

Title (en)

Adjustable self-locking buckle.

Title (de)

Nachziehbare, selbsthemmende Gurtbefestigung.

Title (fr)

Attache pour sangle autobloquante réglable.

Publication

EP 0289923 A1 19881109 (DE)

Application

EP 88106703 A 19880427

Priority

DE 3714730 A 19870502

Abstract (en)

The adjustable, self-locking buckle, having two eyelets around which the belt passes, is to be improved in such a way that the self-locking effect is lifted when tightened and is automatically set again in the tightened state. For this purpose, provision is made for one holding eyelet (1) to be surrounded loosely by a displaceable eyelet (2) and for the adjustable belt part (3) to enter and emerge again inside the holding eyelet (1), wrapped in an S-shape around the displaceable eyelet (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine nachziehbare, selbsthemmende Gurtbefestigung mit zwei von dem Gurt durchschlungenen Ösen soll so verbessert werden, daß beim Nachspannen die selbsthemmende Wirkung aufgehoben wird und sich im nachgespannten Zustand von selbst wieder einstellt. Dazu ist vorgesehen, daß eine Halteöse (1) von einer Verschiebeöse (2) lose umgriffen ist und der nachziehbare Gurtteil (3), S-förmig um die Verschiebeöse (2) geschlungen, innerhalb der Halteöse (1) ein- und wieder austritt.

IPC 1-7

A44B 11/18

IPC 8 full level

A44B 11/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

A44B 11/18 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] GB 2170261 A 19860730 - ASE
- [Y] FR 2143619 A1 19730209 - MILLET SACS SA
- [A] GB 1176518 A 19700107 - WINGARD LTD
- [A] US 3999254 A 19761228 - MCLENNAN RICHARD E

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3714730 C1 19880728; EP 0289923 A1 19881109

DOCDB simple family (application)

DE 3714730 A 19870502; EP 88106703 A 19880427