

Title (en)
TABLE-BLACKBOARD COMPRISING A PIVOTING MECHANISM

Title (de)
SCHALTTAFEL-TISCH MIT KIPPMECHANISMUS

Title (fr)
TABLE-TABLEAU COMPRENANT UN MÉCANISME DE BASCULEMENT

Publication
EP 3821760 A1 20210519 (FR)

Application
EP 20204820 A 20201030

Priority
FR 1912637 A 20191112

Abstract (fr)
L'invention concerne une table-tableau (1) comprenant un support (5), un plateau (3) et un mécanisme de basculement (4) interposé entre le support (5) et le plateau (3) pour permettre le basculement du plateau (3) entre une position table et une position tableau, caractérisée en ce que le mécanisme de basculement (4) comprend au moins une première biellette (7) et une deuxième biellette (8), les extrémités (7a, 7b et 8a, 8b) de chacune des biellettes (7, 8) étant articulées d'une part respectivement dans des premiers points d'articulation (37, 38) distants l'un de l'autre d'une distance $e1$ et solidaires du plateau (3) et d'autre part respectivement dans des deuxièmes points d'articulation (27, 28) distants l'un de l'autre d'une distance $e2$ et solidaires du support (5), les premier et deuxième points d'articulation (37, 27) de la première biellette (7) étant distants l'un de l'autre d'une longueur $l1$ et les premier et deuxième points d'articulation (38, 28) de la deuxième biellette (8) étant distants l'un de l'autre d'une longueur $l2$ et en ce que les distances $e1$, $e2$ et les longueurs $l1$, $l2$ vérifient la relation suivante $l1 + e2 > l2 + e1$.

IPC 8 full level
A47B 85/02 (2006.01); **A47B 85/06** (2006.01); **A47B 97/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 85/02 (2013.01); **A47B 85/06** (2013.01); **A47B 97/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] FR 601174 A 19260224
- [XAI] GB 950733 A 19640226 - DARGUE BROTHERS LTD
- [A] CH 379077 A 19640630 - BERGMAN PER GOTTHOLD [SE]
- [A] US 2012255465 A1 20121011 - HERNANDEZ NOE VARGAS [US], et al

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 3821760 A1 20210519; **EP 3821760 B1 20240306**; FR 3102920 A1 20210514; FR 3102920 B1 20220318

DOCDB simple family (application)
EP 20204820 A 20201030; FR 1912637 A 20191112