

Title (en)

AUTOMATIC RETURN HAND TOOL FOR APPLYING EAR TAGS.

Title (de)

HANDWERKSZEUG MIT AUTOMATISCHEM RÜCKSPRUNG ZUM BEFESTIGEN VON OHRETIKETTEN.

Title (fr)

OUTIL MANUEL A RETOUR AUTOMATIQUE PERMETTANT D'APPLIQUER DES ETIQUETTES AUX OREILLES D'ANIMAUX.

Publication

EP 0090028 A1 19831005 (EN)

Application

EP 82903210 A 19820924

Priority

- NZ 19848681 A 19810929
- US 41724582 A 19820914

Abstract (en)

[origin: WO8301177A1] A hand tool for applying ear tags to animals is provided with an automatic return so that with a single motion arms (8, 9) bearing a slot (21) and an applicator blade (22) are pivoted together so that the applicator blade bearing an ear tag pierces and installs in an animal's ear, and identification ear tag; and the arms, having accomplished their purpose, immediately automatically withdraw by pivoting away from each other, thereby minimizing injury to the animal's ear. The device is particularly adaptable to use with one-piece ear tags.

Abstract (fr)

Un outil manuel permet d'appliquer des étiquettes aux oreilles d'animaux et est pourvu d'un système de retour automatique de sorte qu'avec un seul mouvement des bras (8, 9) portant une fente (21) et un couteau applicateur (22) pivotent ensemble de manière que le couteau applicateur portant une étiquette d'oreille perce l'oreille d'un animal pour y fixer une étiquette d'identification; les bras ayant effectué cette opération se retirent immédiatement de manière automatique en s'éloignant par pivotement l'un de l'autre, réduisant ainsi au minimum la blessure sur l'oreille de l'animal. Le dispositif s'adapte particulièrement aux étiquettes en une pièce.

IPC 1-7

A01K 11/00

IPC 8 full level

A01K 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A01K 11/002 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8301177 A1 19830414; EP 0090028 A1 19831005

DOCDB simple family (application)

US 8201314 W 19820924; EP 82903210 A 19820924