

Title (en)

Adjustable chin strap for motorcycle protection helmets.

Title (de)

Verstellbarer Kinngurt für Motorradschutzhelme.

Title (fr)

Jugulaire réglable pour casque de protection à l'usage des motocyclistes.

Publication

EP 0372406 A2 19900613 (DE)

Application

EP 89122166 A 19891201

Priority

DE 3840891 A 19881205

Abstract (en)

Adjustable chin strap for motorcycle protection helmets with two strap parts which are interconnected by means of a self-locking double-action clamping-roller closure, in which the closure consists of a frame with at least two clamping rollers and, on one or both short transverse sections (18) of the frame (16) of the closure (15), an adjusting flap (19, 20) is articulated pivotably about the frame part (18) and the extent (21) of the adjusting flap (19, 20) in the direction of pull of the strap corresponds to the desired head-size modification of the strap, the adjusting flap (19, 20) being pivotable into the inside of the closure frame (16). <IMAGE>

Abstract (de)

Verstellbarer Kinngurt für Motorradschutzhelme mit zwei Gurtteilen (11,12), die mit einem selbstfeststellenden doppelwirkenden Klemmrollenverschluss (15) miteinander verbunden sind, wobei der Verschluss aus einem Rahmen (16) mit mindestens zwei Klemmrollen (13, 14) besteht und auf einem oder beiden kurzen quer liegenden Teilstücken (18) des Rahmens (16) des Verschlusses (15) eine Stellklappe (19,20) um den Rahmenteil (18) schwenkbar angelenkt ist und die Ausdehnung (21) der Stellklappe (19,20) in Zugrichtung des Gurtes der gewünschten Kopfgrößenänderung des Gurtes entspricht, wobei die Stellklappe (19,20) in das Innere des Verschlussrahmens (16) einschwenkbar ist.

IPC 1-7

A42B 3/08; **A44B 11/06**

IPC 8 full level

A42B 3/08 (2006.01); **A42B 7/00** (2006.01); **A44B 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A42B 3/08 (2013.01 - EP US); **A44B 11/06** (2013.01 - EP US); **Y10T 24/4084** (2015.01 - EP US)

Cited by

AU620162B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0372406 A2 19900613; **EP 0372406 A3 19901024**; **EP 0372406 B1 19940810**; AT E109628 T1 19940815; DE 3840891 A1 19900607; DE 58908182 D1 19940915; JP H03119104 A 19910521; US 5027479 A 19910702

DOCDB simple family (application)

EP 89122166 A 19891201; AT 89122166 T 19891201; DE 3840891 A 19881205; DE 58908182 T 19891201; JP 31447689 A 19891205; US 44655989 A 19891205