

Title (en)
Height-adjustable table construction.

Title (de)
Höhenverstellbares Tischgestell.

Title (fr)
Table à hauteur réglable.

Publication
EP 0130264 A1 19850109 (DE)

Application
EP 83730093 A 19831003

Priority
• DE 8319404 U 19830702
• DE 8319405 U 19830702

Abstract (en)
1. A table structure which is adjustable in height and comprises a table top (3), legs (7, 8), and a chain drive (16), which is mounted on the underside (5) of the table top (3) and comprises a handle (24), chain sprockets (16, 17) and a chain (15) which is trained around the sprockets and to which the legs (7, 8) are hinged, characterized in that the chain (15) revolves in a plane that is parallel to the table top (3), the chain is guided by not more than two chain sprockets (16, 17), which are mounted in fixing parts (18, 19), which are held on the underside (5) of the table top (3), and the chain (15) is movably mounted between the chain sprockets (16, 17) in a guide (21, 22), which guides also one end (25) of the two legs (7, 8) which are joined to one link of the chain.

Abstract (de)
Die Erfindung beschreibt ein höhenverstellbares Tischgestell für einen Wohnwagen, das in abgesenkter Stellung die Verlängerung einer Liegestatt, in der ausgefahrenen Stellung einen normalen Tisch bildet. An der Unterseite der Tischplatte (3) sind zwei Befestigungsteile angebracht, die Kettenräder lagern, um die eine Kette in einer zur Tischplatte parallelen Ebene umläuft, die von einer Handkurbel (24), über ein Zahnradgetriebe, angetrieben ist. An der Kette sind zwei Beine (7, 8) angelenkt, die drehbar mit einem Befestigungsteil verbunden sind und den Tisch gegenüber dem Boden abstützen.

IPC 1-7
A47B 9/16

IPC 8 full level
A47B 9/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47B 9/16 (2013.01)

Citation (search report)
AT 190244 B 19570625 - SCHROEDER ANTON [DE]

Cited by
EP0229585A1; CN114938888A; US8186657B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0130264 A1 19850109; EP 0130264 B1 19870506; DE 3371275 D1 19870611

DOCDB simple family (application)
EP 83730093 A 19831003; DE 3371275 T 19831003