



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.01.2026 Patentblatt 2026/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.11.2025 Patentblatt 2025/47

(21) Anmeldenummer: **25202291.8**

(22) Anmeldetag: **30.01.2020**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
A47C 9/00 (2006.01) **A47C 7/02** (2006.01)
A47C 7/38 (2006.01) **A47C 7/40** (2006.01)
A47C 7/50 (2006.01) **A47C 9/02** (2006.01)
A47C 1/024 (2006.01) **A61H 1/02** (2006.01)
A61H 39/04 (2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
A47C 9/005; A47C 1/024; A47C 7/024;
A47C 7/383; A47C 7/405; A47C 7/503;
A47C 7/5066; A47C 9/025; A61H 1/0222;
A61H 1/024; A61H 1/0244; A61H 1/0266;
A61H 1/0292; A61H 1/0296; A61H 23/02; (Forts.)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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

(30) Priorität: **30.01.2019 DE 102019102375**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
20703013.1 / 3 917 362

(71) Anmelder: **Behrendt, Christian**
83395 Freilassing (DE)

(72) Erfinder: **Behrendt, Christian**
83395 Freilassing (DE)

(74) Vertreter: **HGF**
HGF Europe LLP
Neumarkter Straße 18
81673 München (DE)

(54) **STUHL, PRESSURVORRICHTUNG**

(57) Die Erfindung betrifft einen Stuhl zur Aufnahme einer Person im Stand, insbesondere vorgelehnten Stand. Der Stuhl umfasst

- einen Oberkörperabschnitt, der eine Oberkörperanlagefläche ausbildet, die wenigstens an Teile einer Rumpfvorderseite oder einer Rumpfrückseite einer auf dem Stuhl befindlichen Person angepasst oder anpassbar ist, und

- einen Unterkörperabschnitt, der eine Unterkörperanlagefläche ausbildet, die wenigstens an Teile von mindestens einer Oberschenkelvorderseite der im Stand aufgenommenen Person angepasst oder anpassbar ist, wobei der Oberkörperabschnitt und der Unterkörperabschnitt in einer Lage zueinander derart fixierbar sind, dass die Oberkörperanlagefläche und die Unterkörperanlagefläche eine Überstreckungshaltung des Hüftgelenks der im Stand aufgenommenen Person mit einem vorbestimmten Überstreckungswinkel bewirken. Durch die Ausbildung des Überstreckungswinkels der Hüfte am Stuhl kann einer Verkürzung der vorderen Oberschenkel- und Hüftmuskulatur entgegengewirkt werden, indem die Oberkörperanlagefläche und die Unterkörperanlagefläche einen Winkel von weniger als 180° in Überstreckungsrichtung begrenzen, wobei ein in seiner Lage verstellbares Hüftgegenlagerelement vorgesehen ist, welches zur Anlage an einer Hüft Rückseite der Person

ausgebildet ist, und welches in einer Lage derart fixierbar ist, dass es die Hüfte der Person an einem Ausweichen hindert.

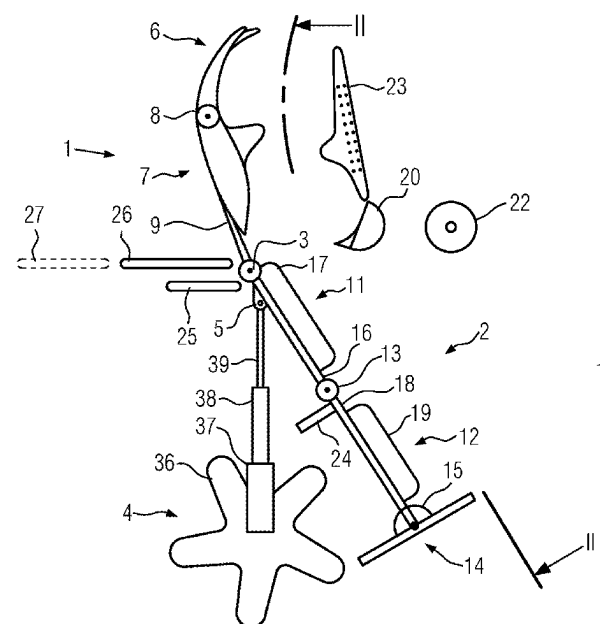


FIG. 1

- (52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC): (Forts.)
A61H 39/04; A61H 2201/0134; A61H 2201/0138;
A61H 2201/0149; A61H 2201/0173;
A61H 2201/0192; A61H 2201/1261;
A61H 2201/1284; A61H 2201/1604;
A61H 2201/1623; A61H 2201/1633;
A61H 2201/164; A61H 2201/1676;
A61H 2201/1685; A61H 2201/1695;
A61H 2201/5043; A61H 2201/5053;
A61H 2201/5061; A61H 2203/0431;
A61H 2203/0468; A61H 2205/04; A61H 2205/081;
A61H 2205/082; A61H 2205/088



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 25 20 2291

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	WO 2013/003369 A2 (EQUIPOIS INC [US]; SACKSTEDER ANTHONY D [US]) 3. Januar 2013 (2013-01-03) * Absätze [0017], [0024], [0025]; Abbildungen 1-6 *	1-15	INV. A47C9/00 A47C7/02 A47C7/38 A47C7/40 A47C7/50
A	WO 2017/205923 A1 (ISOMETRIC STRETCHING MACHINES PTY LTD [AU]) 7. Dezember 2017 (2017-12-07) * Absätze [0024], [0025]; Abbildungen 1-7 *	1-15	A47C9/02 A47C1/024 A61H1/02 A61H39/04
A	EP 2 777 434 A1 (STABELA [FI]) 17. September 2014 (2014-09-17) * Absatz [0024]; Abbildungen 4-8 *	1-15	
A	CN 206 566 171 U (COMMUNICATION UNIV OF CHINA NANJING) 20. Oktober 2017 (2017-10-20) * Absatz [0028]; Abbildungen 1-6 *	1-15	
A	WO 2017/179034 A1 (FLEXIBOD LTD [IE]) 19. Oktober 2017 (2017-10-19) * Seite 9, letzter Absatz - Seite 10, Absatz 1; Abbildungen 1,11,12 *	14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A47C A61H A63B
A	CN 106 667 716 A (UNIV SHANDONG JIANZHU) 17. Mai 2017 (2017-05-17) * Absätze [0051], [0052]; Abbildungen 1,10,12,14 *	15	
A	DE 44 35 308 A1 (KOROTCHENKO WASSILY PROF DR [DE]) 4. April 1996 (1996-04-04) * Ansprüche 1,10,20; Abbildungen 1-5 *	15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		11. Dezember 2025	Pössinger, Tobias
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 25 20 2291

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-12-2025

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2013003369 A2	03-01-2013	KEINE	
WO 2017205923 A1	07-12-2017	AU 2017272913 A1 US 2019217154 A1 WO 2017205923 A1	03-01-2019 18-07-2019 07-12-2017
EP 2777434 A1	17-09-2014	EP 2777434 A1 FI 20135228 A7	17-09-2014 12-09-2014
CN 206566171 U	20-10-2017	KEINE	
WO 2017179034 A1	19-10-2017	CN 109068855 A EP 3442378 A1 JP 6970179 B2 JP 2019513526 A US 2019125609 A1 WO 2017179034 A1	21-12-2018 20-02-2019 24-11-2021 30-05-2019 02-05-2019 19-10-2017
CN 106667716 A	17-05-2017	KEINE	
DE 4435308 A1	04-04-1996	KEINE	

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82