

DOMANDA DI INVENZIONE NUMERO	102021000027755
Data Deposito	29/10/2021
Data Pubblicazione	29/04/2023

Classifiche IPC

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	5	12

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	7	16

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	7	42

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	4	02

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	17	02

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	C	1	14

Titolo

DIVANO/SEDIA MODULARE

DIVANO/SEDIA MODULARE

DESCRIZIONE

Il presente trovato ha per oggetto un divano/sedia modulare.

Il trovato è applicabile nell'ambito degli articoli per l'arredamento, in particolare per l'arredamento da giardino.

Oggigiorno, tra gli articoli per l'arredamento da giardino sono noti sedie e divani realizzati in materia plastica, progettati per resistere a qualunque condizione climatica o metereologica.

Tali sedie e divani comprendono:

- almeno una seduta,
- uno schienale, sviluppantesi da un lato della seduta ed al di sopra di questa,
- almeno due elementi di sostegno della seduta, quali gambe o pareti di supporto, a sviluppo sostanzialmente verticale, sviluppantesi dagli angoli e/o dai lati della seduta ed al di sotto di questa.

Opzionalmente, tali sedie e divani presentano anche dei braccioli sviluppantesi dallo schienale, sostanzialmente ortogonali a questo, a due opposti

lati della seduta.

Normalmente, tali articoli sono:

- realizzati in corpo unico, mediante un'unica stampata di materia plastica,
- o fissando insieme le varie parti che li compongono mediante elementi di fissaggio quali viti e/o spine e/o rivetti e/o bulloni e/o collanti.

Tali tecniche note presentano alcuni inconvenienti.

Infatti, i divani/sedie realizzati fissando componenti separati presentano operazioni di assemblaggio lunghe e disagioli e la necessità di impiego di un notevole numero di componenti e di specifici attrezzi.

Inoltre, il fissaggio di base e pareti laterali mediante viti e/o spine e/o rivetti e/o collanti e/o simile rende difficoltoso, se non impossibile, lo smontaggio dello stesso.

Analogamente, è impossibile smontare i divani/sedie realizzati in corpo unico.

Ancora un inconveniente delle tecniche note è l'impossibilità di modificare, in caso di necessità, il numero di posti a sedere, con

conseguente modifica alla dimensione della seduta e dello schienale nello stesso articolo.

Il compito del presente trovato è quello di realizzare un divano/sedia che sia in grado di migliorare la tecnica nota in uno o più degli aspetti sopra indicati.

Nell'ambito di tale compito, uno scopo del trovato è quello di realizzare un divano/sedia che sia facilmente e velocemente montabile/smontabile e senza l'ausilio di attrezzi.

Un altro scopo del trovato è quello di mettere a punto un divano/sedia che presenti un numero di componenti inferiori rispetto ad analoghi divani/sedie di tipo noto.

Un ulteriore scopo del trovato è quello di realizzare un divano/sedia che permetta di modificare il numero di posti a sedere, in funzione delle necessità.

Inoltre, la presente invenzione si prefigge lo scopo di superare gli inconvenienti della tecnica nota in modo alternativo ad eventuali soluzioni esistenti.

Non ultimo scopo del trovato è quello di realizzare un divano/sedia che sia di elevata

affidabilità, di relativamente facile realizzazione e a costi competitivi.

Questo compito, nonché questi ed altri scopi che meglio appariranno in seguito, sono raggiunti da un divano/sedia comprendente:

- una seduta,
- uno schienale, sviluppantesi da un lato di detta seduta ed al di sopra di questa, detta seduta essendo fissata a detto schienale,
- almeno due elementi di sostegno di detta seduta, a sviluppo sostanzialmente verticale, sviluppantisi dagli angoli e/o da opposti lati di detta seduta ed al di sotto di questa, detta seduta essendo fissata a detti elementi di sostegno, detti elementi di sostegno comprendendo un primo elemento di sostegno ed un secondo elemento di sostegno,

detto divano/sedia caratterizzandosi per il fatto che detta seduta è fissata a detto schienale ed a detti elementi di sostegno mediante primi mezzi di fissaggio removibile in corpo unico con essi.

Ulteriori caratteristiche e vantaggi del trovato risulteranno maggiormente dalla

descrizione di una forma di esecuzione preferita, ma non esclusiva, del divano/sedia secondo il trovato, illustrata, a titolo indicativo e non limitativo, negli uniti disegni, in cui:

- la figura 1 illustra una vista prospettica complessiva di un divano/sedia, secondo il trovato, in configurazione di sedia;

- la figura 2 illustra una vista prospettica complessiva di un divano/sedia, secondo il trovato, in configurazione di divano;

- la figura 3 illustra una vista in esploso di una fase di assemblaggio del divano/sedia di figure 1 e 2;

- la figura 4 illustra una vista particolare, ingrandita del fissaggio tra i due componenti rappresentati in figura 3;

- le figure da 5a a 5d illustrano ciascuna una differente fase di assemblaggio del divano/sedia secondo il trovato, nella configurazione di sedia;

- le figure da 6a a 6c illustrano ciascuna una differente forma realizzativa di un componente del divano/sedia secondo il trovato, in configurazione di divano;

- le figure da 7a a 7c illustrano ciascuna una differente fase di assemblaggio del divano/sedia secondo il trovato, nella configurazione di divano.

Con riferimento alle figure citate, un divano/sedia secondo il trovato, è indicato globalmente con il numero di riferimento 10.

Nella presente descrizione, tutte i termini relativi alla disposizione dei vari componenti, quali "verticale", "orizzontale", "superiore", "inferiore", "superiormente", "inferiormente", etc, si intendono riferiti all'assetto d'uso del divano/sedia 10.

In particolare, in figura 1 è rappresentato il divano/sedia 10 in configurazione di sedia, mentre in figura 2 è rappresentato il divano/sedia 10 in configurazione di divano.

Tale divano/sedia 10 comprende:

- una seduta 11,
- uno schienale 12, sviluppantesi da un lato della seduta ed al di sopra di questa, con la seduta 11 fissata allo schienale 12,
- almeno due elementi di sostegno 13a, 13b, della seduta 11, a sviluppo sostanzialmente

verticale, sviluppantisi dagli angoli e/o da opposti lati della seduta 11 ed al di sotto di questa, con la seduta 11 fissata a tali elementi di sostegno 13a, 13b.

Tali elementi di sostegno 13a, 13b, comprendono un primo elemento di sostegno 13a ed un secondo elemento di sostegno 13b.

In particolare, la seduta 11 comprende uno o più moduli di seduta 14, ciascuno presentante un corpo sostanzialmente piatto a sagoma quadrangolare.

Lo schienale 12, a sua volta, comprende uno o più moduli di schienale 15, ciascuno in corrispondenza di un rispettivo modulo di seduta 14 della seduta 11.

Ciascuno dei moduli di schienale 15 presenta un corpo sostanzialmente piatto a sagoma quadrangolare.

Con particolare riferimento alle figure 5a, 5c e 5d, il modulo di schienale 15 presenta un profilo curvo verso l'esterno della seduta 11, per garantire un maggiore comfort all'utilizzatore.

Tali elementi di sostegno 13a, 13b, della seduta 11, presentano, ciascuno un corpo 16

sostanzialmente piatto, dal quale si sviluppano inferiormente due gambe 17 d'appoggio, eventualmente dotate di piedini 18 terminali, ciascuno fissato, ad esempio mediante incastro, all'estremità libera di una corrispondente gamba 17.

Il corpo 16, degli elementi di sostegno 13a, 13b, può, vantaggiosamente, presentare una porzione 19 sviluppantesi al di sopra della seduta 11, terminante con un corrispondente bracciolo 20a, 20b, a sviluppo sostanzialmente orizzontale.

Con particolare riferimento alla figura 5d, il bracciolo 20a, 20b, è definito dal fissaggio, ad esempio mediante un reciproco incastro, di un elemento 21 di appoggio del braccio, sostanzialmente piatto, in una corrispondente sede 22 del bordo superiore del corpo 16, complementare/controsagomata all'elemento 21 di appoggio.

Nello specifico, l'elemento 21 di appoggio del braccio comprende una pluralità di elementi di fissaggio elasticamente deformabili, non indicati nelle figure, disposti lungo il suo perimetro, con sviluppo verso la sede 22 del corpo 16, ciascuno

dotato di un dente per l'aggancio, a scatto, al profilo interno della sede 22.

Una delle peculiarità del divano/sedia 10 è che la seduta 11 è fissata allo schienale 12 ed a agli elementi di sostegno 13a, 13b, mediante primi mezzi 23 di fissaggio removibile in corpo unico con essi.

Tali primi mezzi di fissaggio 23 sono costituiti da una pluralità di primi elementi 24 a fungo, atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in corrispondenti prime asole 25.

Nella presente descrizione, con il termine "asole" si intendono aperture che presentano:

- una porzione allargata di diametro appena superiore al diametro della testa del corrispondente elemento a fungo, che ne consente l'inserimento,

- una porzione ristretta, di diametro appena superiore al diametro del gambo del corrispondente elemento a fungo, ed inferiore al diametro della testa di quest'ultimo, che consente l'interferenza con tale testa e quindi il fissaggio tra le due parti.

In particolare, ciascun modulo di seduta 14

presenta una pluralità di primi elementi 24 a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del modulo di seduta 14, sviluppantesi lungo i bordi del modulo di seduta 14 rivolti verso gli elementi di sostegno 13a, 13b, ed il rispettivo modulo di schienale 15.

Analogamente, ciascun modulo di seduta 15 e gli elementi di sostegno 13a, 13b, presentano una pluralità di prime asole 25, ciascuna atta a corrispondere ad uno dei primi elementi 24 a fungo del rispettivo modulo di seduta 14.

Lo schienale 12 è anch'esso fissato agli elementi di sostegno 13a, 13b, mediante secondi mezzi di fissaggio removibile, in corpo unico con essi.

Tali secondi mezzi di fissaggio removibile sono costituiti da una pluralità di secondi elementi 26 a fungo, atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in corrispondenti seconde asole 27.

In particolare, ciascun modulo di schienale 15 presenta una pluralità di secondi elementi 26 a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del modulo di schienale 15, sviluppantesi lungo i bordi del modulo di

schienale 15 rivolti verso gli elementi di sostegno 13a, 13b.

Analogamente gli elementi di sostegno 13a, 13b, presentano una pluralità di seconde asole 27, ciascuna atta a corrispondere ad uno dei secondi elementi 26 a fungo del rispettivo modulo di schienale 15.

Il divano/sedia 10 comprende, per ogni modulo di seduta 14, due opposti moduli di rinforzo, rispettivamente:

- un primo modulo di rinforzo 28a, presentante un corpo sostanzialmente piatto, sviluppantesi su di un piano sostanzialmente verticale, al di sotto del modulo di seduta 14 e fissato al bordo di quest'ultimo, opposto rispetto a quello in corrispondenza del modulo di schienale 15,

- un secondo modulo di rinforzo 28b, presentante un corpo sostanzialmente piatto, sviluppantesi su di un piano sostanzialmente verticale, al di sotto del modulo di seduta 14, e fissato al corrispondente modulo di schienale 15, al bordo inferiore di quest'ultimo.

Tali moduli di rinforzo 28a, 28b, sono atti

ad irrobustire la struttura del divano/sedia 10, che è interamente realizzato in materia plastica quale, ad esempio, polipropilene.

Nello specifico, il primo modulo di rinforzo 28a presenta una pluralità di elementi 29 di associazione al corrispondente modulo di seduta 14, atti ad inserirsi/incastrarsi in corrispondenti sedi, non indicate nelle figure, del modulo di seduta 14 controsagomate/complementari a tali elementi 29 di associazione.

Analogamente, il secondo modulo di rinforzo 28b presenta una pluralità di elementi 30 di associazione al corrispondente modulo di schienale 15, atti ad inserirsi/incastrarsi in corrispondenti sedi, non indicate nelle figure, del modulo di schienale 15 controsagomate/complementari a tali elementi 30 di associazione.

Il primo modulo di rinforzo 28a presenta una pluralità di terzi elementi 31 a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del primo modulo di rinforzo 28a, sviluppantesi lungo i bordi di tale modulo rivolti verso gli elementi di

sostegno 13a, 13b.

Tali elementi di sostegno 13a, 13b, presentano una pluralità di terze asole 32, ciascuna atta a corrispondere ad uno dei terzi elementi 31 a fungo del primo modulo di rinforzo 28a.

I terzi elementi 31 a fungo sono atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta nelle terze asole 32.

Analogamente, il secondo modulo di rinforzo 28b presenta una pluralità di quarti elementi 33 a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del secondo modulo di rinforzo 28b, sviluppantesi lungo i bordi di tale modulo rivolti verso gli elementi di sostegno 13a, 13b.

Tali elementi di sostegno 13a, 13b, presentano una pluralità di quarte asole 34, ciascuna atta a corrispondere ad uno dei quarti elementi 33 a fungo del secondo modulo di rinforzo 28b.

I quarti elementi 33 a fungo sono atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta nelle quarte asole 34.

Con riferimento alle figure 2 e da 6a a 7c,

il divano/sedia 10 in configurazione di divano comprende uno o più elementi di sostegno ausiliario 35, ciascuno compreso tra due successivi moduli di seduta 14 ed i rispettivi: moduli di schienale 15 e moduli di rinforzo 28a, 28b.

Nelle figure è rappresentato un divano che presenta solo due moduli di seduta 14, tuttavia, in altre forme realizzative, non rappresentate nelle figure, i moduli di seduta 14 possono essere anche di più.

Ciascun elemento di sostegno ausiliario 35 è fissato removibilmente, a:

- i due successivi moduli di seduta 14, tra cui è compreso,
- i due successivi moduli di schienale 15, tra cui è compreso,
- e i successivi moduli di rinforzo 28a, 28b, tra cui è compreso.

In particolare, l'elemento di sostegno ausiliario 35 presenta:

- una pluralità di quinte asole, non indicate nelle figure, rivolte verso il primo elemento di sostegno 13a, ciascuna delle quali atta a

corrispondere ad un rispettivo elemento a fungo tra: i primi elementi 24 a fungo, i secondi elementi 26 a fungo, i terzi elementi 31 a fungo ed i quarti elementi 34 a fungo, garantendo con esso un aggancio a baionetta,

- una pluralità di seste asole 36 rivolte verso il secondo elemento di sostegno 13b, ciascuna delle quali atta a corrispondere ad un rispettivo elemento a fungo tra: i primi elementi 24 a fungo, i secondi elementi 26 a fungo, i terzi elementi 31 a fungo ed i quarti elementi 34 a fungo, garantendo con esso un aggancio a baionetta.

L'elemento di sostegno ausiliario 35 presenta un profilo sostanzialmente ad "h" coincidente con almeno una parte del profilo del divano/sedia 10 sul suo piano sagittale, definito da: modulo di schienale 15, modulo di seduta 14 e moduli di rinforzo 28a, 28b.

Nella presente descrizione, con l'espressione "piano sagittale" si intende il piano che decorre in senso antero-posteriore e divide il corpo in due parti, destra (comprendente il primo elemento di sostegno 13a) e sinistra (comprendente il

secondo elemento di sostegno 13b).

Tale elemento di sostegno ausiliario 35 comprende due gambe 37 d'appoggio, eventualmente dotate di piedini 38 terminali, ciascuno fissato, ad esempio mediante incastro, all'estremità libera di una corrispondente gamba 37.

L'elemento di sostegno ausiliario 35 comprende un traverso 39 tra le sue gambe 37, atto ad irrobustirne la struttura.

Nelle figure 2 e da 6a a 6c, sono rappresentate tre differenti forme realizzative dell'elemento di sostegno ausiliario 35.

In particolare, in figura 2, l'elemento di sostegno ausiliario 35 presenta un bracciolo 40, analogo al bracciolo 20a, 20b sopra illustrato.

Nelle figure 6a e 6b, l'elemento di sostegno ausiliario 35 presenta una estensione in altezza sostanzialmente pari all'altezza del bracciolo 20a, 20b, e la porzione atta a corrispondere ai moduli di schienale 15 è chiusa superiormente da un coperchio/tappo 41.

In figura 6c, l'elemento di sostegno ausiliario 35 presenta una estensione in altezza sostanzialmente pari all'altezza del bordo

superiore del modulo di schienale 15, per effetto di un elemento 42 di prolunga inserito superiormente alla porzione atta a corrispondere ai moduli di schienale 15.

Con riferimento alla figura 6c, tale elemento 42 di prolunga è costituito da due semi-elementi 43a, 43b, complementari.

Si è in pratica constatato come il trovato raggiunga il compito e gli scopi preposti realizzando un divano/sedia che è facilmente e velocemente montabile/smontabile e senza l'ausilio di attrezzi.

Con il trovato si è messo a punto un divano/sedia che presenta un numero di componenti inferiori rispetto ad analoghi divani/sedie di tipo noto.

Inoltre, con il trovato si è realizzato un divano/sedia che permette di modificare il numero di posti a sedere, in funzione delle necessità.

Il trovato, così concepito, è suscettibile di numerose modifiche e varianti, tutte rientranti nell'ambito del concetto inventivo; inoltre, tutti i dettagli potranno essere sostituiti da altri elementi tecnicamente equivalenti.

In pratica, i materiali impiegati, purché compatibili con l'uso specifico, nonché le dimensioni e le forme contingenti, potranno essere qualsiasi a seconda delle esigenze e dello stato della tecnica.

Ove le caratteristiche e le tecniche menzionate in qualsiasi rivendicazione siano seguite da segni di riferimento, tali segni sono stati apposti al solo scopo di aumentare l'intelligibilità delle rivendicazioni e di conseguenza tali segni di riferimento non hanno alcun effetto limitante sull'interpretazione di ciascun elemento identificato a titolo di esempio da tali segni di riferimento.

RIVENDICAZIONI

1. Divano/sedia (10) comprendente:

- una seduta (11),
- uno schienale (12), sviluppantesi da un lato di detta seduta (11) ed al di sopra di questa, detta seduta (11) essendo fissata a detto schienale (12),
- almeno due elementi di sostegno (13a, 13b) di detta seduta (11), a sviluppo sostanzialmente verticale, sviluppantisi dagli angoli e/o da opposti lati di detta seduta (11) ed al di sotto di questa, detta seduta (11) essendo fissata a detti elementi di sostegno (13a, 13b), detti elementi di sostegno (13a, 13b) comprendendo un primo elemento di sostegno (13a) ed un secondo elemento di sostegno (13b),

detto divano/sedia (10) caratterizzandosi per il fatto che detta seduta (11) è fissata a detto schienale (12) ed a detti elementi di sostegno (13a, 13b) mediante primi mezzi (23) di fissaggio removibile in corpo unico con essi.

2. Divano/sedia (10), secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che:

- detta seduta (11) comprende uno o più moduli

di seduta (14), ciascuno di detti uno o più moduli di seduta (14) presentando un corpo sostanzialmente piatto a sagoma quadrangolare,

- detto schienale (12) comprende uno o più moduli di schienale (15), ciascuno in corrispondenza di un rispettivo di detti uno o più moduli di seduta (14), ciascuno di detti uno o più moduli di schienale (15) presentando un corpo sostanzialmente piatto a sagoma quadrangolare.

3. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che detti elementi di sostegno (13a, 13b) di detta seduta (11) presentano, ciascuno, un corpo (16) sostanzialmente piatto, dal quale si sviluppano inferiormente due gambe (17) d'appoggio.

4. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che detto corpo (16) di detti elementi di sostegno (13a, 13b) presenta una porzione (19) sviluppantesi al di sopra di detta seduta (11) e terminante con un bracciolo (20a, 20b).

5. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal

fatto che detti primi mezzi di fissaggio (23) sono costituiti da una pluralità di primi elementi (24) a fungo, atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in corrispondenti prime asole (25).

6. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che:

- ciascuno di detti uno o più moduli di seduta (14) presenta una pluralità di primi elementi (24) a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del modulo di seduta (14), detta pluralità di primi elementi (24) a fungo sviluppandosi lungo i bordi del modulo di seduta (14) rivolti verso detti elementi di sostegno (13a, 13b) ed il rispettivo di detti uno o più moduli di schienale (15),

- ciascuno di detti uno o più moduli di seduta (15) e detti elementi di sostegno (13a, 13b) presentano una pluralità di prime asole (25), ciascuna di dette prime asole (25) essendo atta a corrispondere ad uno di detti primi elementi (24) a fungo del rispettivo di detti uno o più moduli di seduta (14).

7. Divano/sedia (10), secondo una o più delle

rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che detto schienale (12) è fissato a detti elementi di sostegno (13a, 13b) mediante secondi mezzi di fissaggio removibile, in corpo unico con essi.

8. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che detti secondi mezzi di fissaggio removibile sono costituiti da una pluralità di secondi elementi (26) a fungo, atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in corrispondenti seconde asole (27).

9. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che:

- ciascuno di detti uno o più moduli di schienale (15) presenta una pluralità di secondi elementi (26) a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura del modulo di schienale (15), detta pluralità di secondi elementi (26) a fungo sviluppandosi lungo i bordi del modulo di schienale (15) rivolti verso detti elementi di sostegno (13a, 13b),

- detti elementi di sostegno (13a, 13b)

presentano una pluralità di seconde asole (27), ciascuna di dette seconde asole (27) essendo atta a corrispondere ad uno di detti secondi elementi (26) a fungo.

10. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto di comprendere, per ognuno di detti uno o più moduli di seduta (14), due opposti moduli di rinforzo (28a, 28b), rispettivamente:

- un primo modulo di rinforzo (28a) presentante un corpo sostanzialmente piatto, sviluppantesi su di un piano sostanzialmente verticale, al di sotto del modulo di seduta (14) e fissato al bordo di quest'ultimo, opposto rispetto a quello in corrispondenza del rispettivo di detti uno o più moduli di schienale (15),

- un secondo modulo di rinforzo (28b) presentante un corpo sostanzialmente piatto, sviluppantesi su di un piano sostanzialmente verticale, al di sotto del modulo di seduta (14), e fissato al corrispondente di detti uno o più moduli di schienale (15), al bordo inferiore di quest'ultimo.

11. Divano/sedia (10), secondo una o più

delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che:

- detto primo modulo di rinforzo (28a) presenta una pluralità di elementi (29) di associazione al corrispondente di detti uno o più moduli di seduta (14), detti elementi (29) di associazione essendo atti ad inserirsi/incastrarsi in corrispondenti sedi del modulo di seduta (14) controsagomate/complementari ad essi,

- detto secondo modulo di rinforzo (28b) presenta una pluralità di elementi (30) di associazione al corrispondente di detti uno o più moduli di schienale (15), detti elementi (30) essendo atti ad inserirsi/incastrarsi in corrispondenti sedi del modulo di schienale (15) controsagomate/complementari ad essi.

12. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che:

- detto primo modulo di rinforzo (28a) presenta una pluralità di terzi elementi (31) a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura di detto primo modulo di rinforzo (28a), detta pluralità di terzi elementi (31) a fungo

sviluppendosi lungo i bordi di detto primo modulo di rinforzo (28a) rivolti verso detti elementi di sostegno (13a, 13b),

- detti elementi di sostegno (13a, 13b) presentano una pluralità di terze asole (32), ciascuna delle di dette terze asole (32) essendo atta a corrispondere ad uno di detti terzi elementi (31) a fungo, detti terzi elementi (31) a fungo essendo atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in dette terze asole (32).

13. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che:

- detto secondo modulo di rinforzo (28b) presenta una pluralità di quarti elementi (33) a fungo con asse di sviluppo parallelo al piano di giacitura di detto secondo modulo di rinforzo (28b), detta pluralità di quarti elementi (33) a fungo sviluppandosi lungo i bordi detto secondo modulo di rinforzo (28b) rivolti verso detti elementi di sostegno (13a, 13b)

- detti elementi di sostegno (13a, 13b) presentano una pluralità di quarte asole (34), ciascuna di dette quarte asole (34) essendo atta a

corrispondere ad uno di detti quarti elementi (33) a fungo, detti quarti elementi (33) a fungo essendo atti ad inserirsi e fissarsi a baionetta in dette quarte asole (34).

14. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto di comprendere uno o più elementi di sostegno ausiliario (35), ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) essendo compreso tra due successivi di detti uno o più moduli di seduta (14) ed i rispettivi moduli di schienale (15) e moduli di rinforzo (28a, 28b), ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) essendo fissato a removibilmente, a:

- i due successivi di detti uno o più moduli di seduta (14) tra cui è compreso,

- i due successivi di detti uno o più moduli di schienale (15) tra cui è compreso,

- e i successivi moduli di rinforzo (28a, 28b) tra cui è compreso.

15. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che ciascuno di detti uno o più elementi

di sostegno ausiliario (35) presenta:

- una pluralità di quinte asole rivolte verso detto primo elemento di sostegno (13a), ciascuna di dette quinte asole essendo atta a corrispondere ad un rispettivo elemento a fungo tra: detti primi elementi (24) a fungo, detti secondi elementi (26) a fungo, detti terzi elementi (31) a fungo e detti quarti elementi (34) a fungo, garantendo con esso un aggancio a baionetta,

- una pluralità di seste asole (36) rivolte verso detto secondo elemento di sostegno (13b), ciascuna di dette seste asole (36) essendo atta a corrispondere ad un rispettivo elemento a fungo tra: detti primi elementi (24) a fungo, detti secondi elementi (26) a fungo, detti terzi elementi (31) a fungo e detti quarti elementi (34) a fungo, garantendo con esso un aggancio a baionetta.

16. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) presenta un profilo sostanzialmente ad "h" coincidente con almeno una parte del profilo di detto divano/sedia (10) sul

suo piano sagittale, ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) comprendendo due gambe (37) d'appoggio ed un traverso (39) tra dette due gambe (37).

17. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) presenta un bracciolo (40).

18. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) presenta una estensione in altezza sostanzialmente pari all'altezza di detto bracciolo (20a, 20b) di detti elementi di sostegno (13a, 13b).

19. Divano/sedia (10), secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che ciascuno di detti uno o più elementi di sostegno ausiliario (35) presenta una estensione in altezza sostanzialmente pari all'altezza del bordo superiore di detti uno o più moduli di schienale (15).

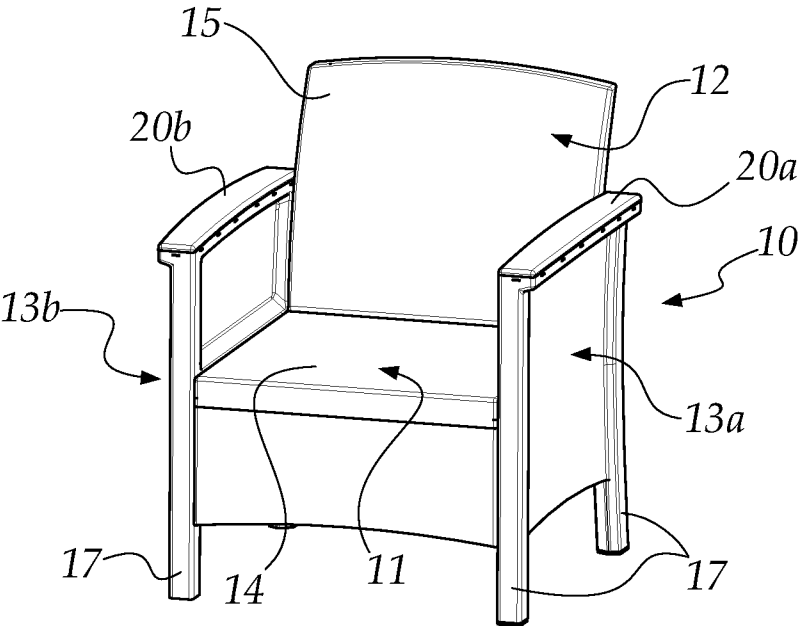


Fig.1

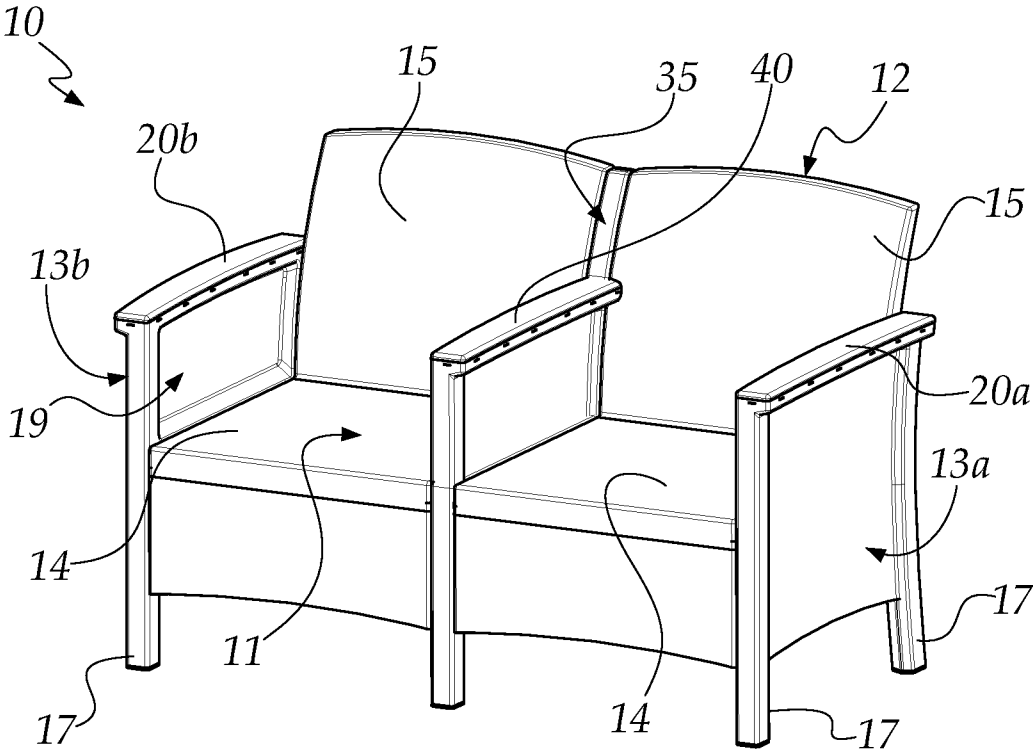
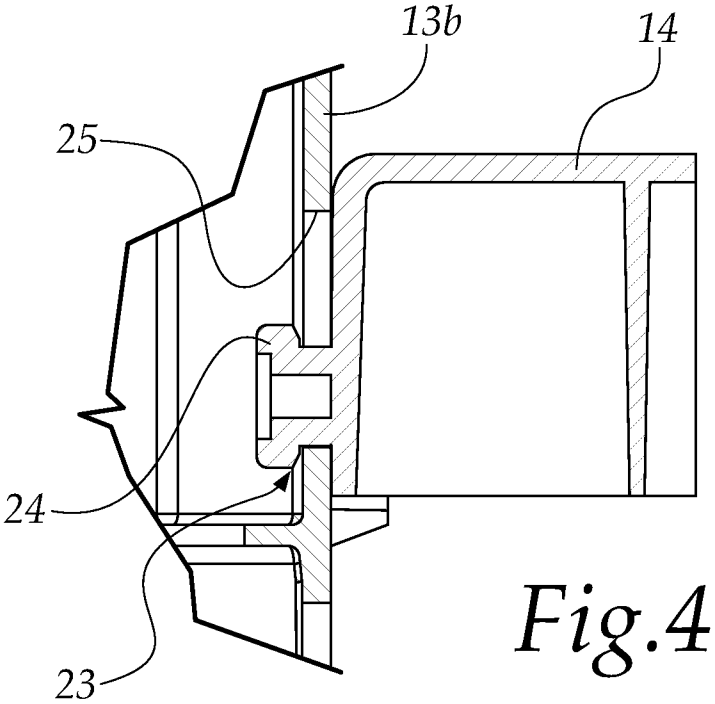
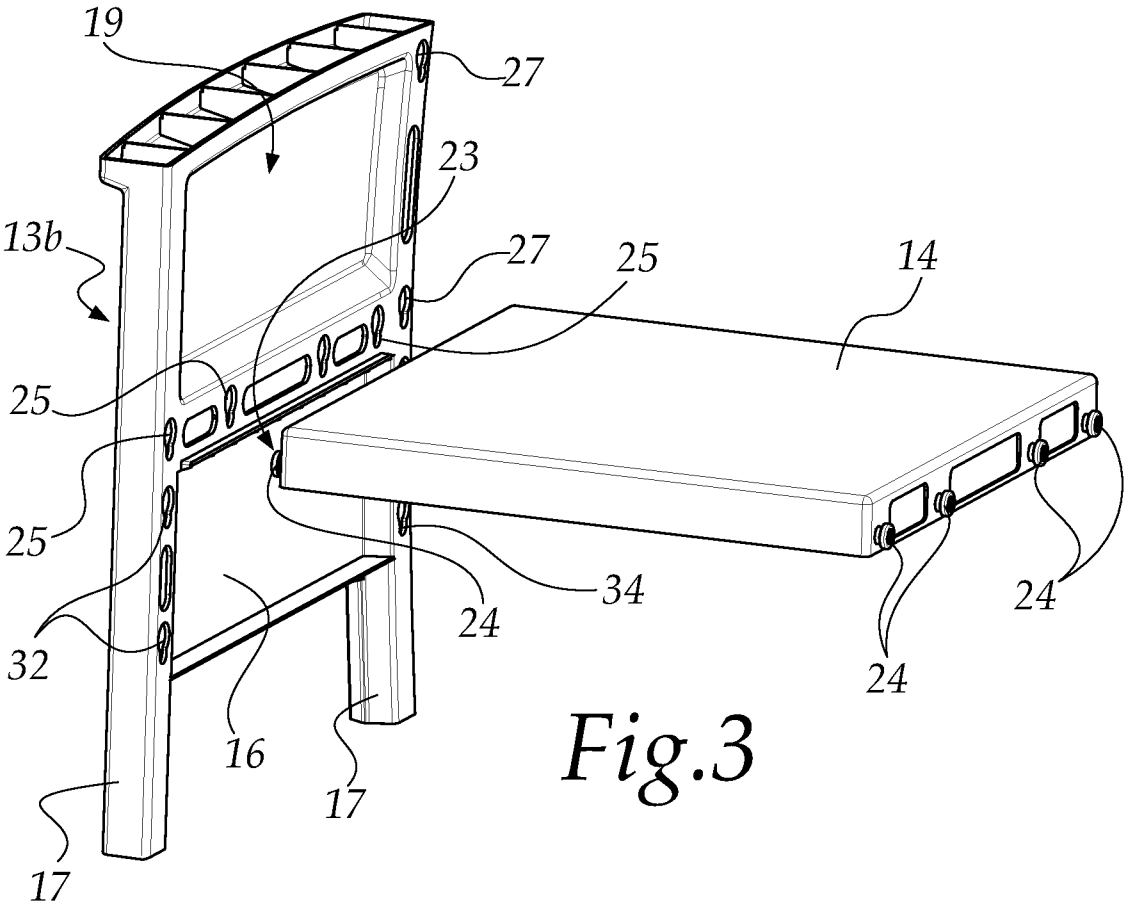


Fig.2



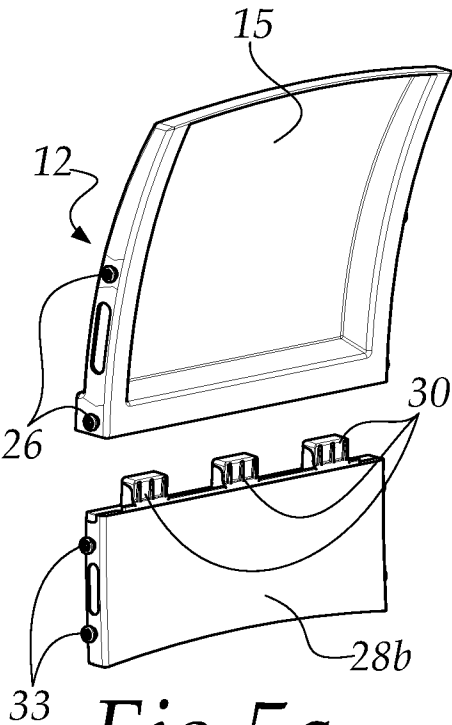


Fig. 5a

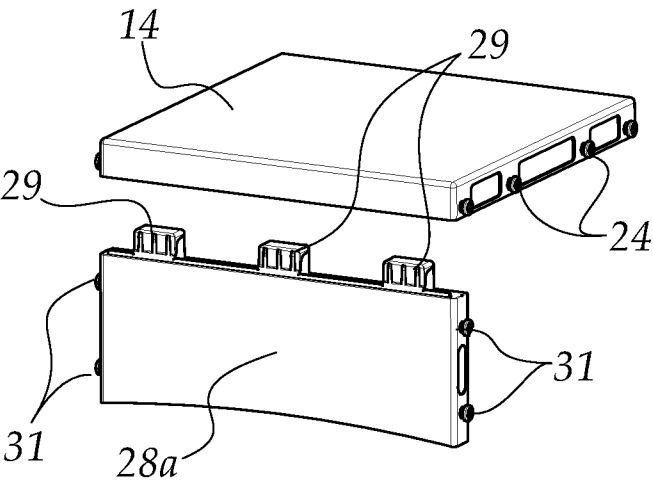


Fig. 5b

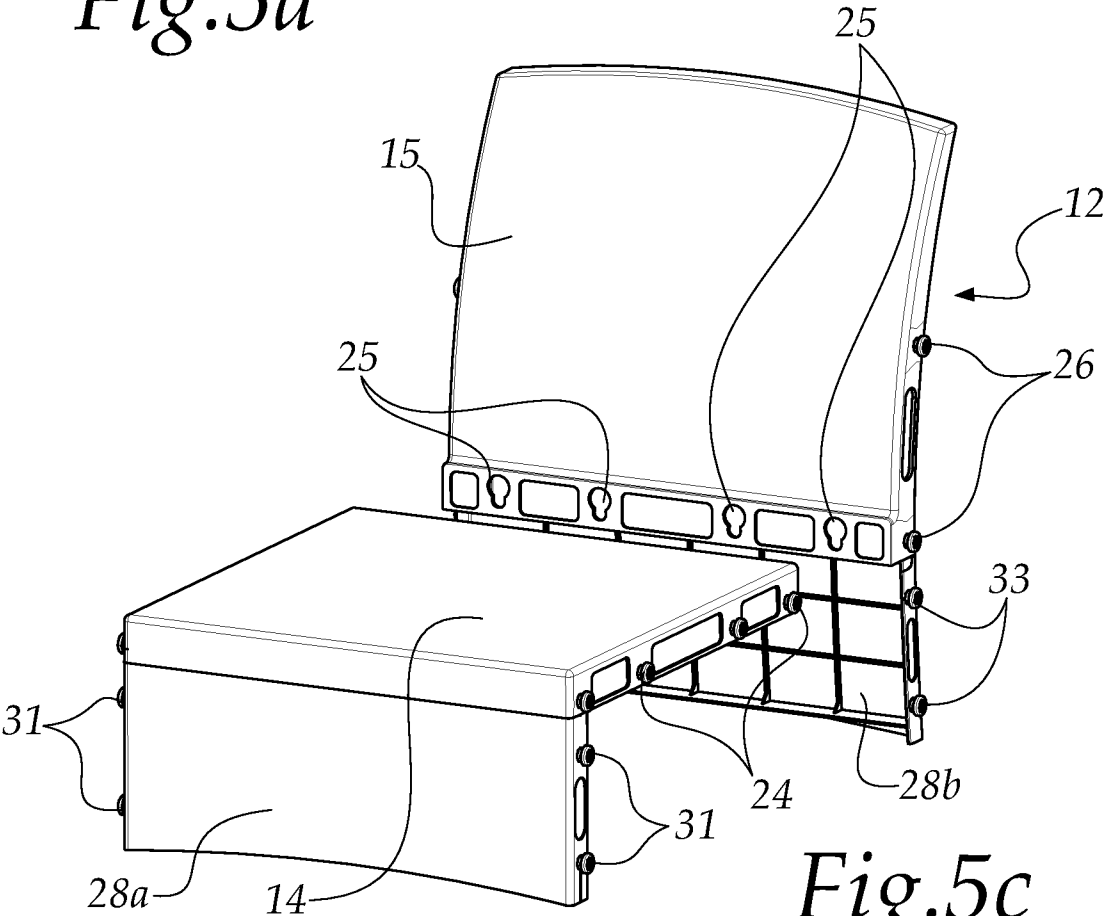
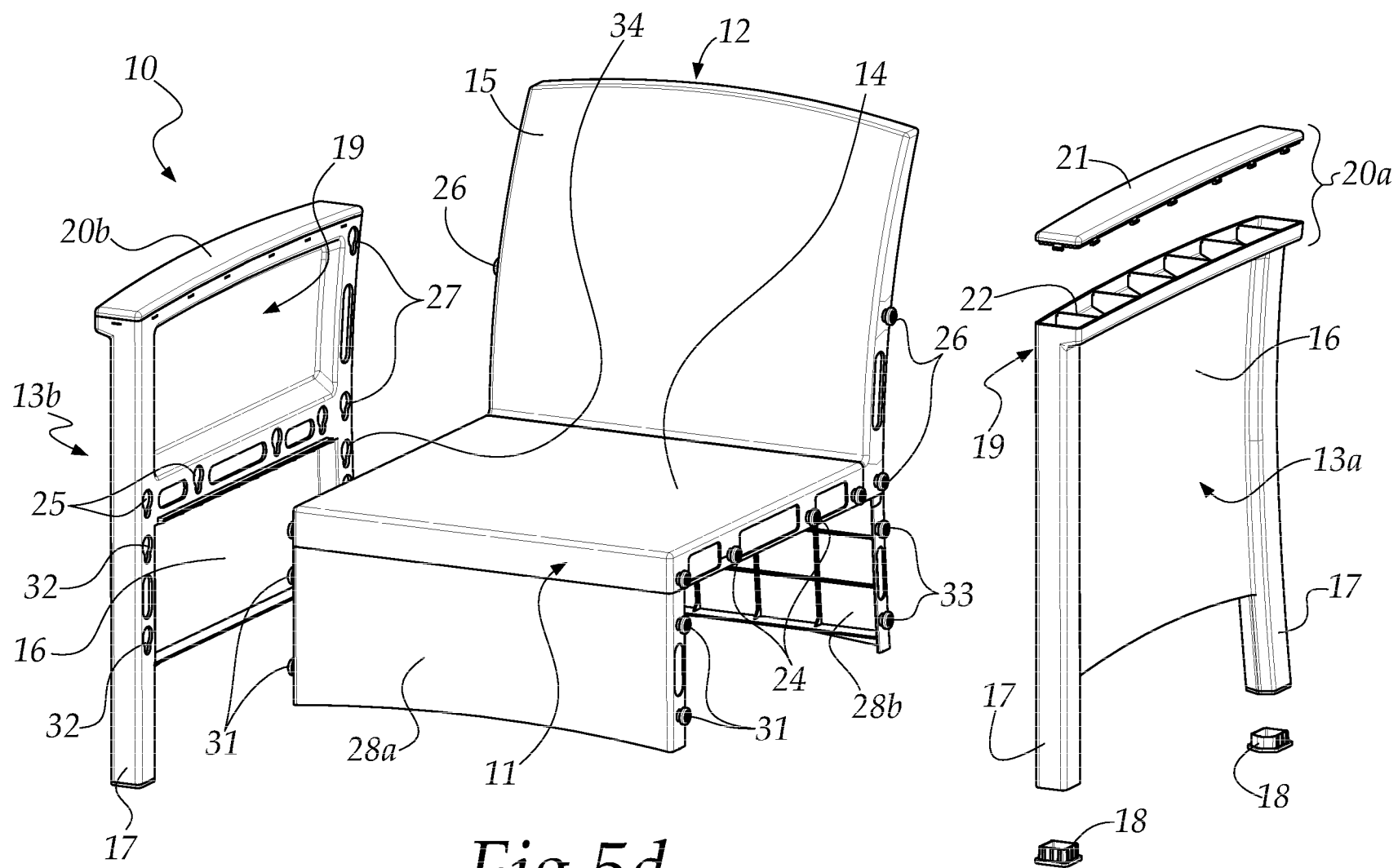
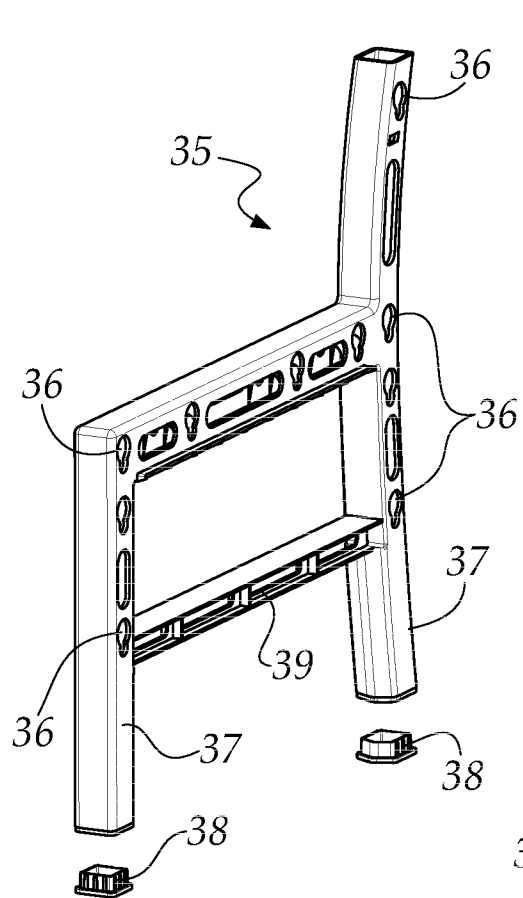
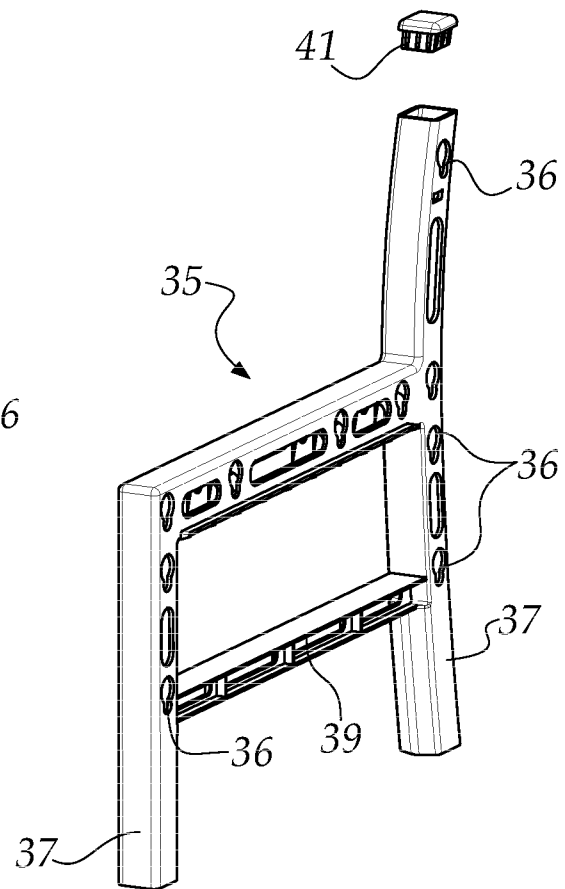
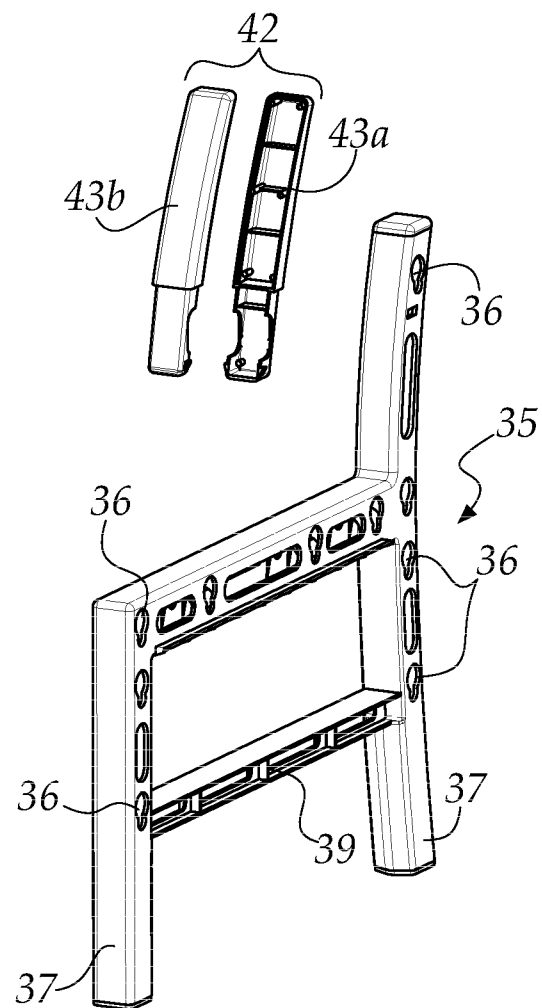
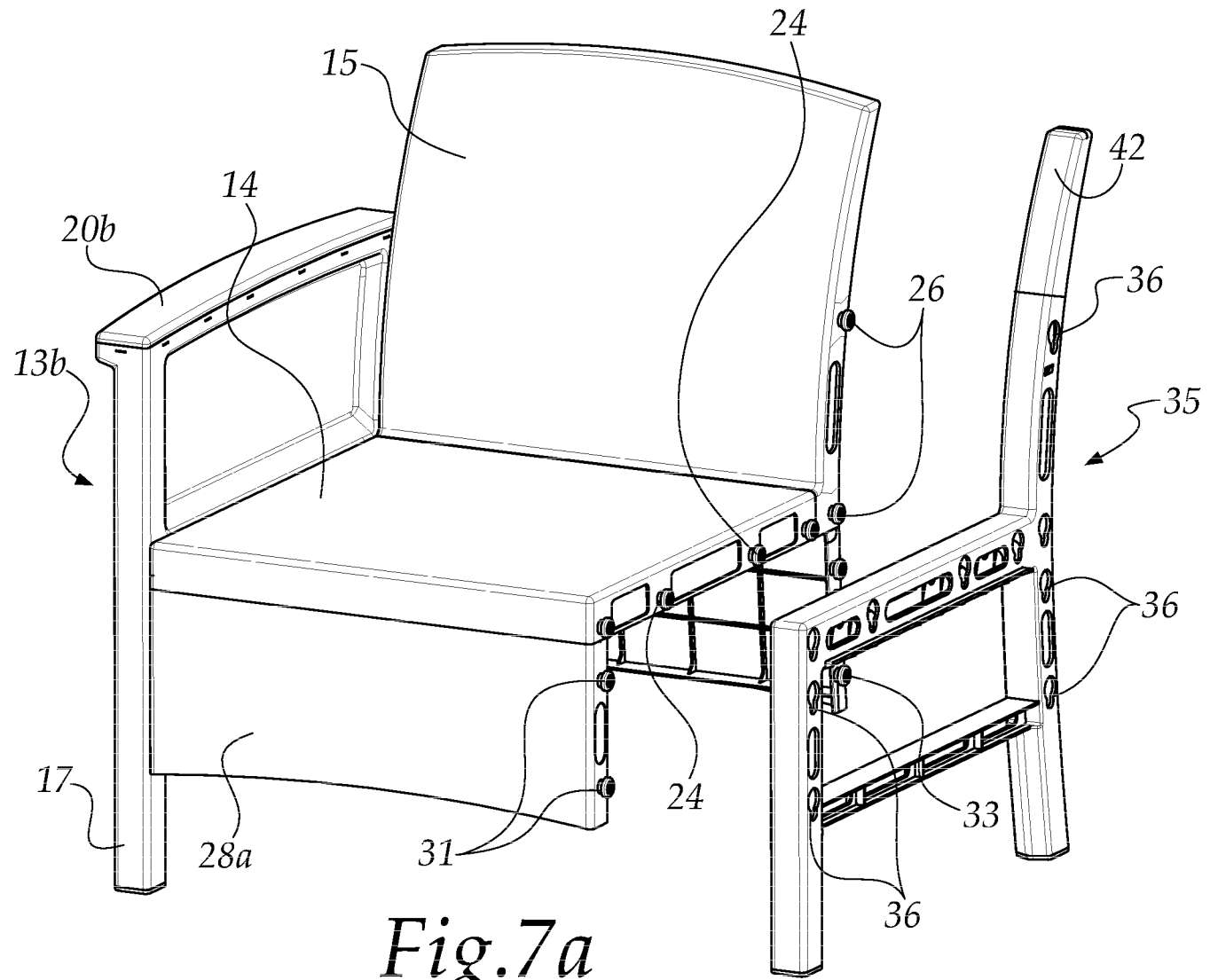
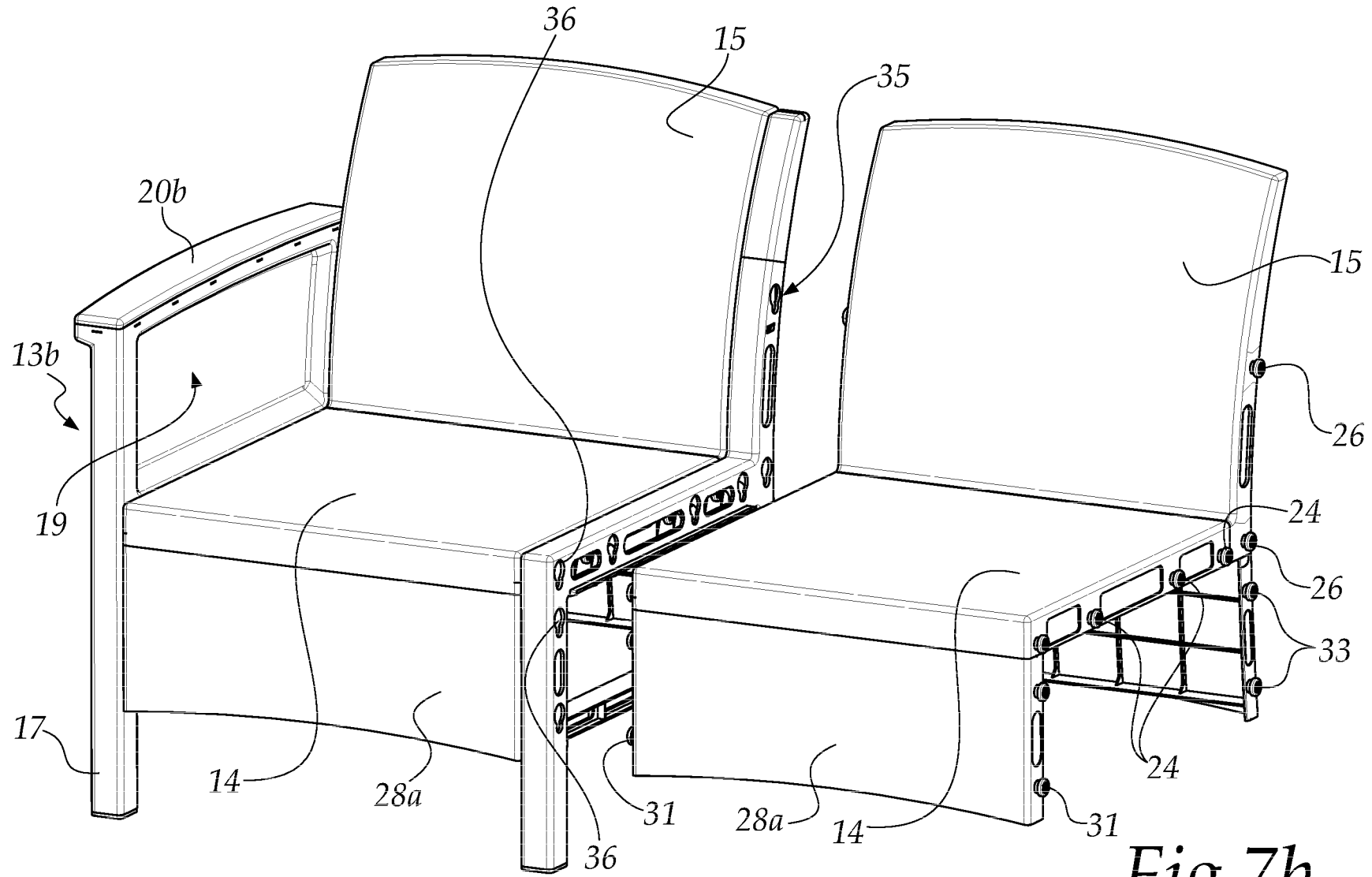


Fig. 5c

*Fig.5d*

*Fig. 6a**Fig. 6b**Fig. 6c*



*Fig.7b*

