

Doctor

Jorge Luis Salazar

Director Nuevas Creaciones (C)

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y

E. S.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-143360- -00001-0000

Fecha: 2013-03-12 16:57:30 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 538 PETICION Folios: 5

Referencia: Expediente No. 12.143.360

Solicitud de Patente de Invención titulada: "Aplicador de etiqueta de animal"

Solicitante: TAGAM LIMITED

SOLICITUD DE EXAMEN DE PATENTABILIDAD SEGÚN EL ARTÍCULO 44 DE LA DECISIÓN
486. GACETA NO. 656

ÁLVARO CORREA ORDÓÑEZ, mayor de edad y vecino de Bogotá D.C., identificado según aparece al pie de mi firma, en mi condición de apoderado de la sociedad arriba mencionada, solicito que se examine la invención de la referencia según los requisitos de patentabilidad previstos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina de Naciones. Adjunto el recibo de caja No. 13-0015987 por valor de \$505.000 para cubrir la tasa correspondiente según la Resolución 79462 del 21 de Diciembre de 2012.

Así mismo, anexo modificación al capítulo reivindicatorio en Fase Nacional (Art. 19), junto con su correspondiente traducción al castellano.

Atentamente,

ÁLVARO CORREA ORDÓÑEZ

C.C. No. 79.143.366 de Usaquén

T.P. 20.281

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -



RECIBO DE CAJA

No. 13 - 0015987

Bogotá D.C., Febrero 18 de 2013 - 09:33:08

RECIBIDO DE : BAKER NI 900.532.339

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	197970975	15/02/2013	93.823.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-01	SOLICITUDES	1111 MODIF O LIMITACION AL ALCANCE DE LAS REIVINDICACIONES	505.000.00
				505.000.00
				\$505.000.00

SON: **QUINIENTOS CINCO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-143360- -00001-0000

Fecha: 2013-03-12 16:57:30 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 538 PETICION Folios: 5

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mai: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Febrero 18 de 2013 - 09:33:32

REIVINDICACIONES

1. Un aplicador de etiqueta de animal, caracterizado porque incluye:

una primera porción de mordaza que embraga con una etiqueta de animal (o una parte de la misma);

una segunda porción de mordaza;

la primera y segunda porciones de mango son conectadas juntas, en forma giratoria, de manera que el movimiento de la primera y segunda porciones juntas de mango provocará el movimiento de la primera y segunda porciones juntas de mordaza;

el medio de desviación que desvía las porciones de mordaza hacia una posición abierta;

la primera porción de mordaza es provocada para que se mueva de acuerdo con el movimiento del medio de desviación hacia una posición abierta, de manera independiente, de las porciones de mango aunque sólo después que la etiqueta de animal (o una parte de la misma), ha embragado por completo con la oreja del animal;

un medio de articulación proporcionado entre una de las porciones de mango y una de las porciones de mordaza la cual, en una primera posición, permite el movimiento de la porción de mordaza hacia la otra porción de mordaza en función del movimiento de las porciones de mango juntas aunque, en una segunda posición, permite que la porción de mordaza sea liberada

hacia su posición abierta;

en donde el medio de articulación incluye al menos un par de los miembros de articulación girados juntos y que pueden moverse de la primera posición hacia la segunda posición una vez que ha sido alcanzada la posición sobre el centro;

y donde un medio de control puede moverse con la otra porción de mango de modo que pueda embragar con el medio de articulación, para moverlo de la primera posición hacia la posición sobre el centro.

2. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado porque la primera posición también es una posición sobre el centro.

3. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de control incluye un pasador transversal que puede ser embragado con la superficie superior del medio de articulación.

4. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 1, caracterizado porque el medio de control incluye un medio de leva.

5. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 4, caracterizado porque el medio de leva es una leva

excéntrica, la disposición de la cual con relación al medio de articulación puede controlar el embrague de la etiqueta de animal con la oreja del animal.

6. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque el medio de desviación incluye un medio elástico conectado con un extremo del medio de articulación para desviar la primera porción de mordaza hacia la posición abierta.

7. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 6, caracterizado porque el medio elástico es conectado en un extremo opuesto con la otra porción de mango para activar el medio de articulación hacia la segunda posición.

8. El aplicador de etiqueta de animal de conformidad con la reivindicación 7, caracterizado porque un segundo medio elástico se extiende entre el medio de articulación y la porción de mango, que desvía el medio de articulación para regresar a su primera posición en función de la liberación de las porciones de mango.

9. Un aplicador de etiqueta de animal, caracterizado porque es sustancialmente como se describe en la presente con referencia a las Figuras 1-8, 9, 10, 11 ó 12 de las figuras que la acompañan.