

Title (en)

Braking device for a mobile furniture element

Title (de)

Bremseinrichtung für ein bewegliches Bauteil eines Möbelementes

Title (fr)

Dispositif de freinage pour un élément de meuble mobile

Publication

EP 1680977 A2 20060719 (DE)

Application

EP 05024610 A 20051111

Priority

DE 202005000463 U 20050112

Abstract (en)

The braking system for a sliding seat on an armchair comprises a housing (8) containing two brake blocks (11a, 11b). These act on the upper and lower surfaces (10) of a rail (7), along which a slide (9) attached to the seat moves. The housing is connected to the slide.

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist eine Bremseinrichtung (1). Bremseinrichtung für ein bewegliches Bauteil eines Möbelementes, insbesondere eines Polstermöbelementes, das ein Traggestell (1) aufweist, mit mindestens einer am beweglichen Bauteil (3) (oder am Traggestell (1)) anzubringenden Gleitschiene (7) und mit mindestens einem am Traggestell (1) (oder am beweglichen Bauteil (3)) anzubringenden Bremslagerblock (8), wobei der Bremslagerblock (8) eine am beweglichen Bauteil (3) angebrachte, das bewegliche Bauteil (3) am Traggestell (1) tragende, auf der Gleitschiene (7) frei gleitend verschiebbare Halterung (9), sowie an einander gegenüberliegenden Bremsflächen (10) der Gleitschiene (7) zur Anlage kommende flächige Bremsbacken (11) aufweist. Diese ist dadurch gekennzeichnet, daß die Halterung (9) von den Bremsbacken (9) räumlich getrennt ist, daß die Bremsbacken (11) mittels eines Spannmittels (19), insbesondere einer Spannschraube, an die Bremsflächen (10) anstellbar sind und daß die Bremskraft an den Bremsflächen (10) der Gleitschiene nur oder überwiegend durch die Anstellung der Bremsbacken (11) an die Bremsflächen (10) mittels des Spannmittels (19) erzeugt wird.

IPC 8 full level

A47C 1/032 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47C 1/0325 (2013.01); **A47C 1/03294** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 9525452 A1 19950928 - P SCHULTZ & CO AS [DK], et al
- DE 7302544 U
- DE 8534420 U1 19860206
- DE 8609844 U1 19860528
- DE 19638075 C1 19980226 - JUNGJOHANN THOMAS [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1680977 A2 20060719; **EP 1680977 A3 20080423**; **EP 1680977 B1 20100519**; AT E468048 T1 20100615; DE 202005000463 U1 20050317; DE 502005009593 D1 20100701; PL 1680977 T3 20100831

DOCDB simple family (application)

EP 05024610 A 20051111; AT 05024610 T 20051111; DE 202005000463 U 20050112; DE 502005009593 T 20051111; PL 05024610 T 20051111