

①2

DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITE

A3

②2 Date de dépôt : 19.04.23.

③0 Priorité : 14.06.22 IT 202022000002495.

④3 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 15.12.23 Bulletin 23/50.

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

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

○ Demande(s) d'extension :

⑦1 Demandeur(s) : APRUZZESE Domenico — IT.

⑦2 Inventeur(s) : APRUZZESE Domenico.

⑦3 Titulaire(s) : APRUZZESE Domenico.

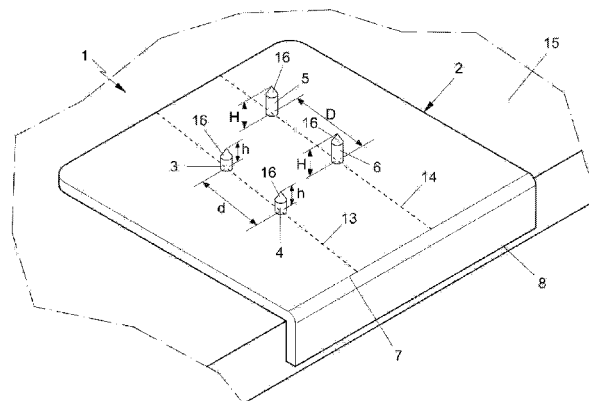
⑦4 Mandataire(s) : Cabinet Chaillot.

⑤4 DISPOSITIF DE SUPPORT POUR L'OUVERTURE DES HÙÎTRES.

⑤7 DISPOSITIF DE SUPPORT POUR L'OUVERTURE
DES HÙÎTRES

L'invention concerne un dispositif (1) de support d'huître comprenant une plaque de base (2) munie d'une première et d'une deuxième goupilles (3) et (4), formant au moins une première paire de goupilles, ainsi que d'une troisième et d'une quatrième goupilles (5) et (6), formant au moins une deuxième paire de goupilles. Le support du présent certificat d'utilité offre l'avantage de sécuriser les manœuvres nécessaires à l'ouverture des huîtres, en les facilitant au point qu'elles puissent également être utilisées par un utilisateur inexpérimenté.

Figure à publier avec l'abrégié : Figure 1



Description

Titre de l'invention : DISPOSITIF DE SUPPORT POUR L'OUVERTURE DES HUÎTRES

- [0001] Le présent certificat d'utilité concerne un dispositif permettant de soutenir les huîtres afin de faciliter leur ouverture.
- [0002] Il est bien connu que l'huître c'est un mollusque bivalve, dont une valve est convexe, tandis que l'autre est plate.
- [0003] Actuellement, pour ouvrir les huîtres, il faut utiliser un petit couteau à lame fine, large, bien aiguisée et solide. Avant d'utiliser le petit couteau, l'on enveloppe l'huître dans un linge, en prenant soin d'y placer la valve arrondie du mollusque.
- [0004] Mieux qu'un linge, pour protéger les mains, il est préférable de porter un gant résistant, qui présente également l'avantage d'assurer une prise stable de l'huître dans la paume de la main, protégeant ainsi l'utilisateur de mauvaises manœuvres avec le couteau.
- [0005] En particulier, lors de l'utilisation du gant, l'on tient l'huître dans la paume de la main gantée, la partie arrondie de la coquille orientée vers le bas et la partie charnière du mollusque légèrement orientée vers l'opérateur. La lame du couteau est alors insérée au niveau de la charnière de l'huître, coupant ainsi son muscle afin de pouvoir l'ouvrir.
- [0006] Au vu de ce qui précède, il est clair que l'ouverture d'une huître nécessite une certaine habileté manuelle et de l'expérience et, en tout état de cause, comporte toujours un risque de blessure.
- [0007] De plus, l'utilisation d'un gant ou d'un linge pour protéger les mains complique encore la procédure d'ouverture de l'huître et prive l'opérateur de la sensibilité nécessaire à cette opération.
- [0008] Le but du présent certificat d'utilité est d'éliminer les inconvénients susmentionnés de la technique connue.
- [0009] Dans le cadre de cette tâche, le présent certificat d'utilité a pour but de concevoir un dispositif de support de l'huître, apte à rendre sûres et confortables les opérations nécessaires à son ouverture, tout en évitant l'utilisation de linges ou de gants pour protéger les mains.
- [0010] Le présent certificat d'utilité a notamment pour but de concevoir un dispositif permettant de supporter les huîtres dans une position appropriée pour pouvoir les ouvrir facilement et en toute sécurité.
- [0011] Un autre but du présent certificat d'utilité est de concevoir un dispositif de support de l'huître permettant son ouverture même par des personnes non expertes.

- [0012] La présente invention a donc pour objet un dispositif de support d'huître, caractérisé en ce qu'il comprend une plaque de base présentant au moins un bord et portant une première et une deuxième goupilles formant au moins une première paire de goupilles, ainsi qu'une troisième et une quatrième goupilles, formant au moins une deuxième paire de goupilles.
- [0013] Selon une caractéristique particulière de l'invention, lesdites première et deuxième goupilles sont espacées l'une de l'autre d'une première distance proportionnelle à la largeur moyenne de la partie charnière d'une huître adulte.
- [0014] Selon une caractéristique particulière de l'invention, lesdites troisième et quatrième goupilles sont espacées l'une de l'autre d'une seconde distance, supérieure à ladite première distance entre lesdites première et deuxième goupilles et proportionnelle à la largeur de la partie élargie de la valve d'une huître adulte.
- [0015] Selon une caractéristique particulière de l'invention, lesdites première et deuxième goupilles ont une première hauteur, inférieure à une seconde hauteur desdites troisième et quatrième goupilles.
- [0016] Selon une caractéristique particulière de l'invention, lesdites première et deuxième goupilles sont disposées sur une droite, parallèle à la droite sur laquelle reposent les troisième et quatrième goupilles et inclinée par rapport au bord de ladite plaque.
- [0017] Selon une caractéristique particulière de l'invention, le dispositif comprend en outre une butée, disposée en saillie au niveau dudit bord de la plaque.
- [0018] Selon une caractéristique particulière de l'invention, lesdites première, deuxième, troisième et quatrième goupilles ont une tête conique.
- [0019] Par rapport aux solutions traditionnelles décrites ci-dessus, le support du présent certificat d'utilité offre l'avantage de sécuriser les manœuvres nécessaires à l'ouverture des huîtres, en les facilitant au point qu'elles puissent également être utilisées par un utilisateur inexpérimenté.
- [0020] Ces objectifs, avantages et caractéristiques, ainsi que d'autres, apparaîtront plus clairement à la lecture de la description indicative et non limitative suivante de modes de réalisation préférés, mais non exclusifs, du dispositif de support d'huîtres illustré dans les figures suivantes, où :
- [0021] [Fig.1] représente une vue d'ensemble en perspective du dispositif de support selon le présent certificat d'utilité; et
- [0022] [Fig.2] illustre le mode d'utilisation du dispositif de la [Fig.1].
- [0023] En référence notamment aux figures ci-dessus, le dispositif de support d'huîtres selon le présent certificat d'utilité, désigné dans son ensemble par le numéro de référence 1, comprend une plaque de base 2, de préférence en acier.
- [0024] Cette plaque 2 a de préférence une forme quadrangulaire, mais pourrait être de toute autre forme, pourvu qu'elle présente au moins un bord 7 comportant une butée

saillante 8 apte à saisir le bord correspondant de la table 15 supportant le dispositif 1. De cette manière, la plaque 2 est maintenue dans la direction de l'application de la force d'ouverture, exercée par le couteau sur l'huître 9.

- [0025] Selon le présent certificat d'utilité, la plaque 2 porte, fixées sur sa face supérieure ou de travail, une première et une deuxième goupilles 3 et 4 formant une première paire de goupilles. La même plaque 2 comporte également une troisième et une quatrième goupilles 5 et 6 formant une deuxième paire de goupilles. De préférence, lesdites goupilles 3, 4, 5 et 6 sont également en acier et sont solidement soudées à la plaque 2.
- [0026] Comme le montre mieux la [Fig.1], les goupilles 3 et 4, qui servent à supporter la valve convexe 10 de l'huître 9 au niveau de sa partie charnière 11, possèdent une tête 16 qui est de préférence de forme conique ou pointue. Les mêmes goupilles 3 et 4 sont en outre mutuellement espacées d'une distance « d », proportionnelle à la largeur moyenne de ladite partie charnière d'une huître adulte, et ont toutes deux une hauteur « h ».
- [0027] De leur côté, les goupilles 5 et 6, qui servent à recevoir en appui et à retenir la partie élargie restante 12 de la valve arrondie 10 de l'huître 9, présentent également une tête 16, ayant une forme similaire à celle des goupilles 3 et 4. Les mêmes goupilles 5 et 6 sont également mutuellement espacées d'une distance « D », proportionnelle à la largeur moyenne de ladite partie élargie 12 de la valve convexe d'une huître adulte et donc supérieure à la distance « d » qui sépare les goupilles 3 et 4, et ont toutes deux une hauteur « H » supérieure à la hauteur « h » des mêmes goupilles 3 et 4.
- [0028] Avantagusement, en outre, les droites 13 et 14 sur lesquelles reposent respectivement les paires de goupilles 3,4 et 5,6 susmentionnées sont parallèles entre elles et inclinées par rapport au bord 7 de la plaque de base 2 du dispositif 1 du présent certificat d'utilité.
- [0029] Dans la disposition décrite de l'huître 9 sur le support 1 du présent certificat d'utilité, avec la valve convexe 10 disposée sur la paire de goupilles 3,4 à hauteur de la charnière 11 et avec la partie élargie restante 12 reposant sur la paire de goupilles 5 et 6, l'huître 9 peut être retenue efficacement en appuyant, d'une main, sur la valve plate 17 de l'huître et, de l'autre main, en effectuant les manœuvres nécessaires à l'aide du couteau.
- [0030] De cette manière, en effet, une fois l'huître 9 positionnée sur les goupilles 3, 4, 5 et 6, il suffit d'une légère pression sur sa valve supérieure 17 pour la maintenir en place lors des manœuvres d'ouverture, sans risque de blessure et sans l'inconvénient de devoir l'envelopper dans un linge ou d'utiliser des gants de protection.
- [0031] Des modifications peuvent être apportées au présent certificat d'utilité, tel que décrit ci-dessus et illustré dans les figures ci-jointes, afin de réaliser des variantes qui rentrent néanmoins dans le cadre de la présente invention. Ainsi, par exemple, plusieurs paires

de goupilles pourraient être prévues sur la plaque de base 2, avec une distance et une hauteur proportionnelles aux parties correspondantes du corps de l'huître qu'elles sont appelées à supporter.

Revendications

- [Revendication 1] Dispositif de support d'huître, caractérisé en ce qu'il comprend une plaque de base (2) présentant au moins un bord (7) et portant une première et une deuxième goupilles (3, 4) formant au moins une première paire de goupilles, ainsi qu'une troisième et une quatrième goupilles (5, 6), formant au moins une deuxième paire de goupilles.
- [Revendication 2] Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que lesdites première et deuxième goupilles (3, 4) sont espacées l'une de l'autre d'une première distance (d) proportionnelle à la largeur moyenne de la partie charnière (11) d'une huître adulte.
- [Revendication 3] Dispositif selon la revendication 2, caractérisé en ce que lesdites troisième et quatrième goupilles (5, 6) sont espacées l'une de l'autre d'une seconde distance (D), supérieure à ladite première distance (d) entre lesdites première et deuxième goupilles (3, 4) et proportionnelle à la largeur de la partie élargie (12) de la valve (10) d'une huître adulte.
- [Revendication 4] Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que lesdites première et deuxième goupilles (3, 4) ont une première hauteur (h), inférieure à une seconde hauteur (H) desdites troisième et quatrième goupilles (5, 6).
- [Revendication 5] Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que lesdites première et deuxième goupilles (3, 4) sont disposées sur une droite (13), parallèle à la droite (14) sur laquelle reposent les troisième et quatrième goupilles (5, 6) et inclinée par rapport au bord (7) de ladite plaque (2).
- [Revendication 6] Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce qu'il comprend en outre une butée (8), disposée en saillie au niveau dudit bord (7) de la plaque (2).
- [Revendication 7] Dispositif selon la revendication 1, caractérisé en ce que lesdites première, deuxième, troisième et quatrième goupilles (3, 4, 5, 6) ont une tête conique (16).

[Fig. 1]

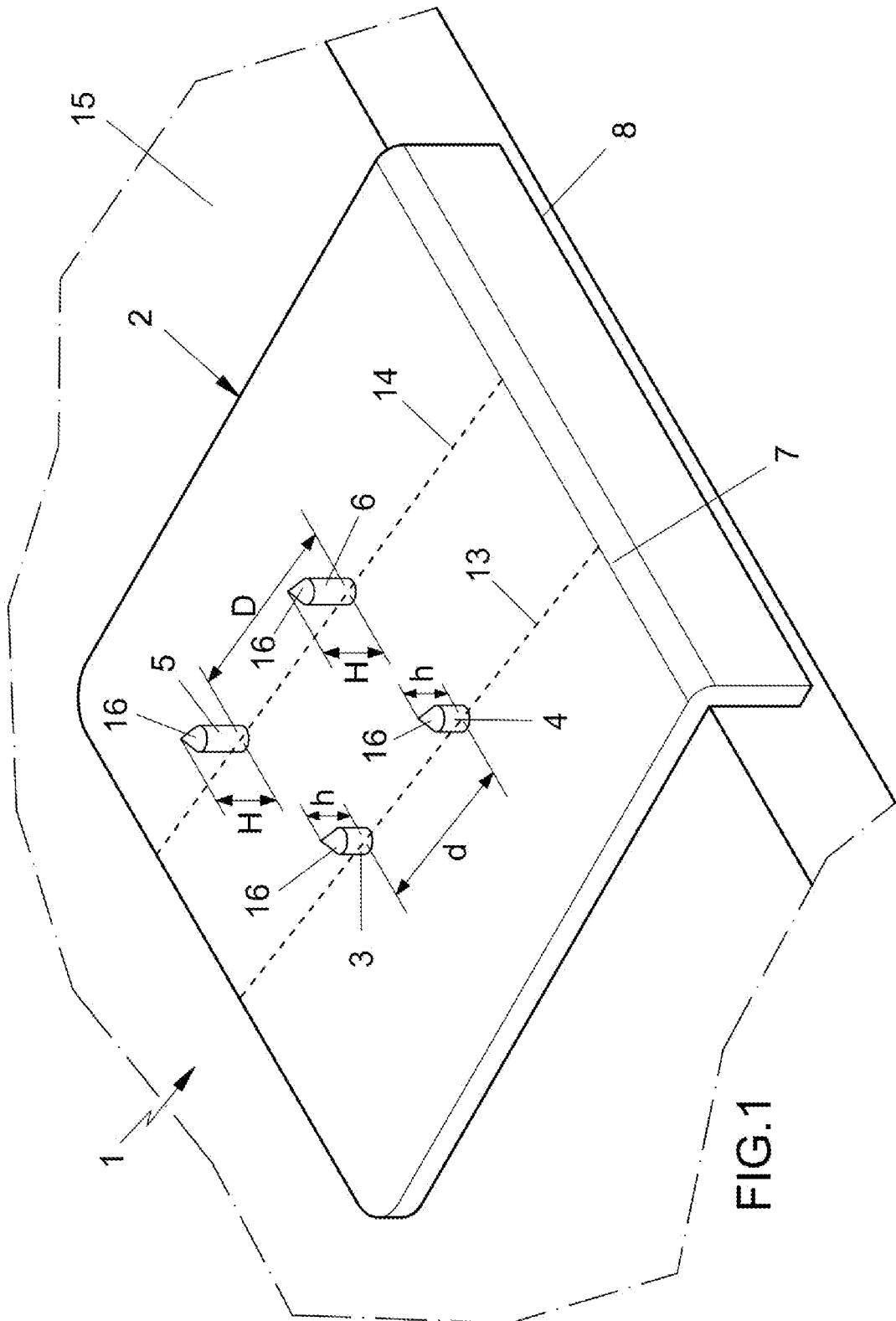


FIG.1

[Fig. 2]

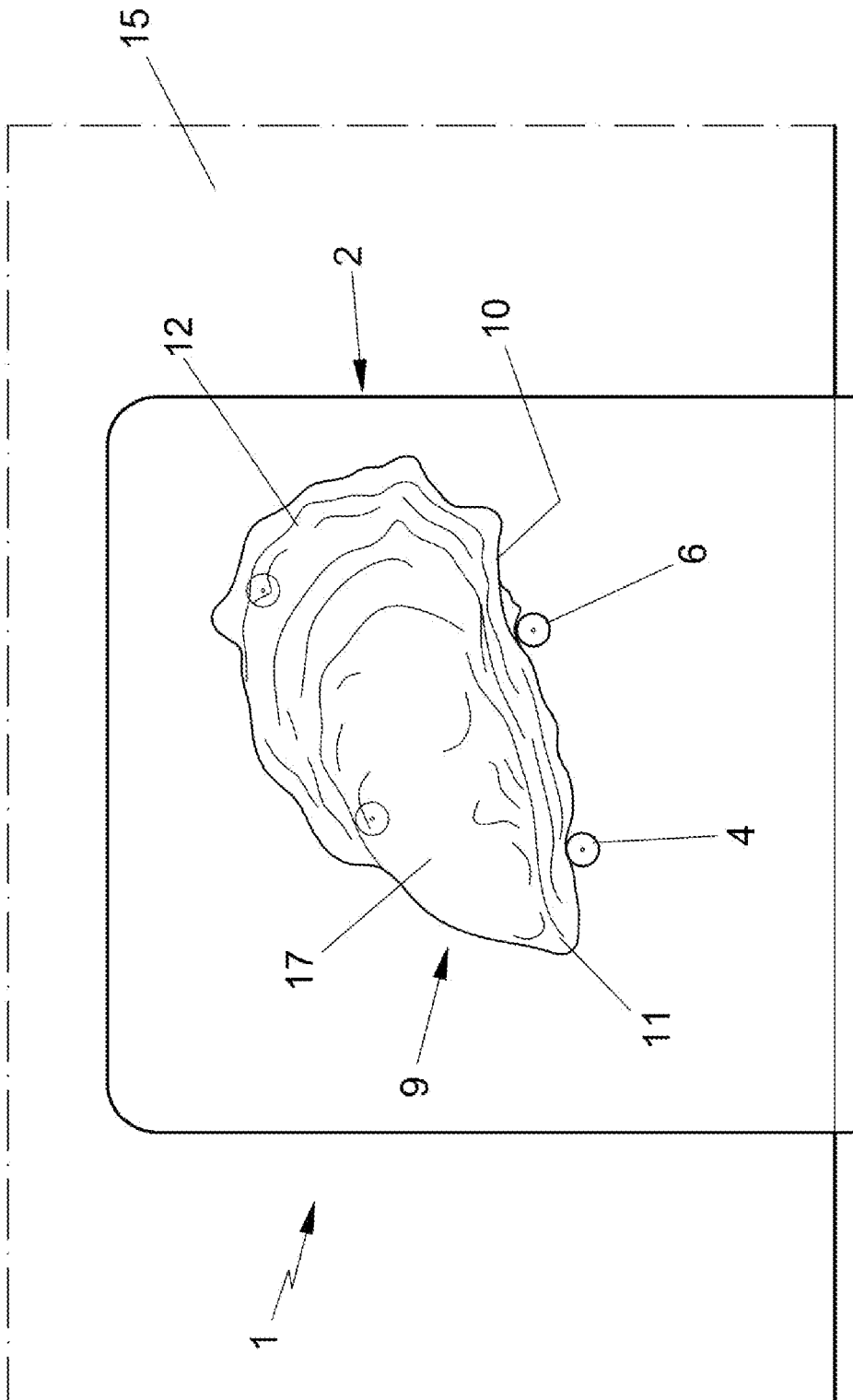


FIG. 2