

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21)	Anmeldenummer:	A 9060/2022	(51)	Int. Cl.:	B27M 3/18	(2006.01)
(86)	PCT-Anmeldenummer:	PCT/AT22060036			A47B 13/08	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	07.02.2022			A47B 96/20	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht veröffentlicht am:	15.03.2025			A47B 1/00	(2006.01)

(30) Priorität:
17.03.2021 AT A 50184/2021 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
EP 2020194 A2
DE 102013101373 B3
DE 20302565 U1
DE 202017001634 U1

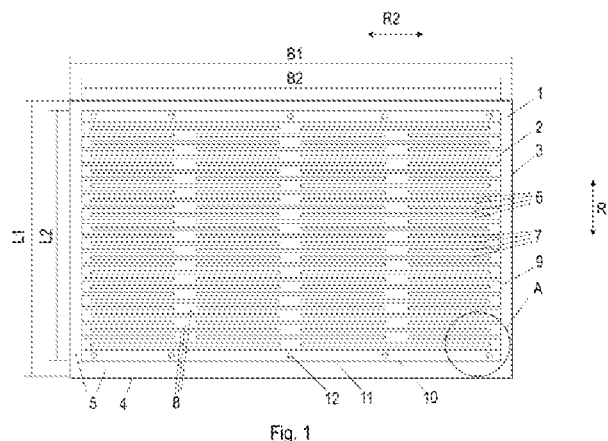
(71) Patentanmelder:
Agentur Riener GmbH
3051 St. Christophen (AT)

(72) Erfinder:
Riener Franz
3033 Altengbach (AT)

(74) Vertreter:
Schwarz & Partner Patentanwälte GmbH
1010 Wien (AT)

(54) **Gefräste ausziehbare Funktionsplatte**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung einer in eine Ausziehrichtung (R1) ausziehbaren Funktionsplatte (2), insbesondere einer ausziehbaren Möbelplatte oder ausziehbaren Tischplatte, umfassend die Schritte: Bereitstellen einer Grundplatte (1), welche zumindest in einer Normalrichtung (R2) normal zur Ausziehrichtung (R1) größer ist als die herzustellende Funktionsplatte (2), Durchführen eines Fräsverfahrens zur Erzeugung von länglichen, normal zur Ausziehrichtung (R1) verlaufenden, die Grundplatte durchsetzenden Ausnehmungen (7), wobei die Ausnehmungen (7) in Ausziehrichtung (R1) eine Größe von zumindest 2 mm aufweisen, und wobei beim Fräsverfahren zumindest zwei in Normalrichtung beabstandete, undurchbrochene Randbereiche (5) an Außenseiten der Grundplatte vorgesehen werden, und Abtrennen der Randbereiche (5) nach Erzeugung der Ausnehmungen (7) zur Herstellung der Funktionsplatte (2).



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B27M 3/18 (2006.01); **A47B 13/08** (2006.01); **A47B 96/20** (2006.01); **A47B 1/00** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B27M 3/18 (2013.01); **A47B 13/081** (2013.01); **A47B 96/20** (2013.01); **A47B 2200/001** (2013.01);
A47B 2200/004 (2013.01); **A47B 1/00** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B27M, A47B

Konsultierte Online-Datenbank:

KIME

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 12.09.2023 eingereichten Ansprüchen 1-14 erstellt.

Kategorie*)	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	EP 2020194 A2 (LUNIN SERGE [CH] et al.) 04. Februar 2009 (04.02.2009) Absätze [0001], [0002], [0015], [0017], [0018], [0022], [0025], [0034], [0039], [0051], [0052]; Fig. 1, 2, 4	1, 11, 12, 14
A	DE 102013101373 B3 (LIGNUM ARTS GMBH) 08. Mai 2014 (08.05.2014) Absätze [0013], [0014], [0017], [0018]; Fig. 1-3, 6	1-4, 8-12, 14
A	DE 20302565 U1 (JUNG TOBIAS) 07. August 2003 (07.08.2003) gesamtes Dokument	1-14
A	DE 202017001634 U1 (XPAND SYSTEM GMBH [AT]) 19. Mai 2017 (19.05.2017) gesamtes Dokument	1-14

Datum der Beendigung der Recherche:
21.01.2025

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

THÜRRIEDL Thomas

*) Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.
- P** Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein „älteres Recht“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.