

Title (en)
SEATS, BACKRESTS, LEGRESTS, HINGED, SPRUNG, ADJUSTABLE IN THE INCLINATION AND IN THE POWER GIVEN FROM THE SPRINGS OR THE SPRINGS OF ERGONOMIC SEATS, CHAIRS AND ARMCHAIRS.

Title (de)
DREHBARE GEFEDERTE SITZE, RÜCKENLEHNEN UND BEINSTÜTZEN MIT EINSTELLBARER NEIGUNG UND FEDERKRAFT FÜR ERGONOMISCHE SITZE, STÜHLE UND LEHNSTÜHLE.

Title (fr)
COUSSINS, DOSSIERS ET APPUI-JAMBES ARTICULES, A RESSORTS, ET A INCLINAISON ET EFFET DE RESSORT REGLABLES, POUR SIEGES, CHAISES ET FAUTEUILS ERGONOMIQUES.

Publication
EP 0514516 A1 19921125 (EN)

Application
EP 91920873 A 19911108

Priority

- IT 150490 A 199011114
- IT 150590 A 199011114
- IT 150690 A 199011114
- IT 150790 A 199011114
- IT 150890 A 199011130
- IT AP910001 A 19910215

Abstract (en)
[origin: WO9208395A1] To facilitate human sitting movements, seats, chairs and armchairs can have seat, backrest and legrest hinged, inclinable, sprung. The inclination and/or the spring power can be regulated by screws or bars. For stabilizing a chosen position can be used a lock. For lowering speedly seat, backrest, legrest can be used a speed variator which permits to engage or disengage the application point of the power (of the seat) and/or the resistance to the springs.

Abstract (fr)
Afin d'en faciliter l'utilisation, des sièges, chaises et fauteuils peuvent être dotés de coussins, de dossier et d'appui-jambes inclinables, articulés et à ressorts. On peut régler l'inclinaison et/ou l'effet de ressort à l'aide de vis ou de barrettes. On utilise un dispositif de blocage pour immobiliser le siège ou analogue dans la position voulue. Afin d'abaisser rapidement le siège, le dossier ou l'appui-jambes, on peut utiliser un variateur de vitesse permettant l'enclenchement ou le désenclenchement du point d'application de la puissance (du siège) et/ou de la résistance aux ressorts.

IPC 1-7
A47C 1/121

IPC 8 full level
A47C 1/121 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 1/121 (2013.01); **A47C 7/56** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9208395A1

Cited by
DE102007026584A1; EP2000579A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9208395 A1 19920529; EP 0514516 A1 19921125; IE 913946 A1 19920520; PT 99498 A 19940131

DOCDB simple family (application)
IT 9100094 W 19911108; EP 91920873 A 19911108; IE 394691 A 19911113; PT 9949891 A 19911113