

Title (en)
MINERVA JACKET.

Title (de)
THERAPEUTISCHER HALSKRAGEN.

Title (fr)
MINERVE.

Publication
EP 0269636 A1 19880608 (DE)

Application
EP 86905765 A 19860822

Priority
CH 363085 A 19850823

Abstract (en)
[origin: WO8701028A1] A minerva jacket (3) provided with a moulded portion consisting of an elastic material (4) facilitating breathing, and thus offering a certain freedom of movement. To ensure, however, effective support of the neck region a reinforcement (6) is provided in the part of the spinal column extending from the first to the seventh cervical vertebra (I, VII). To produce such a moulded portion the corresponding anatomic shape is cut from a strip or sheet of elastic material (4); alternatively, at those parts which are curved lanceolated strips of material are cut simultaneously or beforehand, the cutting surfaces of the strips which face one another being bonded together.

Abstract (fr)
Une minerve (3) possède une pièce moulée dans un matériau élastique (4) facilitant la respiration et conférant ainsi une certaine liberté de mouvement. Cependant, pour garantir un soutien efficace de la région de la nuque, un renforcement (6) est prévu dans la partie de la colonne vertébrale comprise entre la première et la septième vertèbre cervicale (I, VII). Pour fabriquer ladite pièce moulée, on découpe dans une feuille continue ou une plaque d'un matériau élastique (4) la forme correspondante sur le plan anatomique, ou bien on découpe après, simultanément ou avant aux endroits destinés à être courbés, des bandes de matériau en forme de lancette, dont les surfaces de coupe se faisant face sont collées les unes aux autres.

IPC 1-7
A61F 5/01

IPC 8 full level
A61F 5/055 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61F 5/055 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8701028A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8701028 A1 19870226; AU 6405286 A 19870310; EP 0269636 A1 19880608

DOCDB simple family (application)
EP 8600493 W 19860822; AU 6405286 A 19860822; EP 86905765 A 19860822