

Title (en)
Hydraulic massage device.

Title (de)
Vorrichtung zur Durchführung von hydraulischen Massagen.

Title (fr)
Dispositif de massage hydraulique.

Publication
EP 0081068 A2 19830615 (DE)

Application
EP 82109455 A 19821013

Priority
DE 3147798 A 19811203

Abstract (en)
[origin: WO8301896A1] A device for hydraulic massage comprising: (A) a spray enclosure consisting of a drainage hood (5) and a sump (8) and (B) at least one spray nozzle (9) controlled by coordinate guide (13). A patient is placed upon the readily deformable impact area (1) and is separated from direct contact with the working fluid. The patient support may consist of a flexible screen (2) in the form of a tensioned cable grid supported by a frame (3) on supports (4). The sump (8) may be bounded by a perforated draining partition (7) splitting off an additional compartment or reservoir (12) of the sump (8). Fluid drained into the sump (8) and the reservoir (12), if any, may be reused.

Abstract (de)
Gegenstand der Erfindung ist eine Vorrichtung zur Durchführung hydraulischer Massagen.- Der Patient kann vorzugsweise auf einer grossflächigen, das Arbeitsmedium abtrennenden und zusätzlich abgefederten Haube entspannt und regelmässig in Rückenlage von unten her mittels einer Spritzdüse gleichmässig und schonend massiert werden. Der Massageablauf lässt sich mittels an sich bekannter Koordinatenführungen automatisieren, der auf KNET- und BINDEGEWEBSMASSAGE entfallende Anteil verändern.

IPC 1-7
A61H 23/04

IPC 8 full level
A61H 23/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61H 9/0021 (2013.01 - EP US); **A61H 23/04** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1654** (2013.01 - EP US)

Cited by
US4937898A; GB2184947A

Designated contracting state (EPC)
IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0081068 A2 19830615; EP 0081068 A3 19840118; EP 0081068 B1 19880615; DE 3147798 C1 19831006; EP 0107661 A1 19840509; EP 0107661 A4 19851014; EP 0107661 B1 19890816; ES 274683 U 19840701; ES 274683 Y 19850116; US 4757562 A 19880719; US 4853988 A 19890808; US 4937898 A 19900703; WO 8301896 A1 19830609

DOCDB simple family (application)
EP 82109455 A 19821013; AU 8200164 W 19821007; DE 3147798 A 19811203; EP 82902896 A 19821007; ES 274683 U 19820811; US 15909788 A 19880223; US 21928288 A 19880714; US 55670883 A 19831125