



Οργανισμός
Βιομηχανικής
Ιδιοκτησίας (OBI)



(21) Αριθμός αίτησης:

GR 20190100162

(12)

ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B)

(47) Ημ/νία Δημοσίευσης: **22.05.2020**

(51) Διεθνής Ταξινόμηση (Int. Cl.):

(11) Αριθμός Χορήγησης: **1009743**

A47C 7/54 (2020.01)

B60N 2/75 (2020.01)

(22) Ημ/νία Κατάθεσης: **29.03.2019**

(45) Ημ/νία Δημοσίευσης της Χορήγησης:
15.06.2020 ΕΔΒΙ 5/2020

(73) Δικαιούχος (οι):

ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ; Ι. Μεταξά 49,
16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ) - GR.

(71) Αρχικός (οί) Καταθέτης (ες):
ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ; Ι. Μεταξά 49,
16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ) - GR.

(74) Πληρεξούσιος:

ΑΡΓΥΡΙΑΔΟΥ ΚΟΡΡΙΝΑ ΜΑΡΙΑ; Βησσαρίωνος 6, 10672
ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ).

(72) Εφευρέτης (ες):
ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ; , GR.

(54) Τίτλος (Ελληνικά)

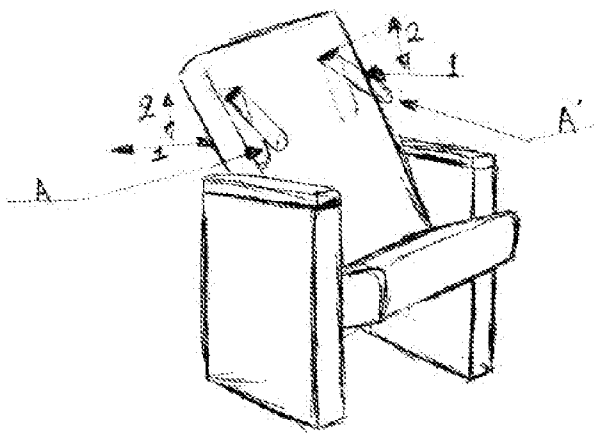
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΙΣ ΜΑΣΧΑΛΕΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΣΕ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΤΡΟΧΟΦΟΡΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΑΦΩΝ

(54) Τίτλος (Αγγλικά)

SPINE DECOMPRESSION MECHANISM ADAPTABLE TO THE ARMS - INSTALLATION TO ANY KIND OF SEATS, VEHICLE OR BOAT SEATS

(57) Περίληψη

Μηχανισμός αποσυμπίεσης της σπονδυλικής στήλης του ανθρώπινου σώματος προσαρμοζόμενος στις μασχάλες που μπορεί να εγκατασταθεί σε κάθε τύπο και σχέδιο καθίσματος καθώς και σε καθίσματα τροχοφόρων οχημάτων και σκαφών. Μηχανισμός για την αποσυμπίεση της σπονδυλικής στήλης του ανθρώπινου σώματος όπου προσαρμόζεται στις μασχάλες του ανθρώπινου σώματος και μπορεί να εγκατασταθεί σε κάθε τύπο και σχέδιο καθίσματος καθώς και σε καθίσματα τροχοφόρων οχημάτων και σκαφών. Ο μηχανισμός για την αποσυμπίεση της σπονδυλικής στήλης όπου προσαρμόζεται στις μασχάλες του ανθρώπου και μπορεί να εγκατασταθεί σε κάθε τύπο και σχέδιο καθίσματος, αποτελείται από δύο βραχίονες Α και ρυθμίζονται στις θέσεις 1 και 2 όπως φαίνεται στο Σχήμα 1 και Σχήμα 2 αυτό μας επιτρέπει όταν καθόμαστε στο κάθισμα να αναστηλώνεται το ανθρώπινο σώμα και έτσι έχουμε αποσυμπίεση της σπονδυλικής στήλης αποφεύγοντας κάθε μορφή πόνου και ενόχλησης. Ο παραπάνω μηχανισμός μπορεί να προσαρμοστεί και σε πολυθρόνες, καναπέδες, καρέκλες, καθίσματα επαγγελματικών οχημάτων, καθίσματα πλοίων, τρελινών, αεροπλάνων, λεωφορείων, επιβατικών οχημάτων, καθισμάτων γηπέδων και σταδίων και σε όποιο κάθισμα κάθεται οποιοσδήποτε άνθρωπος με αναπηρικό αμαξίδιο.



GR 20190100162 GR 1009743