

Title (en)
Furniture for sitting and/or lying on

Title (de)
Sitz-/Liegemöbel

Title (fr)
Meuble d'assise et/ou de couchage

Publication
EP 1327400 A2 20030716 (DE)

Application
EP 02027865 A 20021212

Priority
• DE 10200895 A 20020111
• DE 20200407 U 20020111

Abstract (en)
The device has a seat part (11), a back part (13) joined to the seat part and with adjustable inclination with respect to the seat part and a free-swinging structure supporting the seat and back parts with at least one bearer yoke (15) with a base section (17), an approximately horizontal section (19) and a joining section (21) enabling the horizontal section to pivot relative to the base section.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Sitz-/Liegemöbel, insbesondere Sessel oder Stuhl, mit einem Sitzteil, einem mit dem Sitzteil gelenkig verbundenen und bezüglich des Sitzteils neigungsverstellbaren Rückenteil und einer das Sitzteil und das Rückenteil tragenden Freischwingertragstruktur mit zumindest einem Tragbügel, der einen Basisabschnitt, einen zumindest näherungsweise horizontal verlaufenden Horizontalabschnitt sowie einen den Basisabschnitt und den Horizontalabschnitt miteinander verbindenden und ein Verschwenken des Horizontalabschnitts relativ zum Basisabschnitt ermöglichenden Gelenkabschnitt umfasst, wobei das Rückenteil um eine horizontale Achse verschwenkbar am Horizontalabschnitt abgestützt und das Sitzteil längs des Gelenkabschnitts beweglich zwangsgeführt ist. Die Erfindung betrifft außerdem ein Sitz-/Liegemöbel, insbesondere Sessel oder Stuhl, mit einer Sitz-/Rücken-Einheit, die ein Sitzteil und ein mit dem Sitzteil gelenkig verbundenes und bezüglich des Sitzteils neigungsverstellbares Rückenteil umfasst, und einer die Sitz-/Rücken-Einheit tragenden Tragstruktur, wobei die Sitz-/Rücken-Einheit mit wenigstens einem Betätigungsorgan für zumindest eine Zusatzeinrichtung derart gekoppelt ist, dass eine Neigungsverstellbewegung des Rückenteils relativ zum Sitzteil automatisch mittels des Betätigungsorgans in eine Verstellbewegung der Zusatzeinrichtung umsetzbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 1/032; **A47C 7/46**

IPC 8 full level
A47C 1/032 (2006.01); **A47C 1/036** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 1/032 (2013.01); **A47C 1/036** (2013.01)

Cited by
EP2721957A1; EP1872689A1; CN103167815A; EP1878361A1; NO20210031A1; NO346789B1; WO2005099518A1; WO2008019684A1; WO2015044264A1; WO2010114527A1; US9743773B2; US10448742B2; DE102013219659A1; US9888776B2; US9510684B2; US10383446B2; WO2007023301A1; DE102012218862A1; DE102012218862B4; WO2011157392A1; WO2023055918A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1327400 A2 20030716; **EP 1327400 A3 20040428**; **EP 1327400 B1 20140423**; DE 10200895 A1 20030724; DE 10200895 B4 20170601; DE 20200407 U1 20030522

DOCDB simple family (application)
EP 02027865 A 20021212; DE 10200895 A 20020111; DE 20200407 U 20020111