

Title (en)
GUIDE RAIL-FREE CHAIR GUIDANCE DEVICE

Title (de)
FÜHRUNGSSCHIENENFREIE STUHLFÜHRUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE GUIDAGE DE CHAISE SANS RAIL DE GUIDAGE

Publication
EP 3741254 A1 20201125 (DE)

Application
EP 20000192 A 20200519

Previously filed application
102019113297 20190520 DE

Priority
DE 102019113297 A 20190520

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Stuhlführungsvorrichtung (1) mit einem Gehäuse (2), umfassend:- einen Gehäuseboden (3),- zumindest zwei zueinander parallel verlaufende Gehäuseseitenwände (4.1,4.2), und- zumindest ein Abdeckelement (5), das auf die Gehäuseseitenwände (4.1,4.2) aufgelegt und mit zumindest einer der Gehäuseseitenwände (4.1,4.2) kraft- und/oder formschlüssig verbunden werden kann,- mit zumindest einen eine Stuhlbasis (7) tragenden Laufwagen (8) mit Rollelementen (9), welcher in Längserstreckung (XY) des Gehäusebodens zwischen den beiden Gehäuseseitenwänden auf dem Gehäuseboden (3) verfahrbar ist. Erfindungswesentlich ist vorgesehen, dass am Laufwagen (8) zumindest ein Führungselement (10) derart angeordnet ist, dass der Laufwagen (8) beim Verfahren über den Gehäuseboden (3) von den Gehäuseseitenwänden (4.1,4.2) geführt ist.

IPC 8 full level
A47C 1/023 (2006.01); **A47C 1/12** (2006.01); **A47C 7/00** (2006.01); **A47C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 1/023 (2013.01); **A47C 1/12** (2013.01); **A47C 7/004** (2013.01); **A47C 7/006** (2013.01); **A47C 9/022** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202005005317 U1 20050901 - TRENDELKAMP JOSEF [DE]
• DE 202013005988 U1 20130926 - FISCHER GERHARD [DE], et al

Citation (search report)
• [X] US 2548066 A 19510410 - AUREO RIVERA
• [A] SE 437117 B 19850211 - UNIV GOETEBORG [SE]
• [A] US 2006290189 A1 20061228 - HSIAO HSUEH-SHENG [TW]

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)
EP 3741254 A1 20201125; **EP 3741254 B1 20231115**; **EP 3741254 C0 20231115**; DE 102019113297 A1 20201126

DOCDB simple family (application)
EP 20000192 A 20200519; DE 102019113297 A 20190520