

Title (en)
Armchair-lounger.

Title (de)
Sessel-Liege.

Title (fr)
Fauteuil-chaise-longue.

Publication
EP 0496249 A1 19920729 (DE)

Application
EP 92100478 A 19920114

Priority
DE 9100525 U 19910121

Abstract (en)
In the armchair-lounger, a fixing support (14) is arranged between the rear, lower part of the frame structure (1) and the adjacent connecting joint (9) between the backrest (10) and the seat frame (7), which fixing support is variable in length and engages on the connecting joint (9) or in the vicinity thereof from below in such a way that the backrest (10) together with the seat frame (7), can be adjusted and fixed by adjusting the fixing support (14) between an upright seating position and a horizontal lying position. As a result, simple and secure fixing both of the seat frame (7) and of the backrest (10) connected thereto in an articulated manner is possible in any position between an upright seating position and a horizontal lying position in a simple manner by single-handed operation. The fixing support (14) can be constructed as a pneumatic or gas pressure cylinder, the adjustment being further facilitated by the effect of the gas pressure. Furthermore, the tubular bar (36), which is disconnected from the side tubes (32) of the backrest (10) at two plug-in connections (33), can be pivoted away completely, with the cushions (34, 35) attached thereto, between the two side parts (2, 3), serving as armrests, onto the seat cushion, which results in a particularly favourable compact packaging shape. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei der Sessel-Liege ist zwischen dem rückwärtigen unteren Teil des Rahmengestelles (1) und dem benachbarten Verbindungsgelenk (9) zwischen Rückenlehne (10) und Sitzrahmen (7) eine längenveränderbare Feststellstütze (14) angeordnet, die an dem Verbindungsgelenk (9) oder in dessen Nähe derart von unten her angreift, daß die Rückenlehne (10) zusammen mit dem Sitzrahmen (7) durch Verstellen der Feststellstütze (14) zwischen einer aufrechten Sitzstellung und einer horizontalen Liegestellung ein- und feststellbar ist. Hierdurch ist eine einfache und sichere Fixierung sowohl des Sitzrahmens (7) als auch der damit gelenkig verbundenen Rückenlehne (10) in jeder Stellung zwischen einer aufrechten Sitzstellung und einer horizontalen Liegestellung mit Einhandbedienung in einfacher Weise möglich. Die Feststellstütze (14) kann auch als Pneumatik- oder Gasdruckzylinder ausgebildet sein, wobei durch die Gasdruckwirkung noch die Verstellung erleichtert wird. Ferner kann der an zwei Steckverbindungen (33) von den Seitenrohren (32) der Rückenlehne (10) gelöste Rohrbügel (36) mit den daran befestigten Polstern (34, 35) vollständig zwischen die als Armlehnen dienenden beiden Seitenwangen (2, 3) auf das Sitzpolster weggeklappt werden, wodurch sich eine besonders günstige kompakte Verpackungsform ergibt. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 1/14; A47C 7/50; A47C 17/16

IPC 8 full level
A47C 17/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 7/407 (2013.01); **A47C 17/163** (2013.01); **A47C 17/1756** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] US 3252734 A 19660524 - DANIEL BERLIN
• [Y] DE 2933737 A1 19810326 - CORDES HEINRICH
• [A] GB 617443 A 19490207 - VICKERS ARMSTRONGS LTD, et al
• [A] FR 965064 A 19500901
• [A] FR 2607377 A2 19880603 - MERAL SOC NOUV [FR]
• [A] DE 1779031 A1 19710826 - BRUNN OSWALD
• [A] WO 8703182 A1 19870604 - SAARAINEN JORMA

Cited by
CN112056861A; CN102362745A; GB2275185A; GB2275185B; US10010185B2; US10499745B2; WO2017112871A1; WO03103456A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0496249 A1 19920729; DE 9200347 U1 19920527

DOCDB simple family (application)
EP 92100478 A 19920114; DE 9200347 U 19920114