

Title (en)
Shoulder pad for harness

Title (de)
Schulterpolster für Tragegurte oder Trageriemen

Title (fr)
Coussinet d'épaule pour harnais

Publication
EP 0923895 A2 19990623 (DE)

Application
EP 98123856 A 19981216

Priority
DE 29722593 U 19971220

Abstract (en)
The pad comprises of a belt under-layer (1) in the shoulder region, the under-layer has a wedge-shaped support pad (2) that thickens the belt inner-side (3) to the belt outer-side (4). The under-layer may be provided with knobs (7-12) and/or a tooth-shaped support (14) on its support surface (6). The under-layer may have a groove-shaped guide (15) to receive a carriage belt (5) that runs in its longitudinal extension. The guide may have an arranged covering (19) sidewise on the longitudinal sides (18) of the support pad. There may be a mountable clip (17) on the upper side (16) of the pad at the ends of the under-layer.

Abstract (de)
Das dargestellte Schulterpolster dient für Tragegurte oder Trageriemen von Taschen oder Rucksäcken mit einer im Schulterbereich angeordneten Gurtunterlage, die ein keilförmiges Auflagepolster 2 aufweist, das sich von der Gurtinnenseite 3 zur Gurtaußenseite 4 keilförmig verdickt. Die Gurtunterlage 1 ist an ihrer Auflagefläche mit einer zahnförmigen Auflage versehen. Weiterhin verläuft der Tragegurt 5 in einer Führung 15 der Gurtunterlage 1. Die Auflagefläche ist ganzflächig mit feinen nadelförmigen Noppen oder gitterförmigen Erhöhungen versehen, und an den Enden der Gurtunterlage 1 sind über diese an der Oberseite 16 anbringbare Haltetaschen 13 vorgesehen. Zur Gurtaußenseite 4 sind auf der Oberseite 16 der Gurtunterlage 1 seitliche hakenförmige Stützen 24 für einen zweiten Tragegurt angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7
A45F 3/12

IPC 8 full level
A45F 3/02 (2006.01); **A45F 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45F 3/02 (2013.01); **A45F 3/12** (2013.01)

Cited by
EP1092363A3; WO0141598A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)
EP 0923895 A2 19990623; **EP 0923895 A3 20010808**; **EP 0923895 B1 20040303**; AT E260586 T1 20040315; DE 29722593 U1 19980212; DE 59810901 D1 20040408

DOCDB simple family (application)
EP 98123856 A 19981216; AT 98123856 T 19981216; DE 29722593 U 19971220; DE 59810901 T 19981216