

Title (en)
MESSAGE ROTATING ATTACHMENT

Title (de)
MASSAGEDREHAUFSATZ

Title (fr)
EMBOUT ROTATIF DE MASSAGE

Publication
EP 3127528 A1 20170208 (DE)

Application
EP 16182334 A 20160802

Priority
DE 102015010326 A 20150806

Abstract (en)
[origin: US2017035648A1] The present invention concerns a rotating attachment, in particular for purposes of massage, which comprises a rotating mechanism with at least one rotating axle/rotation axis. This rotating axle can be connected with a drive or can be readily inserted into a plug connector, coupling or chuck or be secured and/or connected in a torque-proof manner. Furthermore, at least one massage head with at least one massage axle is provided for. In each case, at least one roll that can be rotated around the massage axle can be provided for at and/or on the massage axle. The massage head, the massage axles and/or the rolls are arranged such that the rotating axle and each of the massage axles are arranged in different planes and/or the massage axle(s) and/or the roll(s) are at least partially laterally tilted and/or deviated with reference to the rotating axle in one component.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Drehaufsatz, insbesondere für Massagezwecke, der eine Dreheinrichtung mit einer Drehachse 4 aufweist. Diese Drehachse 4 kann fest mit einem Antrieb verbunden sein oder kann in eine Steckverbindung, Kupplung oder Werkzeugfutter einfach einführbar, sicherbar und/oder drehfest verbindbar sein. Außerdem ist mindestens ein Massagekopf 2,3 mit mindestens einer Massageachse 2 vorgesehen. Es ist eine jeweils mindestens eine um die Massageachse drehbare Rolle 3 an und/oder auf der Massageachse vorgesehen. Der Massagekopf, die Massageachsen 2 und/oder die Rollen 3 sind so angeordnet, dass die Drehachse 4 und jede der Massageachsen in verschiedenen Ebenen angeordnet sind bzw. die Massageachse(n) 2 bzw. die Rolle(n) 3 gegenüber der Drehachse 4 zumindest teilweise in einer Komponente seitlich geneigt bzw. verschwenkt sind. (Fig. 1)

IPC 8 full level
A61H 15/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61H 15/0085 (2013.01 - EP US); **A61H 15/0092** (2013.01 - US); **A61H 2015/0014** (2013.01 - EP US); **A61H 2015/0042** (2013.01 - EP US); **A61H 2015/005** (2013.01 - EP US); **A61H 2015/0057** (2013.01 - EP US); **A61H 2015/0064** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1215** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1238** (2013.01 - EP US); **A61H 2201/1685** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 20001928 U1 20000330 - STUEHMER ROLF [DE]
• WO 2014189096 A1 20141127 - MTG CO LTD [JP]
• WO 2014054450 A1 20140410 - YA MAN LTD [JP]
• CN 203408218 U 20140129 - GUO XIAOLIN
• JP 2011041718 A 20110303 - GLOBAL PRODUCT PLANNING CO LTD

Citation (search report)
• [X] US 4432355 A 19840221 - DELLUC RENE [FR]
• [X] DE 1137525 B 19621004 - RAYMOND GERARD BAULARD GENANNT
• [X] JP 3131494 U 20070510
• [X] US 1569426 A 19260112 - KRAUTHOFF CHARLES R

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 102015010326 B3 20160929; EP 3127528 A1 20170208; US 2017035648 A1 20170209

DOCDB simple family (application)
DE 102015010326 A 20150806; EP 16182334 A 20160802; US 201615228857 A 20160804