



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	101996900566055
Data Deposito	27/12/1996
Data Pubblicazione	27/06/1998

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	45	C		

Titolo

ARTICOLO DI VALIGERIA, COME BORSA, ZAINO O SIMILE, CON CORPO AUSILIARIO
RIGIDO PER TELEFONO PORTATILE

DESCRIZIONE dell'invenzione industriale dal titolo:
"Articolo di valigeria, come borsa, zaino o simile,
con corpo ausiliario rigido per telefono portatile"
di: INVICTA BRAND SPA, nazionalità italiana, Corso
Taranto 33 - 10154 Torino

Inventore designato: Paolo ROTA

Depositata il: 27 dicembre 1996 TOSGA001080

TESTO DELLA DESCRIZIONE

La presente invenzione si riferisce agli articoli di valigeria come borse, zaini o simili, e si prefigge lo scopo di realizzare un articolo di questo tipo di elevata funzionalità.

In vista di raggiungere tale scopo, l'invenzione ha per oggetto un articolo di valigeria, come borsa, zaino o simile, caratterizzato dal fatto che include un corpo principale, definente uno spazio interno accessibile attraverso un'apertura principale chiudibile, ed un corpo ausiliario sostanzialmente rigido associato al corpo principale, all'interno di quest'ultimo, definente una sede interna dimensionata e conformata per ricevere un telefono portatile e provvisto di mezzi per l'accesso a detta sede indipendenti da detta apertura principale.

In una forma preferita di attuazione, il suddetto corpo ausiliario sostanzialmente rigido è

BUZZI, NOTARO &
ANTONIELLI D'OUX
s.r.l.

disposto al di sopra del corpo principale, in modo tale per cui esso può incorporare, ad esempio, la maniglia dell'articolo di valigeria.

I suddetti mezzi per l'accesso alla sede del telefono portatile possono essere costituiti da uno sportello apribile, portato dal corpo ausiliario o, secondo una possibile soluzione alternativa, possono comprendere ad esempio un cassetto estraibile dal corpo ausiliario nel quale è ricavata la suddetta sede. In questo caso è previsto preferibilmente un meccanismo di estrazione automatica del cassetto disposto all'interno del corpo ausiliario ed azionabile mediante un pulsante di comando.

Secondo un'ulteriore caratteristica preferita, il corpo ausiliario sostanzialmente rigido è collegato al corpo principale non rigido in modo disaccoppiabile. E' così possibile, ad esempio, prevedere un unico tipo di corpo ausiliario adattabile a diversi modelli di borse, facenti parte di una linea coordinata di articoli di valigeria.

Grazie alle caratteristiche sopra indicate l'articolo di valigeria secondo l'invenzione consente di disporre un telefono portatile in una sede separata dallo spazio interno principale dell'articolo di valigeria, così da essere facilmente e rapidamente accessibile dall'esterno.

BUZZI, NOTARO &
ANTONELLI D'OUX
s.r.l.

Inoltre, la struttura sostanzialmente rigida del corpo principale consente di proteggere adeguatamente il telefono dagli urti.

Ulteriori caratteristiche e vantaggi dell'invenzione risulteranno dalla descrizione che segue, con riferimento ai disegni, annessi forniti a puro titolo di esempio non limitativo, in cui:

la figura 1 è una vista prospettica di una borsa secondo un esempio di attuazione dell'invenzione, e

la figura 2 illustra un particolare della figura 1 in una diversa condizione operativa.

I disegni illustrano a titolo esemplificativo una borsa da donna utilizzante il concetto di base della presente invenzione. E' evidente, tuttavia, che tale concetto è applicabile a qualsiasi articolo di valigeria ed in particolare a borse di qualsiasi foggia e dimensione, a zaini o simili.

L'esempio di attuazione che è illustrato nei disegni comprende un corpo principale 1 definente uno spazio interno accessibile attraverso almeno un'apertura frontale 2 provvista di chiusura lampo.

Al di sopra del corpo principale 1 è posizionato un corpo ausiliario 3 di materiale plastico rigido, portante la maniglia 4 della borsa e provvisto di un cassetto estraibile 5 nel quale è predisposta una sede per un telefono portatile 6.

BUZZI, NOTARO &
ANTONIELLI D'OUX
s.r.l.

Il cassetto estraibile 5 è preferibilmente del tipo provvisto di un meccanismo di estrazione automatica disposto all'interno del corpo ausiliario 3 ed azionabile mediante un pulsante di comando, che può essere ad esempio costituito dalla stessa parete frontale 5a del cassetto 5. Premendo tale parete, si ottiene un'estrazione del cassetto per effetto del meccanismo sopra indicato. Tale meccanismo non è illustrato nei disegni annessi, in quanto esso può essere realizzato in un qualunque modo noto, ad esempio analogamente a quanto viene fatto nei cassette di lettori di compact disk. L'eliminazione di tali dettagli dei disegni rende inoltre questi ultimi di più pronta e facile comprensione.

E' evidente, inoltre, che il concetto di base dell'invenzione è quello di predisporre un corpo ausiliario 3 sostanzialmente rigido posizionato all'esterno del corpo principale dell'articolo di valigeria (non necessariamente quindi sulla parte superiore) ed avente una sede dimensionata e conformata per ricevere un telefono portatile che è facilmente accessibile dall'esterno, indipendentemente dall'apertura principale 2 dell'articolo di valigeria. E' possibile prevedere ad esempio un cassetto 5 ad estrazione manuale, oppure ancora un semplice sportello portato dal

BUZZI, NOTARO &
ANTONIELLI D'OLIX
s.r.l.

corpo rigido 3 e spostabile fra una condizione chiusa ed una condizione aperta.

Anche i materiali utilizzati, sia per il corpo principale 1, sia per il corpo ausiliario 3, possono essere qualsiasi, fermo restando che il corpo principale 3 deve risultare sostanzialmente rigido, almeno nella parte di contenimento del telefono portatile, in misura tale da garantire un'adeguata protezione del telefono contro gli urti.

Come già sopra indicato, è inoltre possibile prevedere un collegamento disaccoppiabile del corpo ausiliario 3 al corpo principale 1 mediante mezzi di collegamento disaccoppiabile di qualunque tipo, che non sono qui illustrati sia in quanto essi possono essere realizzati in qualunque modo noto, sia in quanto essi, presi a se stanti, non rientrano nell'ambito dell'invenzione, sia in quanto l'eliminazione di tali dettagli dei disegni rende quest'ultimi di più facile comprensione.

Si può pure prevedere un unico tipo di corpo ausiliario 3 collegabile indifferentemente a diversi modelli di una linea di articoli di valigeria, al fine di aumentare ulteriormente la funzionalità del prodotto.

Naturalmente, fermo restando al principio del trovato, i particolari di costruzione e le forme di

BUZZI, NOTARO &
ANTONELLI D'OUIX
s.r.l.

attuazione potranno ampiamente variare rispetto a quanto descritto ed illustrato a puro titolo di esempio.

BUZZI, NOTARO &
ANTONIELLI D'OUX
s.r.l.

RIVENDICAZIONI

1. Articolo di valigeria, come borsa, zaino o simile, caratterizzato dal fatto che include un corpo principale (1) definente uno spazio interno accessibile attraverso un'apertura principale chiudibile (2) ed un corpo ausiliario (3) sostanzialmente rigido, associato al corpo principale (1), all'esterno di quest'ultimo, definente una sede interna dimensionata e conformata per ricevere un telefono portatile (6) e provvisto di mezzi (5) per l'accesso a detta sede, indipendenti da detta apertura principale (2).

2. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che detto corpo ausiliario sostanzialmente rigido (3) è disposto al di sopra del corpo principale (1).

3. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 2, caratterizzato dal fatto che il corpo ausiliario (3) incorpora la maniglia (4) dell'articolo di valigeria.

4. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che detti mezzi per l'accesso della sede del telefono portatile (6) comprendono uno sportello apribile portato dal corpo ausiliario (3).

BUZZI, NOTARO &
ANTONIELLO D'OUX
s.r.l.

5. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che detti mezzi per l'accesso alla sede del telefono portatile (6) comprendono una cassetto (5) estraibile dal corpo ausiliario (3), nel quale è ricavata la suddetta sede.

6. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 5, caratterizzato dal fatto che è previsto un meccanismo di estrazione automatica del cassetto disposto all'interno del corpo ausiliario (3) ed azionabile mediante un pulsante di comando.

7. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che il corpo ausiliario (3) è collegato al corpo principale (1) in modo disaccoppiabile.

8. Articolo di valigeria secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che il corpo ausiliario (3) è accoppiabile con una pluralità di diversi modelli di articoli di valigeria.

Il tutto sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

Ing. Giancarlo NOTARO
N. Iscriz. ALBO 258
(in proprio e per gli altri)

FIG. 1

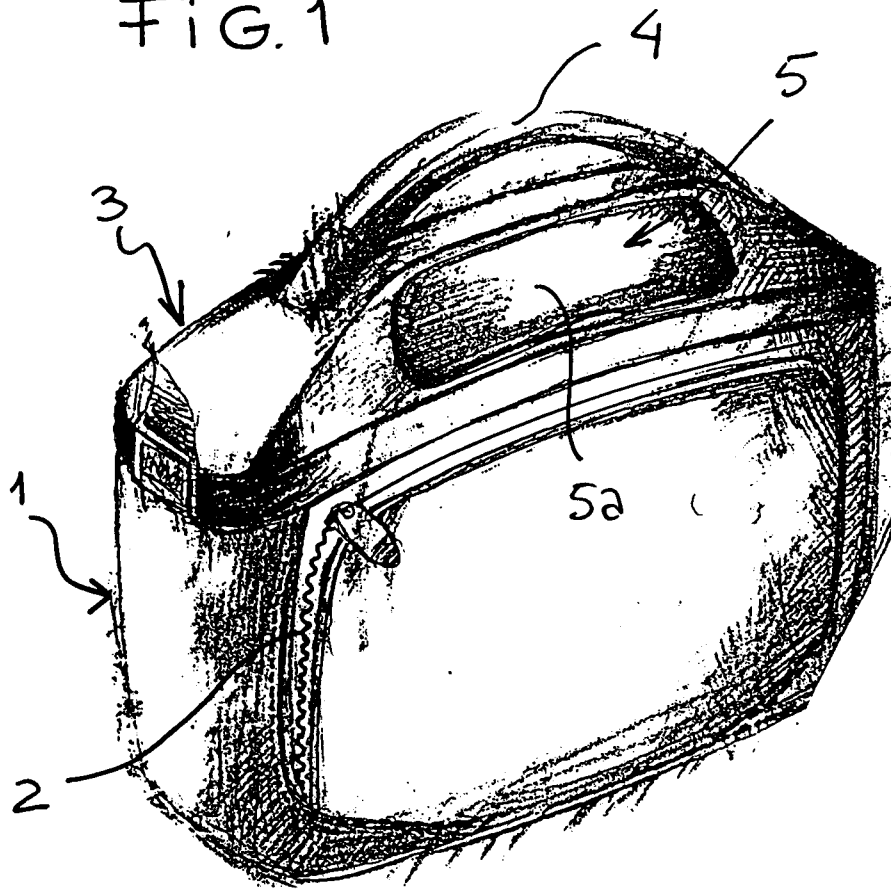


FIG. 2

