

Title (en)
Device for auto-acupuncture and massage

Title (de)
Vorrichtung zur Auto-Akupunktur und -Massage

Title (fr)
Dispositif pour auto-acupuncture et massage

Publication
EP 0795310 A2 19970917 (DE)

Application
EP 97104382 A 19970314

Priority
DE 19610165 A 19960315

Abstract (en)
The stimulus components (2-4) are so distributed on a rectangular basic unit (1) that those with the greatest strength of stimulation are located in the edge area of the rectangle. Those with the medium stimulation strength are in the connecting area and those with the smallest strength of stimulation are in the central point of the rectangle. Four basic units are assembled to form a functional group so that a corner of them is grouped around a central point. The stimulus components with the lowest strength (4) are formed as regular pyramids with a quadratic basic surface and those of medium strength (3) and of the greatest strength are formed as a sharp tetrahedron, with a basic surface.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Selbstakupunktur und -massage. Durch die Erfindung wird eine gezielte Steigerung der Durchblutung der Haut, insbesondere eine in die Tiefe wirkende Durchblutung und zugleich eine streuende und dynamisierende Wirkung erreicht und damit eine Aktivierung des Stoffwechsels. Dabei sind rechteckige Basiseinheiten vorgesehen, auf denen Reizelemente mit drei unterschiedlichen Reizstärken angeordnet sind. Diese Reizelemente sind so auf der Basiseinheit verteilt, daß an den vier Ecken jeweils ein Reizelement mit der größten Reizstärke, an den Kanten, der B-Zone, des Quadrats jeweils zwei Reizelemente mit mittlerer Reizstärke und um den Mittelpunkt C des Quadrats vier Reizelemente mit geringster Reizstärke angeordnet sind. Jeweils vier Basiseinheiten sind mit Abstand um einen gemeinsamen Mittelpunkt A zu einer Funktionsgruppe verbunden. Die Basiseinheiten bestehen aus einem nichtmetallischen Werkstoff, vorzugsweise einem Kunststoff, um störende elektromagnetische Feldeinflüsse zu vermeiden. Mehrere Funktionsgruppen werden zu einer Vorrichtung zusammengefaßt. Dazu werden sie auf ein Flächengebilde aus unstarrem oder starrem Material von entsprechender Größe aufgebracht. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
A61H 39/04

IPC 8 full level
A61H 7/00 (2006.01); **A61H 39/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61H 7/001 (2013.01); **A61H 39/04** (2013.01)

Cited by
EP0884040A3; DE102011055099A1; DE102018104267A1; DE102018104267B4; WO2010117332A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0795310 A2 19970917; **EP 0795310 A3 19980107**; **EP 0795310 B1 20020529**; AT E218057 T1 20020615; DE 19610165 A1 19971002; DE 59707348 D1 20020704

DOCDB simple family (application)
EP 97104382 A 19970314; AT 97104382 T 19970314; DE 19610165 A 19960315; DE 59707348 T 19970314