

Title (en)

Harness, such as a horse-riding bridle or snaffle which reduces the pressure exerted on the neck of the animal

Title (de)

Geschirr, wie ein Zaumzeug oder eine Reittrense, das die Begrenzung des Drucks, der auf den Nacken des Tieres ausgeübt wird, ermöglicht

Title (fr)

Harnachement, tel qu'une bride ou un bridon d'équitation permettant de limiter la pression exercée sur la nuque de l'animal

Publication

EP 1897850 A1 20080312 (FR)

Application

EP 07291073 A 20070906

Priority

FR 0607846 A 20060907

Abstract (en)

The harness e.g. bridle (1), has an elastic return unit formed by elastic band, extending to displace a fixation unit (4) by a lever effect bit i.e. bridle bit (5), when a traction force is applied on the unit (4) for damping pressure exerted by a headstall (2) on nape of an animal i.e. horse. The return unit returns to its initial position, when force is not applied on the unit (4). Tension of the return unit is such that the return unit extends when the force applied on the unit (4) is greater than a stress threshold and remains in the position when the force is less than the threshold.

Abstract (fr)

L'invention concerne un harnachement (1), tel qu'une bride ou un bridon d'équitation, destiné à être fixé à la tête d'un animal de la famille des équidés, comprenant une têtière (2) pour passer au sommet de la tête, derrière les oreilles de l'animal, prolongée de part et d'autre respectivement par un premier (3) et un second (3') montants latéraux pourvus de moyens de fixation (4) d'un mors à effet de levier (5). La bride (1) comprend des moyens élastiques de rappel (6) aptes à s'étendre pour permettre le déplacement des moyens de fixation (4) du mors à effet de levier (5) lorsqu'une force de traction est appliquée sur lesdits moyens de fixation (4), afin d'amortir la pression exercée par la têtière (2) sur la nuque de l'animal, et à revenir à leur position initiale lorsque aucune force n'est appliquée sur lesdits moyens de fixation (4).

IPC 8 full level

B68B 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B68B 1/04 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

EP 1359115 A1 20031105 - MONDIAL IND LLC [US]

Citation (search report)

- [A] EP 1359115 A1 20031105 - MONDIAL IND LLC [US]
- [A] EP 0085612 A1 19830810 - TIXERANT ERIC LE

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1897850 A1 20080312; FR 2905689 A1 20080314; FR 2905689 B1 20081128; US 2008060323 A1 20080313

DOCDB simple family (application)

EP 07291073 A 20070906; FR 0607846 A 20060907; US 85140407 A 20070907