

Title (en)
Shuttering table system

Title (de)
Deckenschaltisch-Anordnung

Title (fr)
Système de table coffrante

Publication
EP 0945564 A1 19990929 (DE)

Application
EP 99106326 A 19990326

Priority
DE 19813789 A 19980327

Abstract (en)
The structure has a plate, a transition support piece (12) and a counter support piece (14). The support pieces have suspension devices, by which the transition support piece can be suspended, preferably at an angle to the vertical and pivotally. Locking devices are provided to lock the transition support piece to the counter support piece in the work position. The locking devices consist of at least one, preferably two, adjacent locking levers linked to one of the support pieces, and support a bolt, which with the support pieces suspended and with the locking lever in the locked position engages on the other support piece. The support pieces are firmly connected with one another, particularly clamped.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Deckenschaltisch-Anordnung mit einem Deckenschaltisch (13) und Stützen (11), die über ein an ihrem Kopfende vorzugsweise lösbar befestigtes Übergangs-Tragstück (12) mit einem an der Unterseite des Deckenschaltisches (13) vorzugsweise lösbar befestigten Gegen-Tragstück (14) abklappbar und abnehmbar angebracht ist. Erfindungsgemäß ist hierbei vorgesehen, daß am Übergangs-Tragstück (12) und dem Gegen-Tragstück (14) Einhängemittel (17,18), mittels denen das Übergangs-Tragstück (12) in etwas abgekipptem Zustand schwenkbar an das Gegen-Tragstück (14) anhängbar bzw. von diesem abhängbar ist, und Verriegelungsmittel (24,25,28) vorgesehen sind, mittels denen das in die Arbeitsstellung gekippte Übergangs-Tragstück (12) am Gegen-Tragstück (14) verriegelbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E04G 11/48

IPC 8 full level
E04G 11/48 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04G 11/483 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 2648281 A1 19780427 - STEIDLE GMBH & CO EMIL
• DE 2900305 A1 19800717 - PERI WERK SCHWOERER KG ARTUR
• DE 3843336 C1 19900201

Citation (search report)
• [XY] DE 2824106 A1 19781214 - GRAENGES ESSEM AB
• [DYA] DE 3843336 C1 19900201
• [YA] DE 2929318 A1 19810212 - STEIDLE GMBH & CO EMIL
• [DXA] DE 2900305 A1 19800717 - PERI WERK SCHWOERER KG ARTUR
• [A] GB 2266114 A 19931020 - DINGLER GERHARD [DE]
• [DA] DE 2648281 A1 19780427 - STEIDLE GMBH & CO EMIL

Cited by
EP2450501A1; FR2967181A1; EP4065795A1; US2023108455A1; US11965344B2; EP1538278A2; EP2261441A2; WO2021105148A1

Designated contracting state (EPC)
AT DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0945564 A1 19990929; EP 0945564 B1 20040526; AT E267933 T1 20040615; DE 19813789 A1 19990930; DE 59909554 D1 20040701; ES 2217638 T3 20041101; US 6109191 A 20000829

DOCDB simple family (application)
EP 99106326 A 19990326; AT 99106326 T 19990326; DE 19813789 A 19980327; DE 59909554 T 19990326; ES 99106326 T 19990326; US 27735299 A 19990326