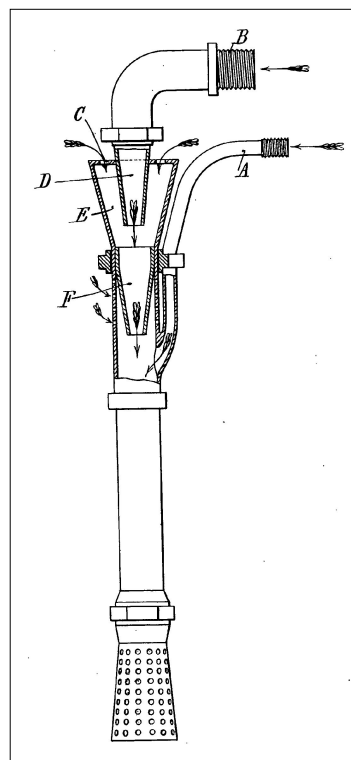
La présente demande de brevet se rapporte à un appareil servant au lavage et à l'aérage de l'orge.

On sait que le blé, trempé pour le maltage, est exposé facilement à la moisissure, fait de nature à porter préjudice à la germination.

Le dessin ci-annexé montre un appareil introduisant en même temps une solution de chaux, de l'eau et de l'air dans le blé trempé en produisant ainsi un lavage et un aérage énergique du blé, procédé de la plus haute importance quant à la faculté germinative du blé.

*Au tuyau supérieur de la conduite d'eau **B** se trouve vissé un tuyau à buse **D**, engagé dans une pièce en forme d'entonnoir **E**, et permettant le passage de l'eau dans un second tuyau à buse **F** placé en dessous; dans le couvercle de la pièce en forme d'entonnoir, ainsi que dans la paroi du tuyau de la conduite d'eau se trouvent un certain nombre de trous par lesquels l'air est aspiré au passage de l'eau à travers les buses. Un tuyau secondaire **A** sert en même temps à l'introduction de la solution de chaux.*

*Le mélange produit par la combinaison de la solution de chaux, de l'air et de l'eau arrive à la passoire **G**, qui se trouve à la partie inférieure du tuyau principal et s'enfonce dans le blé soumis au traitement qui, de cette façon, est imprégné par le mélange.*



Corresponding patents:

AT (2), GB