

ROYAUME DU MAROC

OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIETE
INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE

(19)



المملكة المغربية

المكتب المغربي
للملكية الصناعية و التجارية

(12) BREVET D'INVENTION

(11) N° de publication :
MA 24912 A1

(51) Cl. internationale :
A01J 7/00; A01J 5/00

(43) Date de publication :
01.04.2000

(21) N° Dépôt :
25659

(22) Date de Dépôt :
02.07.1999

(71) Demandeur(s) :
TAMASNA AHMED, RUE 10- N° 52- TARIK I- agdal RABAT (MA)

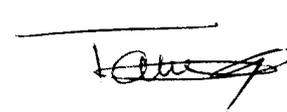
(72) Inventeur(s) :
TAMASNA AHMED

(54) Titre : **MACHINE A TRAIRE**

(57) Abrégé : LA PRÉSENTE INVENTION EST UNE MACHINE À TRAIRE. CARACTÉRISÉE EN CE QU'ELLE COMPORTE DES VENTOUSES, DES TUYAUX, UN RÉSERVOIR, UNE POMPE ET DES DISTRIBUTEURS.

Abrégé du contenu technique de l'invention.

La présente invention est une machine à traire.
Caractérisée en ce qu'elle comporte des ventouses n° 5 , des tuyaux n° 4 , un réservoir n° 3 , une pompe n° 1 et des distributeurs n° 2 .



BT 24912
01 AVR 2000

256591

1999

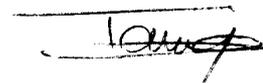
DESCRIPTION

La présente invention concerne une machine à traire .

On sait qu'il existe depuis un siècle des machines à traire , mais leur inconvénient c'est qu'elles font mal aux mamelles , et on sait aussi que c'est fatiguant à la main , par contre cette machine rend le travail facile , et notre but est de mettre à la disposition des éleveurs de vache laitière une machine efficace et rentable .

L'invention sera mieux comprise à l'aide de la description qui va suivre :

- * La fig 1 est un schéma d'une ventouse avec le récipient .
- * La fig 2 est un schéma de la pompe avec les anti-retours



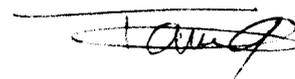
Fonctionnement.

* En actionnant la pompe n°1 vers le haut, il y a respiration par le bas et expiration par le haut.

En actionnant la pompe n°1 vers le bas il y a respiration par le haut et expiration par le bas.

Puisqu'elle fait l'échappement de l'air et elle maintient le réservoir en dépression une fois le récipient est totalement dépressé on relie les ventouses aux mamelles.

* Dès que le récipient est plein de lait les ventouses s'arrêtent de traire ou vide le réservoir et on commence l'opération et toujours en actionnant n°1.



Revendication.

Machine qui sert à traire tous ce qui est mammifère.

- 1) Caractérisée en ce qu'elle comporte des anti-retours permettant le passage de l'air dans un sens sans retour dans l'autre sens.
- 2) Caractérisée en ce qu'elle comporte une pompe à vide fonctionnant dans les deux sens grâce à ces pièces d'anti-retour.
- 3) Caractérisée en ce qu'elle comporte des ventouses portant à l'intérieur une languette jouant le rôle de la langue du veau.



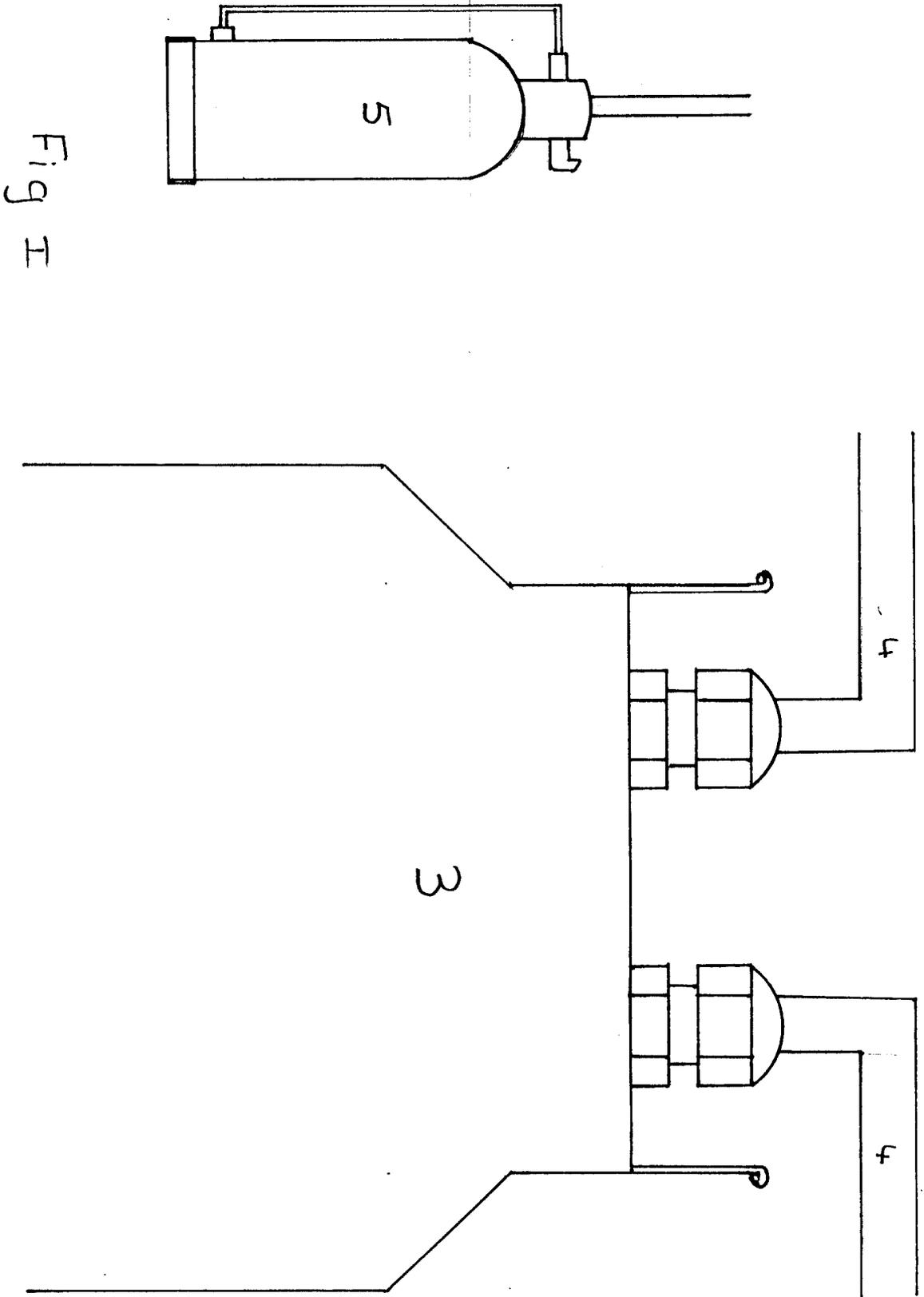


Fig I

Handwritten signature

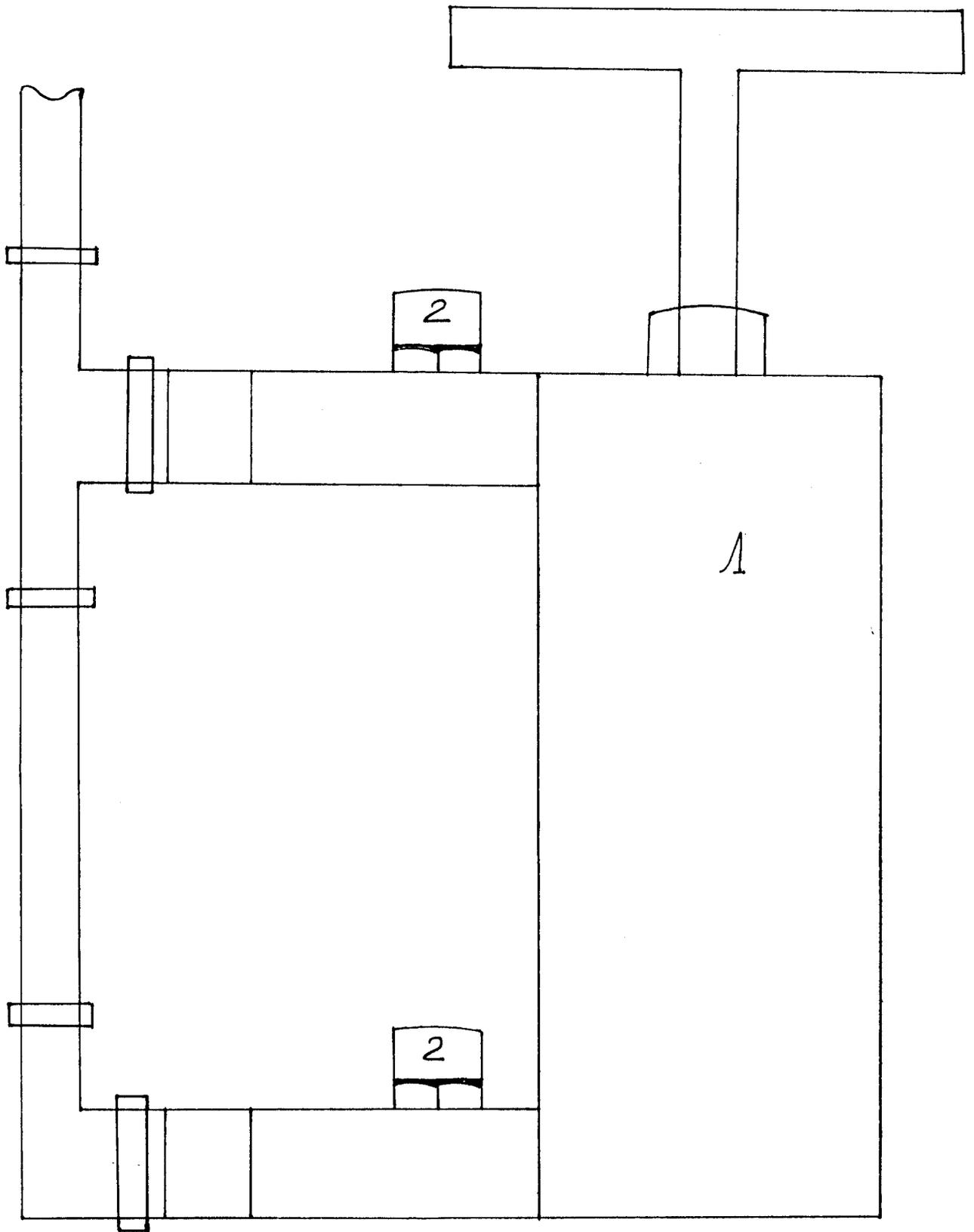


Fig II

~~10/11/12~~