

①② DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITE

A3

②② Date de dépôt : 28.09.15.

③③ Priorité :

⑦① Demandeur(s) : GADRAT PASCAL RENE — FR.

⑦② Inventeur(s) : GADRAT PASCAL RENE.

④③ Date de mise à la disposition du public de la
demande : 31.03.17 Bulletin 17/13.

⑤⑥ Les certificats d'utilité ne sont pas soumis à la
procédure de rapport de recherche.

⑥③ Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦③ Titulaire(s) : GADRAT PASCAL RENE.

○ Demande(s) d'extension :

⑦④ Mandataire(s) : GADRAT PASCAL.

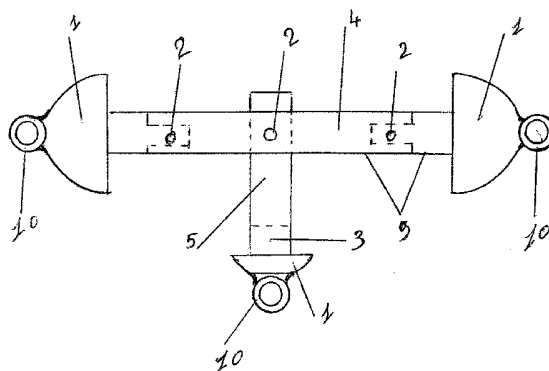
⑤④ ARMATURE POUR POISSON NAGEUR OU LEURRE SOUPLE CARACTERISEE EN CE QU'ELLE COMPORTE
AU MOINS UNE MITRE.

⑤⑦ Armature pour poisson nageur ou leurre souple caractérisée en ce qu'elle comporte au moins une mitre

L'invention concerne une armature équipée aux extrémités de mitres extérieures, l'ensemble permet de lester au moins 60 % d'un poisson nageur ou d'un leurre souple.

L'armature est constituée d'une tige centrale(4) en un ou plusieurs éléments(9), d'une ou plusieurs tiges secondaires(5), de toutes formes géométriques, pleines ou creuses. Les mitres(1) sont en appui extérieur ou en demi-entaillage sur la matière du leurre, elles sont de toutes formes géométriques et de tous coloris. Tous les éléments peuvent être réalisés en métal ferreux ou non ou en matière composite. Le ou les tiges secondaires(5), ainsi que les mitres(1) peuvent être reliées à leur support par tous moyens mécaniques(2)ou chimique(3).

Cette armature est destinée à l'équipement de poisson nageur ou leurre souple.



La présente invention concerne une armature pour poisson nageur ou leurre souple caractérisée en ce qu'elle comporte au moins une mitre.

Les poissons nageurs actuels et certains leurres souples sont équipés d'une armature interne en fil d'acier ou corde à piano de très faible section.

5 Ce qui oblige d'équilibrer la nage du poisson nageur ou du leurre souple avec des masses de plombs ou autres qui sont insérés dans le corps de ces mêmes leurres. Ce rajout de lest équivaut à près de 98 % du poids total de l'équilibrage ce qui implique de modifier le comportement naturel de nage du poisson nageur ou du leurre souple.

10 Cette invention permet de répartir de 60 à 100 %. Ce qui permet avec la monture dotée de mitres extérieures de pouvoir équilibrer le poisson nageur ou le leurre souple sur son axe de récupération donc de ne pas modifier le comportement naturel de nage de ces leurres.

La monture comporte :

- 15 - Une tige principale en métal ferreux ou non ferreux ou en composite, qui peut être de toutes formes géométriques, pleine ou creuse. Tige en métal qui peut être en une ou plusieurs parties qui peuvent être raccordées de toute manière mécanique ou chimique (collage, soudage, vissage, sertissage, rivetage etc.).
- 20 - Une ou plusieurs tiges secondaires en métal ferreux ou non ferreux ou en composite, qui peuvent être de toutes formes géométriques, pleines ou creuses. Cette tige secondaire peut être raccordée à la tige principale, suivant plusieurs angles, par tous procédés mécaniques ou chimique.
- des mitres en métal ferreux ou non ferreux ou en composite qui sont
25 solidaires ou non de la tige principale et de la tige secondaire. Mitres de différentes formes et dimensions, en appui extérieur ou en demi-assemblage sur la matière du poisson nageur ou du leurre souple. Mitres qui peuvent être raccordées aux extrémités de la tige principale ou de la tige secondaire par tous moyens mécaniques ou chimique. Les mitres possèdent ou non un anneau
30 d'attachement, de différentes formes géométriques pourvues ou non d'un orifice central.

Les dessins annexés illustrent l'invention.

La figure 1 représentée vue de face le dispositif de l'invention.

La figure 2 représentée vue de dessus le dispositif de l'invention. La mitre de
35 l'axe secondaire n'est pas représentée pour une meilleure compréhension de la figure.

La figure 3 représentée vue de face un autre mode de réalisation de l'invention.

La figure 4 représentée vue de dessus de la figure 3. La mitre de l'axe secondaire n'est pas représentée pour une meilleure compréhension de la figure.

La figure 5 et 6 représente vue de face d'autres modes de réalisation de l'invention.

En référence à ces dessins, l'armature comporte au moins une mitre (1) qui est reliée à une tige centrale (4) ou à une tige secondaire (5) par tous procédés chimiques (3) ou mécaniques (2).

L'armature centrale est monobloc (6) ou en plusieurs éléments(7).

Une mitre (1) et une tige centrale (4) ou une tige secondaire (5) ne forment qu'un seul élément (8) ou plusieurs éléments (9).

La mitre (1) comporte un système d'attache (10) à la ligne et à l'armement, notamment de type hameçon.

La tige centrale (4) comporte un système bruiteur doté au moins d'une bille (11).

Selon une variante (figure 5) une mitre (1) avec sa tige secondaire (5) peut être fixée au dessus de la tige centrale (4) par tous moyens mécaniques (2) ou chimiques (3).

Selon une variante (figure 6) plusieurs mitres (1) avec leurs tiges secondaires (5) peuvent être fixées sur la tige centrale (4) par tous moyens mécaniques (2) ou chimiques (3).

Cette invention permet d'équiper un poisson nageur ou un leurre souple d'une armature qui sert également de lest.

En résumé l'invention porte sur:

-En ce qu'elle comporte une tige centrale (4) reliée par des moyens mécaniques (2) ou chimiques(3) à une mitre (1).

-En ce qu'elle comporte une tige secondaire (5) reliée par des moyens mécaniques (2) ou chimiques (3) à une mitre (1).

-En ce que la tige centrale (4) et une tige secondaire (5) soient reliées par moyens mécaniques (2) ou chimiques (3).

-En ce que la tige centrale (4) est monobloc (6).

-En ce que la tige centrale (4) est en plusieurs éléments (7).

5 -En ce qu'une mitre (1) et une tige centrale (4) ou une tige secondaire (5) ne forme qu'une seule pièce (8).

-En ce qu'une mitre (1) et une tige centrale (4) ou une tige secondaire (5) forme plusieurs pièces (9).

10 -En ce qu'elle est pourvue d'un système d'attache (10) à la ligne et à l'armement notamment de type hameçon.

-En ce que la tige centrale (4) comporte un système bruiteur doté au moins d'une bille (11).

Revendications

1) armature pour poisson nageur ou leurre souple caractérisée en ce qu'elle comporte au moins une mitre (1).

2) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon la revendication 1, caractérisée en ce qu'elle comporte une tige centrale (4) reliée par des
5 moyens mécaniques (2) ou chimiques (3) à une mitre (1).

3) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon la revendication 2, caractérisée en ce qu'elle comporte une tige secondaire (5) reliée par des moyens mécaniques (2) ou chimiques (3) à une mitre (1).

4) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon la revendication
10 3, caractérisée en ce que la tige centrale (4) et une tige secondaire (5) soient reliées par moyens mécaniques (2) ou chimiques (3).

5) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des revendications 2 à 4, caractérisée en ce que la tige centrale (4) est monobloc (6).

15 6) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des revendications 2 à 4, caractérisée en ce que la tige centrale (4) est en plusieurs éléments (7).

7) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des revendications 3 ou 4, caractérisée en ce qu'une mitre (1) et une tige centrale
20 (4) ou une tige secondaire (5) ne forme qu'une seule pièce (8).

8) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des revendications 3 ou 4, caractérisée en ce qu'une mitre (1) et une tige centrale (4) ou une tige secondaire (5) forme plusieurs pièces (9).

9) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des
25 revendications précédentes, caractérisée en ce qu'elle est pourvu d'un système d'attache (10) à la ligne et à l'armement notamment de type hameçon.

10) armature pour poisson nageur ou leurre souple selon l'une des revendications précédentes, caractérisée en ce que la tige centrale (4) comporte un système bruiteur doté au moins d'une bille (11).

1/3

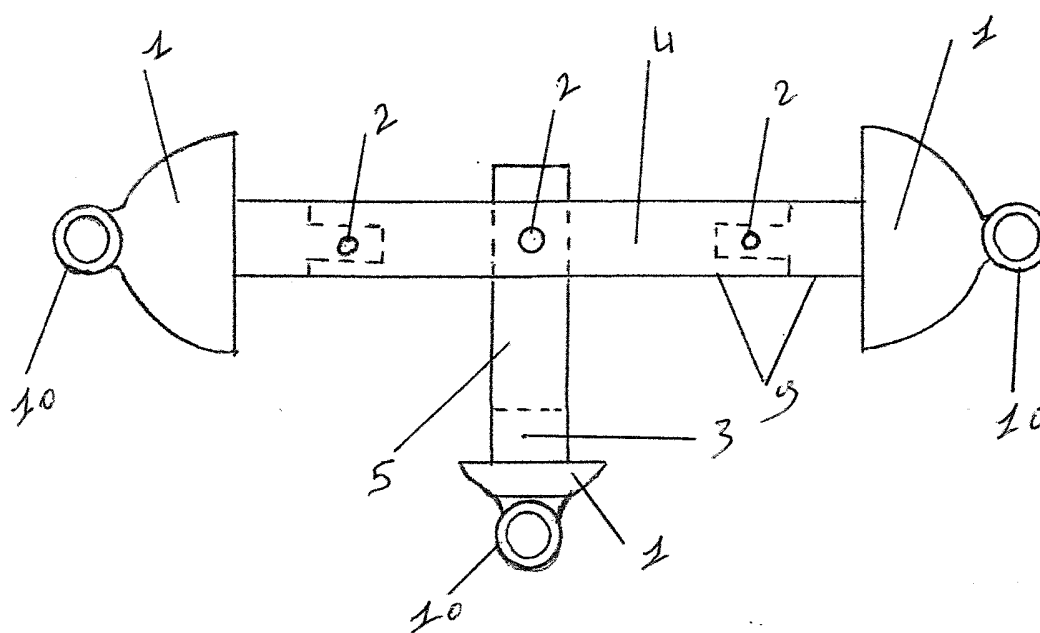


FIG. 1

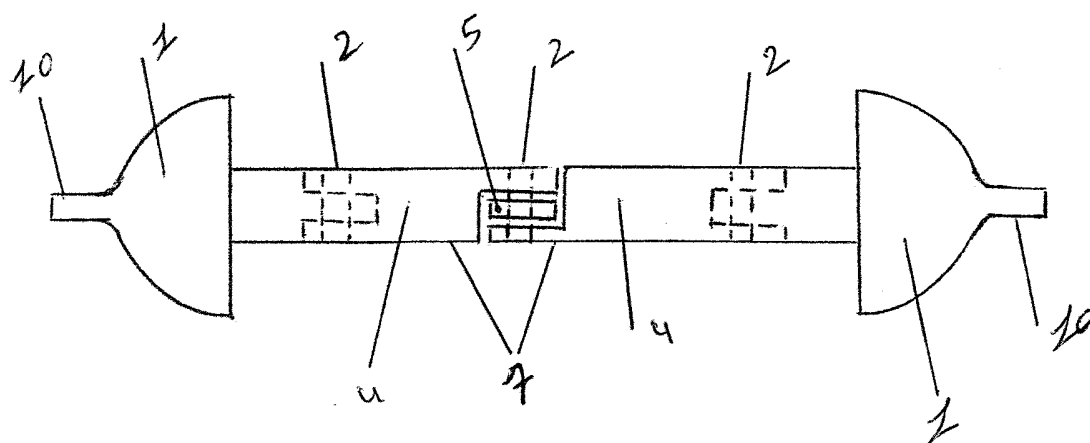


FIG. 2

2/3

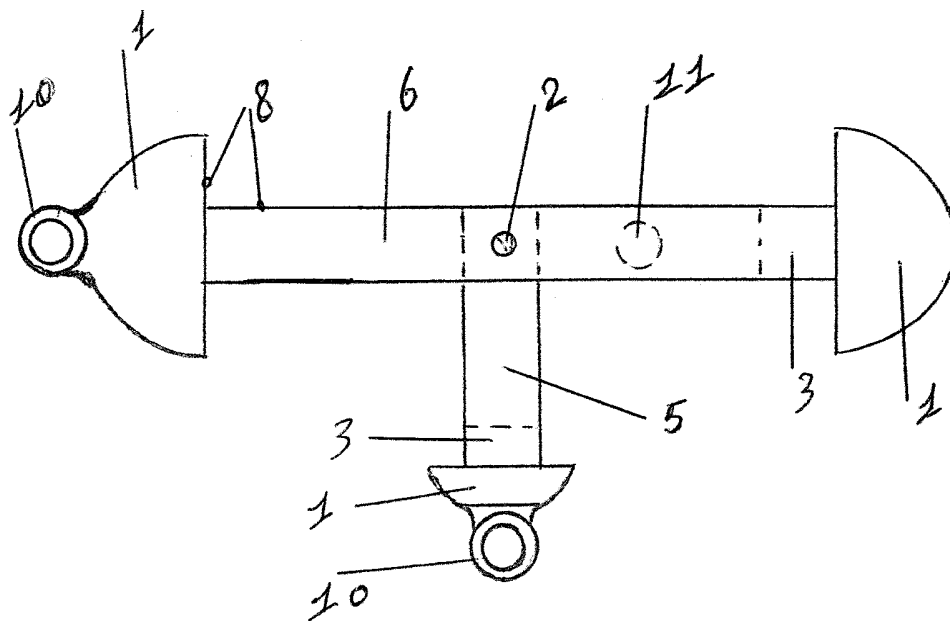


FIG. 3

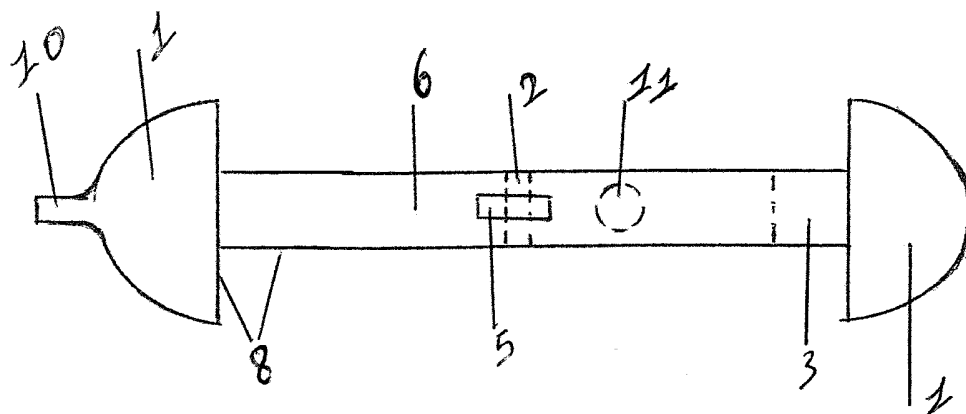


FIG. 4

3/3

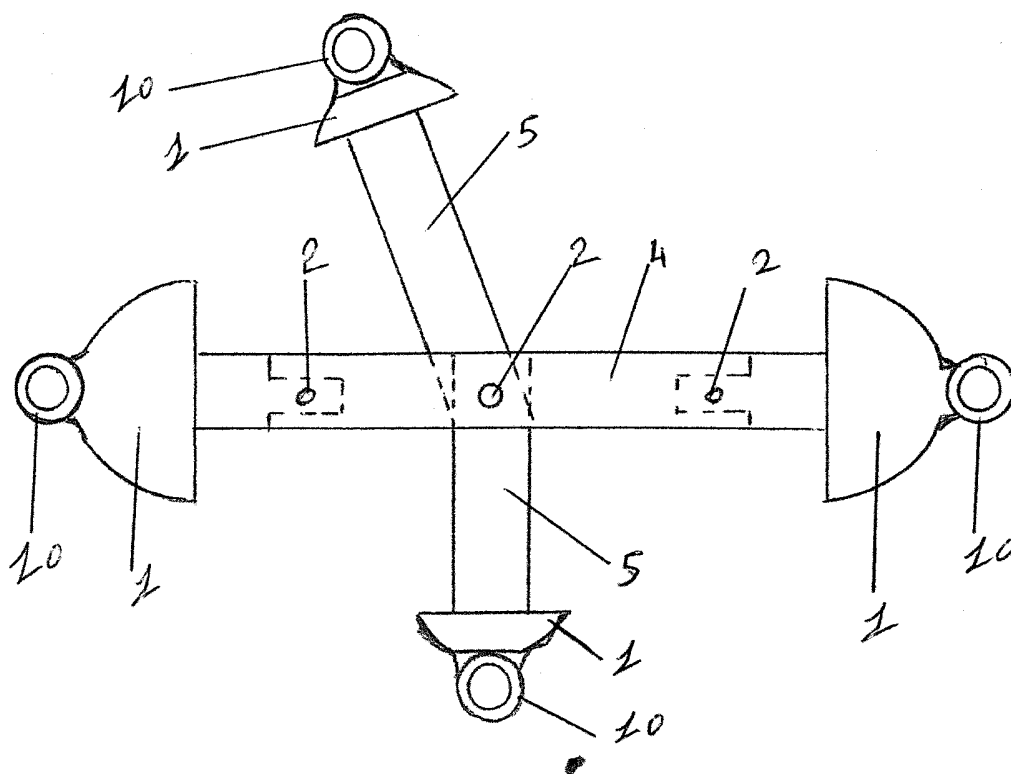


FIG. 5

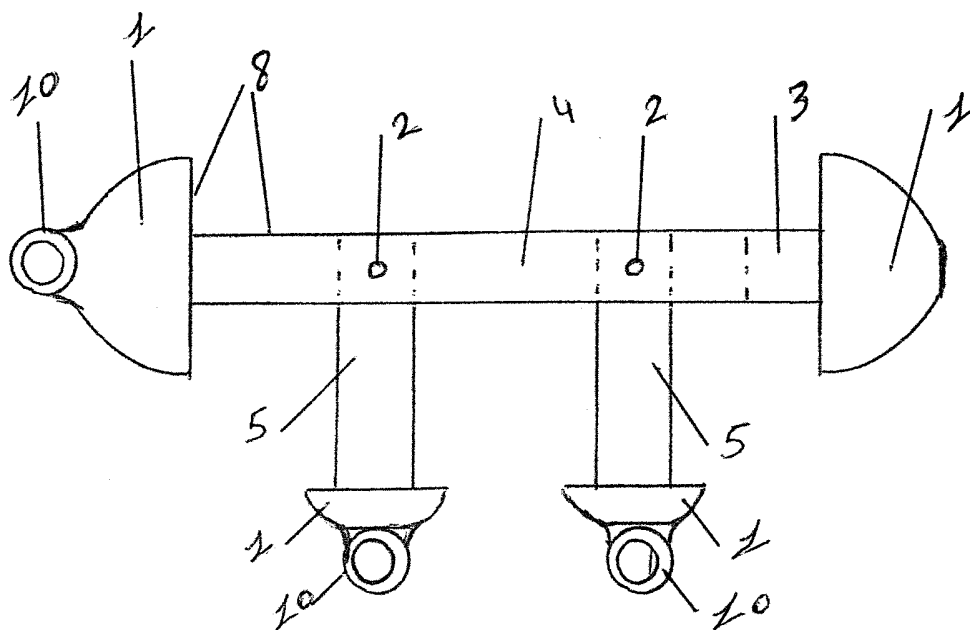


FIG. 6