

①



CONFEDERAZIONE SVIZZERA

UFFICIO FEDERALE DELLA PROPRIETÀ INTELLETTUALE

① CH 672 582 A5

⑤ Int. Cl.: A 47 C 20/04

Brevetto d'invenzione rilasciato per la Svizzera ed il Liechtenstein

Trattato sui brevetti, del 22 dicembre 1978, fra la Svizzera ed il Liechtenstein

⑫ **FASCICOLO DEL BREVETTO** A5

⑳ Numero della domanda: 1990/88

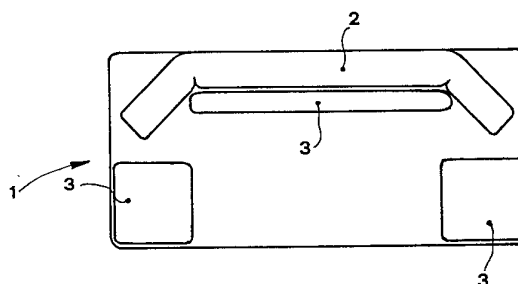
㉔ Data di deposito: 26.05.1988

③① Priorità: 29.05.1987 IT U/11654/87

㉔ Brevetto rilasciato il: 15.12.1989

④⑤ Fascicolo del
brevetto pubblicato il: 15.12.1989㉔ Titolare/Titolari:
Mauro Lipparini, Grosseto (IT)
Roberto Tapinassi, Firenze (IT)㉔ Inventore/Inventori:
Lipparini, Mauro, Grosseto (IT)
Tapinassi, Roberto, Firenze (IT)㉔ Mandatario:
William Blanc & Cie conseils en propriété
industrielle S.A., Lausanne⑤④ **Divano con schienale ad estremità orientabili.**

⑤⑦ Divano in cui almeno una parte terminale del suo schienale (2) è spostabile angolarmente per essere disposta in una posizione intermedia compresa tra una posizione di sostanziale complanarità con la parte rimanente dello schienale ed una di sostanziale perpendicolarità con esso.



RIVENDICAZIONI

1. Divano con schienale, caratterizzato dal fatto che detto schienale comprende almeno una parte terminale spostabile angolarmente in una qualsiasi posizione intermedia compresa tra una posizione di sostanziale complanarità con la parte rimanente dello schienale ed una di sostanziale perpendicolarità con esso.

2. Divano secondo la rivendicazione 1, in cui detto schienale incorpora un telaio formato da una porzione principale ed almeno una porzione di estremità incernierate a scatto tra loro, e supportante detta parte terminale mobile di esso.

3. Divano secondo una delle rivendicazioni precedenti, in cui detto telaio comprende due porzioni di estremità incernierate a scatto a detta porzione principale, per cui entrambe le parti terminali dello schienale, supportate da dette porzioni di estremità, risultano spostabili angolarmente tra la posizione di complanarità e quella di perpendicolarità rispetto al piano dello schienale.

DESCRIZIONE

La presente invenzione ha per oggetto un divano con schienale ad estremità orientabili e più precisamente un divano caratterizzato dal fatto di comprendere uno schienale in cui almeno una sua parte terminale è spostabile angolarmente da una posizione di sostanziale complanarità con la parte rimanente dello schienale ad una di sostanziale perpendicolarità con esso in modo che detta parte terminale può disporsi in qualsiasi posizione intermedia.

Il divano oggetto dell'invenzione risulta particolarmente comodo per la conversazione fornendo la possibilità di orientare lo schienale e quindi la superficie di appoggio in direzioni diverse da quella frontale tradizionale e quindi permettendo a due persone che stanno conversando sedute sul divano di disporsi sostanzialmente una di fronte all'altra e poggiare comodamente contro l'estremità dello schienale disposta nella posizione più conveniente.

L'invenzione verrà illustrata in maggior dettaglio con la descrizione che segue di una sua forma realizzativa, a titolo

esemplificativo e non limitativo, fatta con riferimento ai disegni annessi in cui:

le figure 1, 2 e 3 illustrano in vista schematica in pianta un divano provvisto dello schienale secondo l'invenzione le cui estremità orientabili sono disposte rispettivamente in assetto complanare, inclinato e perpendicolare rispetto al piano di giacenza dello schienale medesimo;

la figura 4 illustra in vista prospettica parziale il telaio incorporato nello schienale del divano secondo l'invenzione.

Con riferimento alle suddette figure, si è indicato genericamente con 1 un divano e con 2 un suo schienale sulla cui faccia frontale sono appoggiati dei cuscini 3. La struttura dello schienale 2 è irrigidita da un telaio indicato genericamente con 4, in esso incorporato. Il telaio 4, sostanzialmente piano, è composto da una porzione principale centrale 4a, e da due porzioni di estremità 4b (una sola illustrata in figura 4) connesse a detta porzione principale mediante cerniera 5 di tipo convenzionale per schienali mobili di divani. Le porzioni terminali 4b possono pertanto essere spostate angolarmente rispetto alla porzione centrale 4a mediante rotazione attorno alle cerniere 5 ed essere disposte sia complanarmente a detta porzione centrale, sia perpendicolarmente, sia in una o più posizioni inclinate intermedie, ad esempio come indicato in figura 4, con le posizioni A1, A2 e A3. A tale scopo le cerniere 5 sono provviste di appositi scatti che consentono di bloccare la porzione terminale 4b nella posizione desiderata. Corrispondentemente la parte terminale dello schienale incorporante la porzione di estremità 4b potrà essere ruotata rispetto alla rimanente parte dello schienale, previo spostamento dell'antistante cuscino 3. Ad esempio, dalla posizione di complanarità indicata in figura 1 la parte terminale dello schienale può essere inclinata, come mostrato in figura 2, o essere disposta perpendicolarmente a essa come mostrato in figura 3.

Il telaio 4 può essere realizzato in qualsiasi materiale idoneo, ad esempio alluminio, lega leggera, o materiale plastico, ed essere incorporato nello schienale 2 con metodi convenzionali.

L'invenzione non è limitata alla forma realizzativa sopra descritta ed illustrata, ma ne comprende qualsiasi variante di esecuzione.

