

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21)	Anmeldenummer:	A 183/2019	(51)	Int. Cl.:	G02C 5/14	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	16.05.2019			G02C 5/22	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht veröffentlicht am:	15.06.2021				

(30) Priorität:
28.05.2018 CH 00671/18 beansprucht.
01.11.2018 CH 01329/18 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
US 2018039095 A1
US 2017293157 A1
US 2014285764 A1
US 5818567 A
EP 2034354 A1
JP S57176019 A
KR 20140049753 A
US 2014098337 A1
US 5631719 A
DE 69901017 T2
EP 3094610 A1
EP 2738592 A1

(71) Patentanmelder:
Krähenbühl Simon
8640 Rapperswil (CH)
Nick Stephan
8754 Netstal (CH)
Zahner Josef Emil
8604 Volketswil (CH)

(72) Erfinder:
Krähenbühl Simon
8640 Rapperswil (CH)
Nick Stephan
8754 Netstal (CH)
Zahner Josef Emil
8604 Volketswil (CH)

(74) Vertreter:
Hofmann Ralf Mag. Dr.
6830 Rankweil (AT)
Fechner Thomas Dr.
6830 Rankweil (AT)

(54) Brillengestell

(57) Die Erfindung betrifft ein Brillengestell (1) umfassend ein Gestell (2) mit Fassungen (3) für zwei Gläser und zwei an zwei Befestigungsvorrichtungen (5) angebrachte Bügel (4), wobei jeder Bügel (4) eine Längsachse (6) aufweist und von einer Trageposition in eine platzsparende Position geschwenkt werden kann. Jede Befestigungsvorrichtung (5) umfasst einen ersten Stift (7), der einen Bügel (4) mit dem Gestell (2) unentnehmbar, verliersicher und schwenkbar verbindet, indem er den Bügel (4) und das Gestell (2) in durchgehenden Bohrung (18, 9), die an ihren Zylinderwandungen geschlossen sind, durchsetzt und unter Kraftschluss am Bügel (4) oder am Gestell (2) klemmend eingesetzt ist. Zudem weist jede Befestigungsvorrichtung (5) eine Arretierfunktion (8) auf, welche den Bügel (4) in der Trageposition arretiert. Erfindungsgemäß ist diese Arretierfunktion durch einen Klemmmechanismus (8) ausgebildet, welcher den Bügel (4) in der Trageposition und nur in der Trageposition durch Klemmung starr arretiert, sodass eine Schwenkung formschlüssig oder durch Überschnappen eines zweiten Stiftes (10) verhindert werden kann.

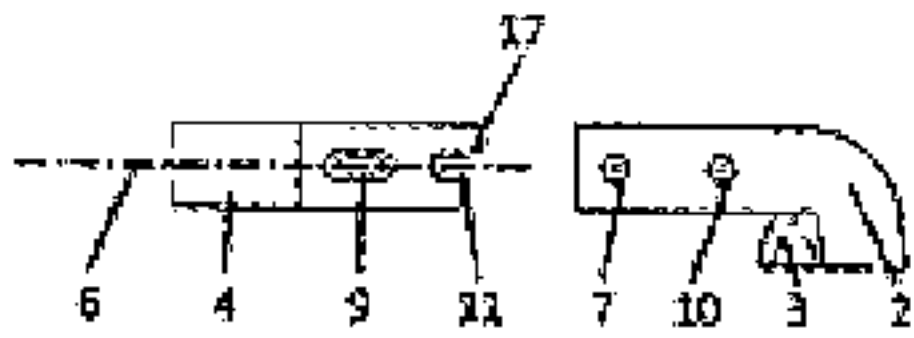


Fig. 1a

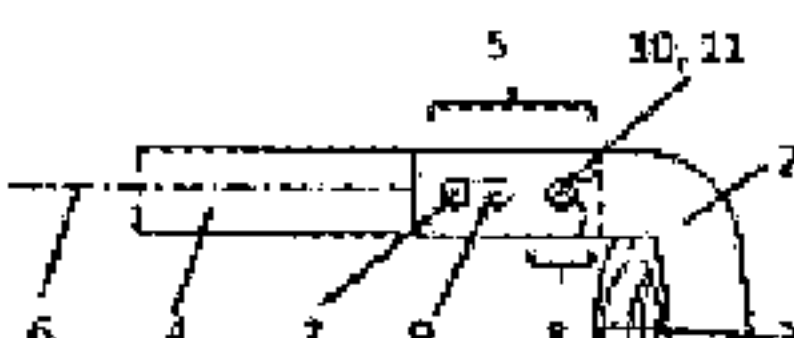


Fig. 1b

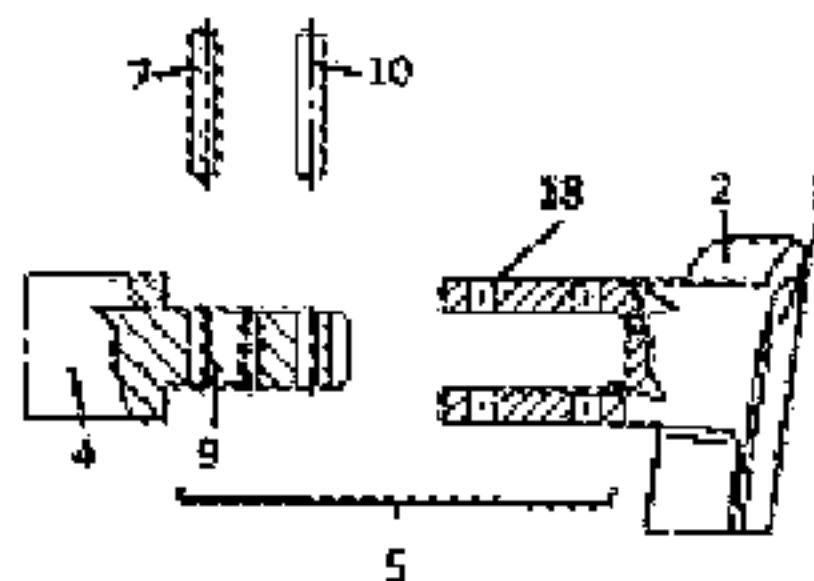


Fig. 1c

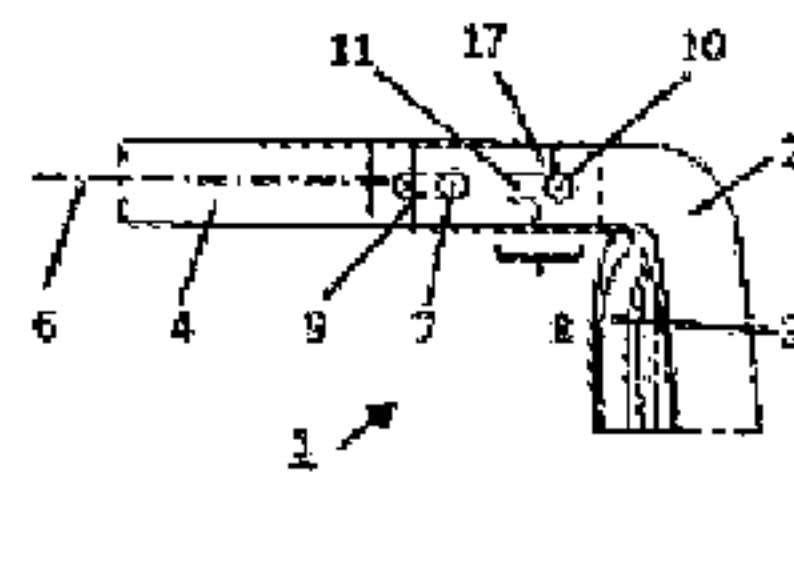


Fig. 1d

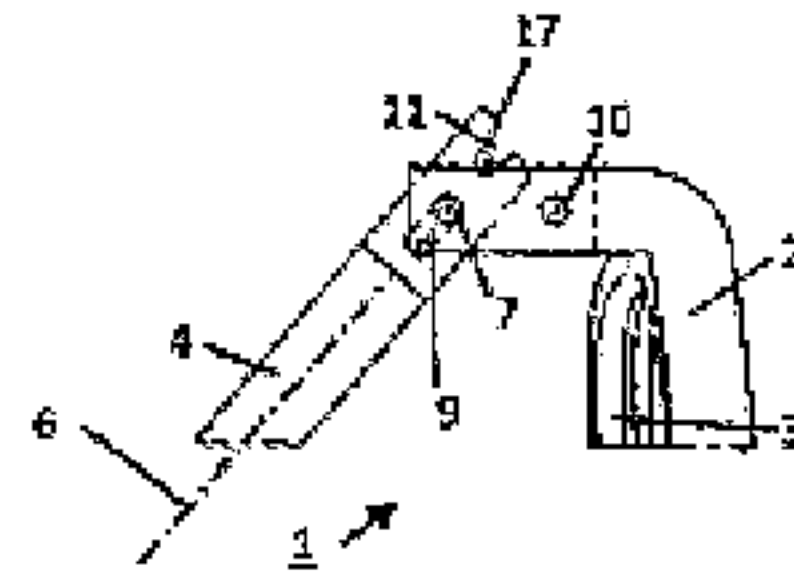


Fig. 1e

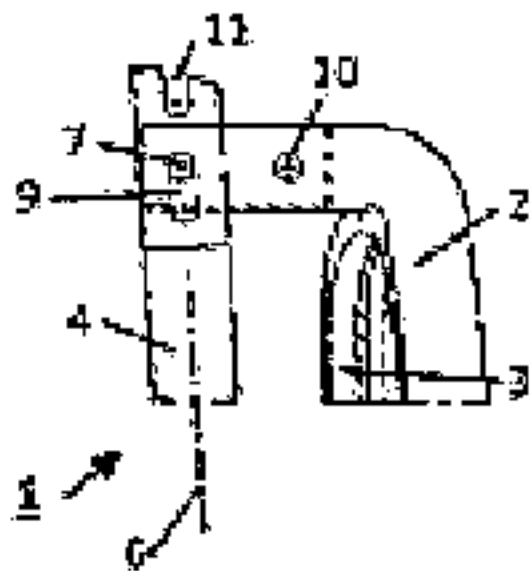


Fig. 1f

Fig. 1

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

G02C 5/14 (2006.01); **G02C 5/22** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

G02C 5/14 (2013.01); **G02C 5/22** (2013.01); **G02C 5/2209** (2013.01); **G02C 5/2272** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

G02C

Konsultierte Online-Datenbank:

EPODOC; TXT NN

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 16.05.2019 eingereichten Ansprüchen 1-14 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	US 2018039095 A1 (KAWAMOTO) 08. Februar 2018 (08.02.2018) Abstract; Figs. 1-5c	1-14
A	US 2017293157 A1 (ARDER) 12. Oktober 2017 (12.10.2017) Abstract; Figs. 1-6	1-14
A	US 2014285764 A1 (CHEN PEN-WE) 25. September 2014 (25.09.2014) Abstract; Figs. 1-5	1-14
A	US 5818567 A (SAKAI) 06. Oktober 1998 (06.10.1998) Abstract; Figs. 1-6	1-14
A	EP 2034354 A1 (VOEGELE) 11. März 2009 (11.03.2009) Abstract; Figs. 1-3a	1-14
A	JP S57176019 A (OZEKI) 29. Oktober 1982 (29.10.1982) Abstract; Figs. 1-7	1-14
A	KR 20140049753 A (KIM) 28. April 2014 (28.04.2014) Abstract; Figs. 1-7	1-14
A	US 2014098337 A1 (CHEN) 10. April 2014 (10.04.2014) Abstract; Figs. 1-5	1-14
A	US 5631719 A (CHAO) 20. Mai 1997 (20.05.1997) Abstract; Figs. 1-7	1-14
A	DE 69901017 T2 (TAKEDA KIKAKU KK) 17. Oktober 2002 (17.10.2002) Abstract; Figs. 1-9	1-14
A	EP 3094610 A1 (ROLAND ITEN MECHANICAL LUXURY SA) 23. November 2016 (23.11.2016) Abstract; Figs. 1-3b	1-14

Datum der Beendigung der Recherche:

25.02.2021

Seite 1 von 2

Prüfer(in):

BABUREK Gerhard

^{*)} 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.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	EP 2738592 A1 (SILCON PLASTIC SRL) 04. Juni 2014 (04.06.2014) Abstract; Figs. 1-6	1-14