



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA TUTELA DELLA PROPRIETÀ INDUSTRIALE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

UIBM

DOMANDA NUMERO	201996900539514
Data Deposito	29/08/1996
Data Pubblicazione	01/03/1998

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	D		

Titolo

SEGGIOLINO DA TAVOLO PER BAMBINI

N°BS9_U000005

D E S C R I Z I O N E

del BREVETTO PER MODELLO INDUSTRIALE DI UTILITA'

avente per titolo:

15536

"SEGGIOLINO DA TAVOLO PER BAMBINI"

a nome FOPPA PEDRETTI S.p.A., con sede in Grumello del Monte (Bergamo), Via A.Volta 9, di nazionalità italiana, elettivamente domiciliata a tutti gli effetti di Legge presso lo Studio MANZONI & MANZONI in Brescia, P.le Arnaldo 2.

Depositata il: **29 AGO. 1996** N°BS9_U000005

* * *

Il presente modello di utilità si riferisce ad un seggiolino da tavolo per bambini.

Già sono noti dei seggiolini per bambini che si possono applicare e bloccare al piano di un tavolo o simili. I seggiolini noti possono anche essere del tipo con una scocca della seduta flessibile ed un'intelaiatura ripiegabile per ridurre gli ingombri del complesso quando il seggiolino è imballato, trasportato e riposto dopo l'uso. Tali seggiolini comprendono essenzialmente un telaio principale portante la scocca di seduta e due elementi laterali di sospensione, articolati al telaio principale e conformati per adattarsi e bloccarsi al piano di un tavolo secondo lo spessore di questo.



Tuttavia, i seggiolini attuali mostrano delle difficoltà di applicazione e bloccaggio al piano di un tavolo a causa della struttura degli elementi di supporto che non è tale da agevolare quelle operazioni.

E' invece scopo del presente trovato di proporre un seggiolino da tavolo per bambini, oltre che ripiegabile, di più comoda ed agevole applicazione in opera al piano di un tavolo, nonchè adattabile facilmente a piani di qualsiasi spessore. Ciò grazie ad una nuova e originale configurazione e combinazione delle parti formanti gli elementi laterali di sospensione del seggiolino.

Il seggiolino secondo il presente trovato è sostanzialmente conforme alla rivendicazione 1. Esso sarà comunque descritto con più dettagli nel prosieguo della descrizione fatta con riferimento agli allegati disegni, nei quali:

la Fig.1 mostra una vista di lato in parziale sezione della sola intelaiatura del seggioino dispiegata come in uso;

la Fig.2 mostra una vista di fronte dell'intelaiatura dispiegata come in Fig.1;

la Fig.3 mostra una vista di fronte dell'intelaiatura del seggiolino ripiegata;

la Fig.4 mostra una vista prospettica del seggiolino in assetto per l'applicazione a o la rimozione dal piano di un tavolo;

la Fig.5 mostra il seggiolino applicato al piano di un tavolo;e

la Fig.6 mostra il seggiolino completamente ripiegato.

Il seggiolino in esame comprende un'intelaiatura di supporto 10, per esempio in tubolare metallico, ed una scocca di seduta 11 almeno parzialmente in materiali flessibili.

L'intelaiatura di supporto 10 è composta da un telaio principale 12 e da due elementi laterali di sospensione 13. Il telaio principale 12, formato da un elemento orizzontale sostanzialmente a U, porta la scocca di seduta 11 della quale costituisce i braccioli 12' con delle estensioni anteriori 12". Gli elementi di sospensione 13 sono sostanzialmente a C ed articolati al telaio principale 12, più precisamente ognuno all'estensione anteriore 12" di un corrispondente bracciolo 12'. L'articolazione degli elementi di sospensione 13 al telaio principale 12 è realizzata mediante blocchi di collegamento 14 che uniscono il braccio superiore 13' di detti elementi alle estensioni 12" dei braccioli, comunque con la

possibilità di ruotare gli elementi di sospensione 13 verso il centro in una posizione orizzontale di ripiegamento partendo da una disposizione verticale d'uso come mostrato nelle Figg.2,3 e 6. La faccia inferiore dei blocchi 14, munita di uno strato in materiale antiscivolo, dentellato o zigrinato 14', costituisce una base di appoggio sopra il piano del tavolo 15 cui è applicato il seggiolino -v.Fig.5-.

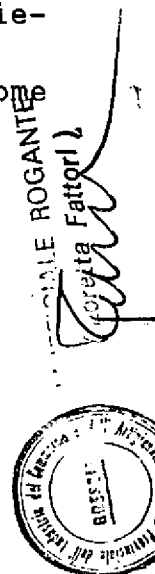
All'estremità libera dell'altro braccio, quello inferiore 13" di ogni elemento laterale di sospensione 13 è applicato un puntone estensibile 16 destinato ad impegnare sotto il ripiano del tavolo cui è applicato il seggiolino.

Il puntone 16 è montato sul relativo braccio inferiore dell'elemento 13, vincolatovi longitudinalmente, ma con possibilità di ruotare attorno al braccio stesso, tra una posizione verticale ed una posizione orizzontale -v.Figg.2,4 e 5. Il puntone 16, nell'esempio illustrato -v.Fig.1- è composto da un manicotto 17 fisso assialmente e da una boccola 18 spostabile assialmente rispetto al manicotto e a tal fine coniugata con questo attraverso un accoppiamento a vite 19.

Così, quando i puntoni 16 sono coricati orizzontalmente come nella Fig.4, il seggiolino può es-

sere accostato facilmente e comodamente, senza alcun intoppo, al piano di qualsiasi tavolo. Una volta accostato al piano, i puntoni sono poi ruotati in posizione eretta -v.Fig.5- e le relative boccole ruotate fino a farle impegnare strettamente sotto il piano del tavolo bloccandole in opposizione alle basi antiscivolo 14' dei blocchi 14 che appoggiano sopra il piano stesso.

Per togliere il seggiolino si procede al contrario, ruotando cioè le boccole nel senso di sbloccarle dal piano e coricando i puntoni. Questa disposizione dei puntoni permette altresì un ripiegamento effettivo e completo del seggiolino come mostrato nella Fig.6.



R I V E N D I C A Z I O N I

1. Seggiolino da tavolo per bambini, comprendente un'intelaiatura di supporto in tubolare metallico ed una scocca di seduta in un materiale flessibile, dove l'intelaiatura di supporto è composta da un telaio principale (12) portante la scocca di seduta e da due elementi di sospensione (13) per l'applicazione e il bloccaggio del seggiolino al piano del tavolo, e dove detti elementi di sospensione (13) sono articolati ciascuno al telaio principale (12) con possibilità di ruotare da una posizione verticale d'uso ad una posizione orizzontale di ripiegamento attraverso un blocco di collegamento (14) destinato ad appoggiare sopra il piano del tavolo, caratterizzato dal fatto che detti elementi di sospensione (13) sono in forma di C con un braccio superiore articolato al telaio principale ed un braccio inferiore portante un puntone estensibile (16) destinato ad impegnarsi e bloccarsi sotto il piano del tavolo in opposizione al blocco di collegamento (14) appoggiante sopra detto piano, e dal fatto che detto puntone (16) è montato rotante attorno a detto braccio inferiore e con possibilità di spostamento angolare tra una posizione eretta verticale d'uso ed una posizione coricata orizzontale

- 7 -

di ripiegamento.

2. Seggiolino secondo la rivendicazione 1, in cui ogni puntone estensibile (16) comprende un manicotto assialmente stazionario (17) vincolato, ma rotante rispetto al braccio inferiore del relativo elemento di sospensione, ed una bussola (18) spostabile assialmente rispetto a detto manicotto per l'estensibilità e contrazione del puntone.

3. Seggiolino secondo la rivendicazione 2, in cui il manicotto e la boccola sono coniugati mediante un accoppiamento a vite (19).

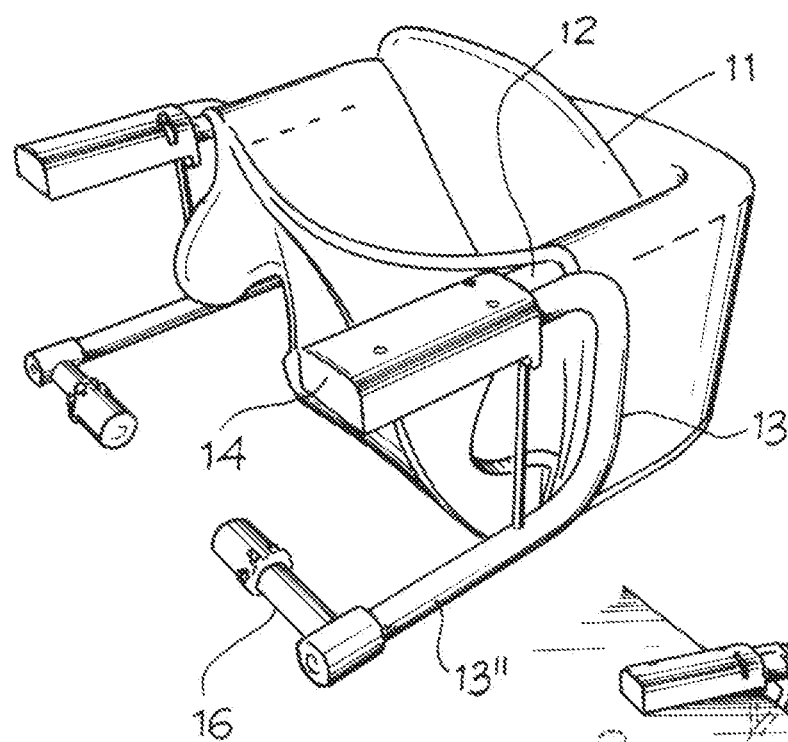
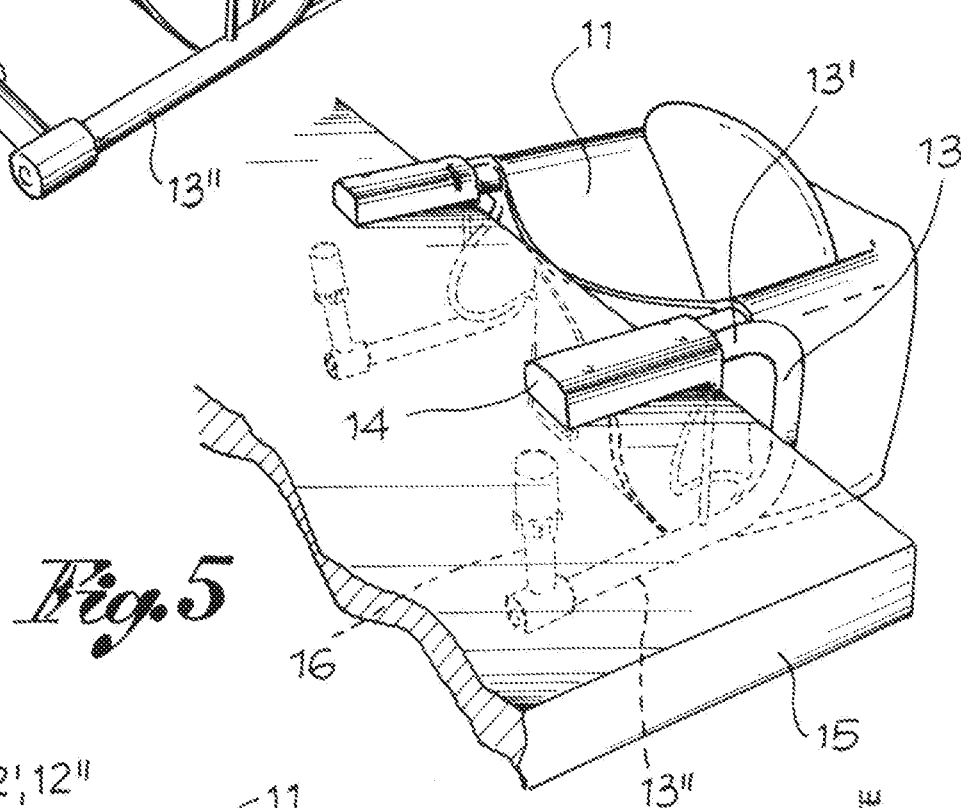
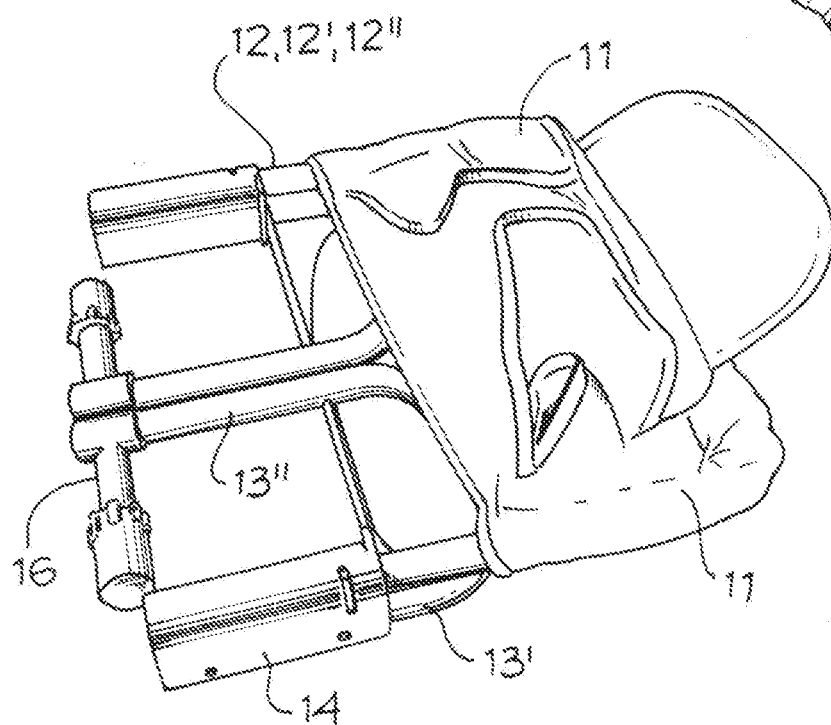
4. Seggiolino da tavolo per bambini, come sostanzialmente sopra descritto, illustrato e rivendicato per gli scopi specificati.

Brescia addì 29 Agosto 1996

/mb

p. MANZONI & MANZONI

(Avv. Alessandro Manzoni)

*Fig. 4**Fig. 5**Fig. 6*

DEPOSITO ROGANTE

(Firma Fattori)



MANZONI & MANZONI srl
Via Nazionale, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06/48013 - 579085