

# HÜLSKAMP Pierre

(1870 - )

Essen (DE)

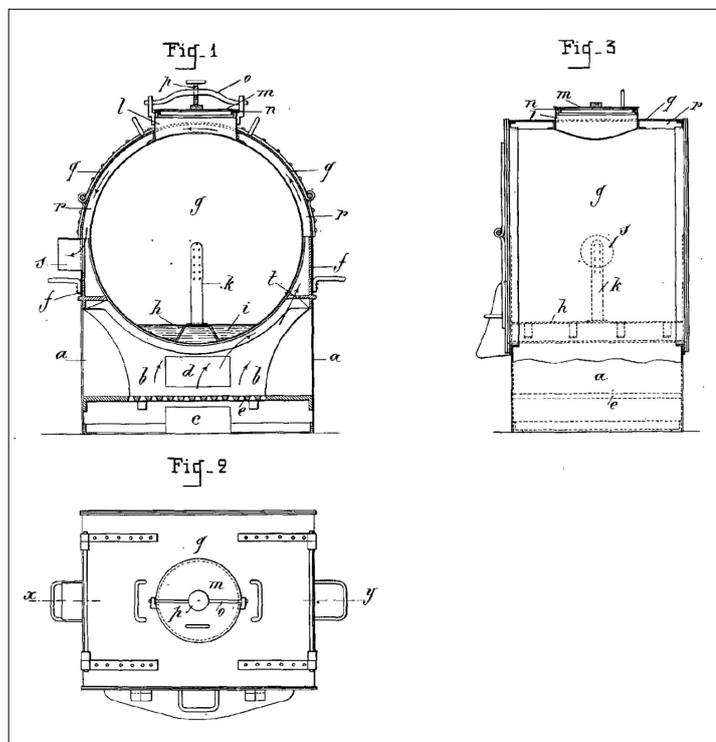
## Patents (details)

### 1 - Appareil servant à faire la daube du fourrage pour le bétail

FR patent	322274
Application date	19 June 1902

Mon appareil se compose d'une partie inférieure **a** quadrangulaire, de tôle très forte dans laquelle se trouvent le chauffage **b**, le cendrier **c** et le bouchoir **d**. Le foyer **e** est limité par un revêtement de briques réfractaires. La partie inférieure aboutit en haut par un anneau en fonte, également quadrangulaire appelé "l'anneau de circulation" **f**, sur lequel repose le bassin **g** contenant le fourrage. Ce bassin est de tôle très forte et se trouve dans une position horizontale, de manière que les gaz de chauffage frisent la surface et non pas le fond, comme aux bassins de position verticale. Une tôle **h** est placée librement dans le bassin et sépare le fourrage de l'eau **i**. Un tuyau **k** est relié à cette tôle et traverse la nourriture à cuire. Ce tuyau est muni de petites ouvertures de manière que la vapeur, aussitôt développée, monte dans ce tuyau et s'échappe par les petits trous dans toutes les directions et produit ainsi la daube de la nourriture.

La chaudière est surmontée d'un dôme **l** qui présente à sa partie supérieure un couvercle **m**. Ce couvercle s'ouvrant à volonté, on peut introduire par cette ouverture le fourrage. Il se ferme hermétiquement au moyen de l'étrier **o**, de la vis de pression **p** et d'une masse compacte, un anneau en asbeste **n**. De plus, sur le couvercle se trouve une soupape de sûreté, munie d'un sifflet qui retentit quand la nourriture est suffisamment cuite.



Corresponding patent

LU