

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

⑫

N° 82 03095

⑤④ Une machine à couper les pattes de lapin, petit modèle.

⑤① Classification internationale (Int. Cl. ³). B 26 D 1/147.

②② Date de dépôt 23 février 1982.

③③ ③② ③① Priorité revendiquée :

④① Date de la mise à la disposition du
public de la demande B.O.P.I. — « Listes » n° 34 du 26-8-1983.

⑦① Déposant : BODARD Jean Pierre Alain. — FR.

⑦② Invention de : Jean Pierre Alain Bodard.

⑦③ Titulaire : *Idem* ⑦①

⑦④ Mandataire :

- 1 -

La présente invention concerne les instruments tranchants ayant pour but l'ablation des pattes avants et arrières des lapins.

Un dispositif de ce genre existe déjà, mais il est entièrement automatique et s'adapte mal aux petits abattoirs. Le nouveau modèle semi-automatique cor-
5 répond mieux aux besoins de cette clientèle.

Les trois dessins annexés sont les trois vues de la machine.

Tel qu'il est présenté sur la vue de face, le dispositif comporte :
un châssis (6) reposant sur 4 silendblocs (10) . A l'extrémité gauche du châssis
se trouve un palier (7) supportant un disque (1) avec des encoches spécialement
10 étudiées. A l'extrémité droite du châssis se trouve un support (11) sur lequel
est fixé d'une part le moteur (8) entraînant la lame (2) et d'autre part le carter
protection (3) sur lequel se trouvent le protecteur mobile (4) et la trappe (5).
Dessous l'ensemble un toboggan d'évacuation des pattes (9).

Pour couper les pattes de lapin, le préposé accroche l'animal aux encoches
15 prévues à cet effet sur le disque (1) et lui fait faire un quart de tour en
direction de la lame.(2).Les pattes tombent. Et si le lapin doit être présenté
sur barquettes, le préposé peut alors couper le lapin en deux, en le présentant
dans la trappe (5).

Ce dispositif est particulièrement intéressant dans les petits abattoirs,
20 depuis le premier janvier 1981, date de mise en application de la loi imposant
l'ablation des pattes de lapin.

- 2 -

REVENDEICATIONS.

1 - Machine à couper les pattes de lapin, comprenant un chassis(6) reposant sur 4 silendblocs (10). A l'extrémité gauche du chassis se trouve un palier (7) supportant un disque (1) . A l'extrémité droite du chassis se trouve un support (11) sur lequel est fixé d'une part le moteur(8) entrainant la lame (2) et d'autre part le carter-protection (3) sur lequel se trouvent le protecteur mobile (4) et la trappe(5). Dessous l'ensemble un toboggan d'évacuation des pattes (9).

2 - Machine à couper les pattes de lapin, selon la revendication 1 (1) caractérisée par un disque (1) muni d'encoches spécialement étudiées

1/3

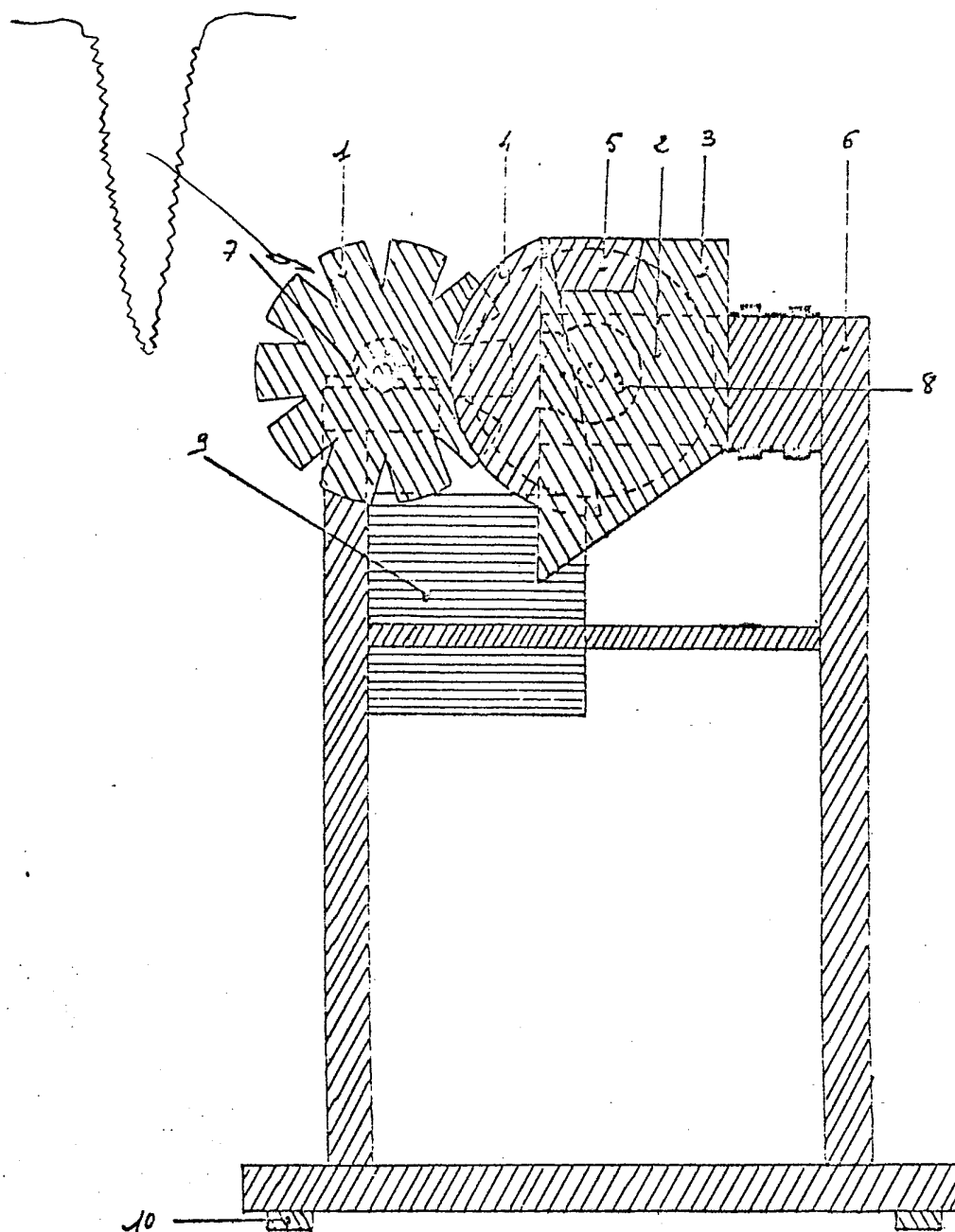


Figure n° 1

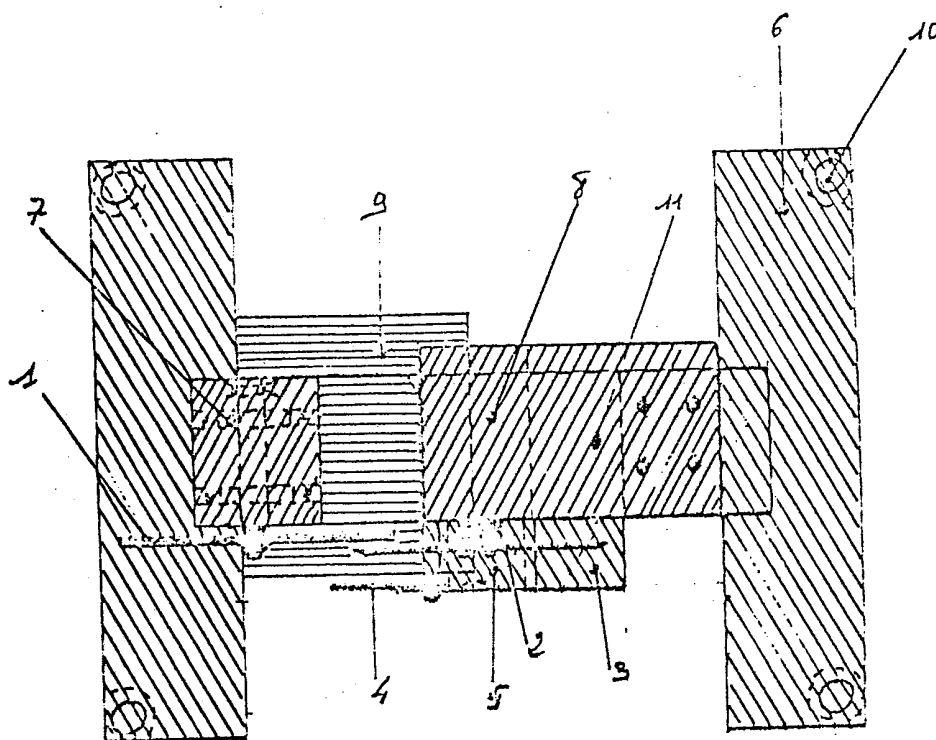


Figure n° 2

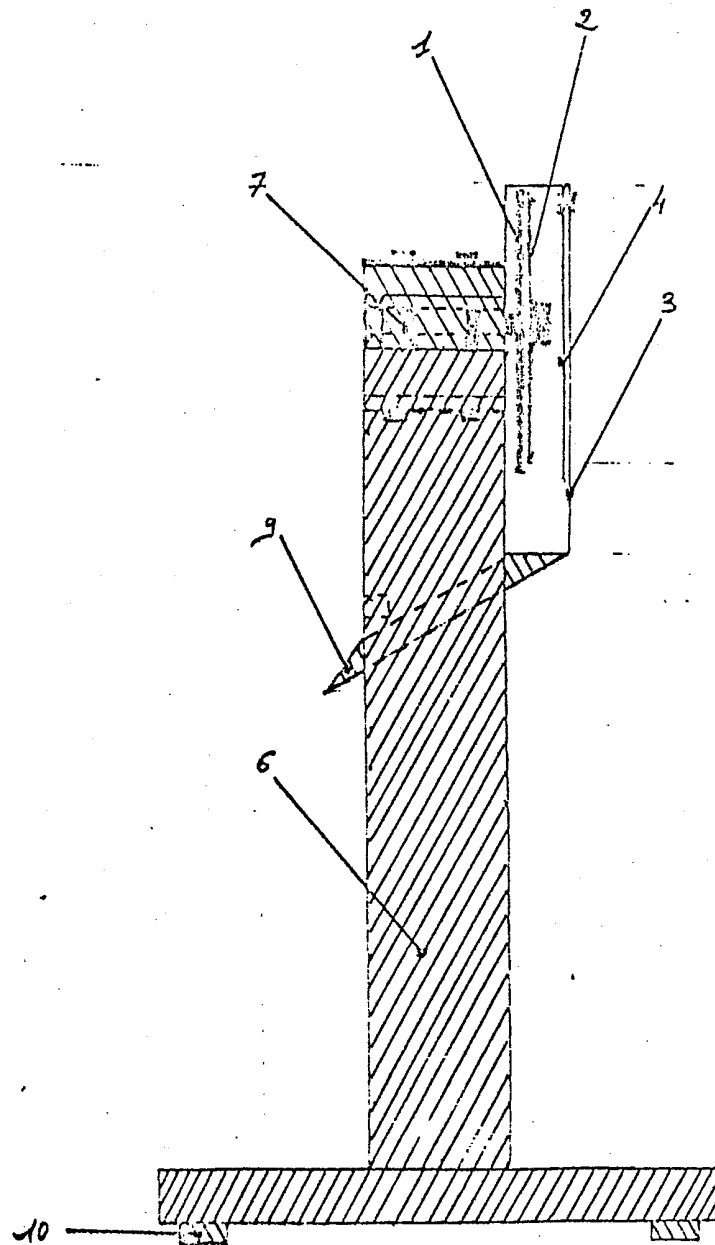


Figure n° 3