

12

DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITE

A3

22 Date de dépôt : 14.08.09.

30 Priorité :

43 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 18.02.11 Bulletin 11/07.

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

60 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

71 Demandeur(s) : CHAMBON CHRISTEL — FR.

72 Inventeur(s) : CHAMBON CHRISTEL.

73 Titulaire(s) : CHAMBON CHRISTEL.

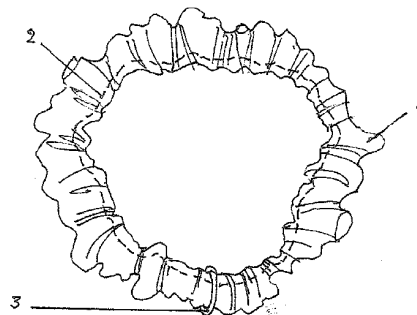
74 Mandataire(s) : CHAMBON CHRISTEL.

54 DISPOSITIF POUR LE RENFORCEMENT DE LA SECURITE ANTI-ETRANGLEMENT DES COLLIERS POUR
CHATS.

57 L'invention concerne un dispositif léger, souple et confortable permettant à l'animal pris au piège (branche d'arbre, piquet, poignées, racines, grillages...) de se libérer facilement, rapidement, sans contorsions ni douleur.

Il est constitué d'une gaine en forme de collerette réalisée dans un matériau exclusivement textile (tissu ou ruban) agréable et léger (1); elle est équipée dans son intégralité d'un élastique (2) souple et très extensible pouvant s'étirer jusqu'à quatre fois sa taille initiale, dans le triple but de se détendre instantanément en cas de prise et de libérer aussitôt l'animal, de faciliter sa mise en place et d'assurer un maintien optimal autour du cou sans peser, serrer, ni comprimer.

Le dispositif selon l'invention est destiné à renforcer la sécurité, l'identification et le confort des chats évoluant régulièrement à l'extérieur et vise à équiper les jardinerie-animaleries, salons de toilettage et boutiques de vente à distance proposant des articles animaliers (catalogues et sites internet).



La présente invention consiste en un collier pour chat muni d'un système de sécurité anti-étranglement novateur garantissant en même temps un confort maximal à l'animal.

Les colliers anti-étranglement pour chats déjà existants ne permettent pas de garantir une sécurité optimale en cas de pendaison (branche d'arbre, piquet, poignée de porte, de placard, de fenêtre...) ou d'accrochage (grillages, racines, ronces...). On distingue à l'heure actuelle deux systèmes anti-étranglement principaux : d'une part, les colliers équipés d'une fermeture sensible se débloquent automatiquement en cas de prise mais qui présente l'inconvénient de s'ouvrir spontanément, de sorte que le collier est rapidement perdu ; d'autre part, les colliers équipés d'un élastique court et peu extensible chez lesquels la marge de dégagement reste relativement étroite. Dans ce cas, le chat doit se contorsionner et forcer sur le dispositif pour se libérer, favorisant les risques d'étouffement ou de blessures. Par ailleurs, ces colliers sont généralement assez épais, peu souples –voire rigides-, souvent lourds et malaisés à fixer autour d'un animal impatient, rétif ou agressif.

L'invention qui est proposée permet de remédier de façon efficace à ces inconvénients, en améliorant les systèmes déjà existants. Ce nouveau collier consiste en une collerette fabriquée dans un matériau textile très souple sélectionné pour son extrême légèreté et sa douceur. Le système de maintien et de sécurité anti-étranglement est assuré par un élastique particulièrement extensible glissé ou cousu (selon le modèle) dans la collerette, assurant une tenue parfaite autour du cou de l'animal, sans serrer ou comprimer, et pouvant se détendre jusqu'à quatre fois sa taille initiale afin de permettre un dégagement extrêmement rapide et indolore de la tête en cas d'accroche dangereuse ou de pendaison. En outre, cette collerette présente les autres avantages suivants : aisément lavable en cas de salissures, mise en place rapide autour du cou sans générer de contrainte exagérée face à un chat récalcitrant du fait de son extrême élasticité, originalité du produit d'un point de vue esthétique.

A partir du concept de base, certaines améliorations pourront être apportées : ajout de perles, de fleurs ou de motifs de décoration, variation dans la forme et dans la taille afin de diversifier la gamme et de l'adapter au mieux aux attentes des propriétaires de félins ou aux exigences du marché. Cependant, la fabrication de collerettes s'appuiera toujours sur les mêmes principes d'élaboration expliqués plus bas.

Le dessin annexé illustre l'invention :

- La figure 1 représente une collerette, posée à plat, composée de sa gaine de tissu (1) froncée autour de l'élastique glissé à l'intérieur et apparaissant sur ce schéma sous la forme de pointillés (2). Un anneau de jonction en métal (3), passé dans la collerette avant sa fermeture par couture, complète l'ensemble pour permettre de suspendre une médaille.

Le mode de réalisation et les caractéristiques techniques de l'invention sont les suivants :

- Pour l'élaboration de la collerette (1) : bande de tissu ou de ruban cousue sur deux bord (organza, satins divers, dentelle, cotonnade ou tout autre matériau textile léger selon les modèles) d'une largeur de 25 cm minimum et d'une longueur de 70 cm minimum. Ces dimensions pourront éventuellement être amenées à la hausse en fonction des tailles qui

seront proposées à partir du modèle de base. Une fois l'élastique incorporé dans la collerette, celle-ci se rétracte instantanément pour prendre un aspect « froncé ».

40

- Un élastique (2) glissé ou cousu dans la collerette (selon le modèle) très souple, non comprimant et hautement extensible (élastique guipé pour layette ou équivalent) d'une longueur initiale de 15 cm (ce chiffre peut être augmenté en fonction des tailles qui seront proposées à partir du modèle de base)

- Un anneau de jonction métallique (3) permettant au propriétaire du chat d'accrocher ultérieurement une médaille et/ou un bijou décoratif

45

- Eventuellement des éléments décoratifs tels que perles, fleurs de tissu ou autres afin de varier la gamme et différencier les différents modèles

50

Cette invention, qui vise donc à la fois à l'amélioration du bien-être du chat et à sa protection, est particulièrement destinée à équiper les jardinerie-animaleries et salons de toilettage proposant à la vente des équipements de sécurité, d'identification et d'habillement pour chats. Par ailleurs, une vente par correspondance serait souhaitable par le biais de catalogues ou de sites internet spécialisés dans les produits animaliers. Un site personnel, créé par l'inventeur du produit, proposera également ce collier à la vente destinée aux particuliers. A grande échelle, la réalisation des produits sera confiée à un établissement de confection textile.

1**REVENDICATIONS**

- 1) Dispositif pour le renforcement de la protection anti-étranglement et le confort du chat en ce qu'il est caractérisé par un élastique (2) souple et ultra-extensible incorporé au collier dans son entier.**
- 2) Dispositif selon la revendication 1 caractérisé en ce que la gaine (collerette) renfermant l'élastique est constituée entièrement de matériau textile léger et confortable(1).**

1/1

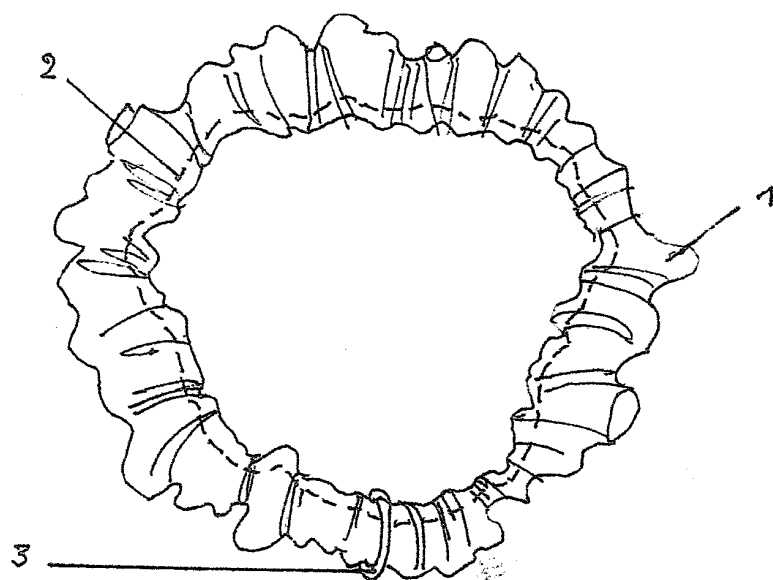


FIG. 1