



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

# UIBM

<b>DOMANDA NUMERO</b>	<b>201996900492439</b>
<b>Data Deposito</b>	<b>23/01/1996</b>
<b>Data Pubblicazione</b>	<b>23/07/1997</b>

<b>Sezione</b>	<b>Classe</b>	<b>Sottoclasse</b>	<b>Gruppo</b>	<b>Sottogruppo</b>
A	45	C		

Titolo

ZAINETTO CON PARETI TRASPARENTI

## DESCRIZIONE

del Modello Industriale di Utilità avente per titolo

### ZAINETTO CON PARETI TRASPARENTI

della società

ALESSANDRO QUERCETTI & C. - Fabbrica Giocattoli Formativi - S.p.A.

di nazionalità italiana, con sede in Corso Vigevano 25, Torino

TO 969898012

La presente innovazione si riferisce agli zainetti, del tipo attualmente molto usato, specialmente dagli scolari per il trasporto di libri e quaderni, nonché anche per altri impieghi utilitari, sportivi o del tempo libero.

Un inconveniente pratico di questi zainetti consiste nel fatto che essi sono tradizionalmente costituiti da materiale tessile, plastico o accoppiato opaco, cosicché non è possibile verificare visivamente in modo immediato il contenuto di essi. Ciò porta a qualche disturbo, perché se - come frequentemente accade - insorge il dubbio che sia stato omissa qualcosa che doveva essere inserito nello zainetto, o vi sia stato inserito qualcosa che non doveva esservi, è necessario aprirlo, verificarne il contenuto e poi richiuderlo, operazione che richiede un certo tempo in considerazione delle abituali chiusure a cinghie e fibbie di questi zainetti.

Uno degli scopi della presente innovazione è pertanto quello di conferire a questi zainetti una maggior praticità di uso, rendendo possibile un controllo immediato del loro contenuto, senza richiederne l'apertura e la richiusura.

Questo scopo si raggiunge per il fatto che almeno una parte delle pareti dello zainetto è costituita da un materiale plastico flessibile e trasparente.

Grazie a questa caratteristica, si ha dall'esterno dello zainetto una visione almeno parziale del contenuto, ciò che permette in molti casi di verificare la pre-

*Dr. Ing. Pier Franco Pedrini*

senza o la mancanza di un libro od altro oggetto qualunque, senza che per questo sia stato necessario aprire, controllare e poi richiudere lo zainetto.

Inoltre questa caratteristica consente di raggiungere un altro scopo dell'invenzione, che consiste nel conferire allo zainetto una nuova funzione, quella di contenitore di articoli destinati alla vendita. Infatti, la almeno parziale trasparenza delle pareti dello zainetto, che consente la visione del contenuto, rende lo zainetto stesso particolarmente efficace come contenitore di articoli commerciali, funzione alla quale non vengono affatto adibiti gli zainetti noti, che mal vi si presterebbero per il fatto di non consentire la visione del contenuto.

La suddetta caratteristica essenziale del presente modello è compatibile con numerose forme di realizzazione, cosicchè lo zainetto avente almeno parte delle pareti trasparenti può assumere forme assai variabili.

Queste ed altre caratteristiche, scopi e vantaggi dell'oggetto del presente trovato appariranno meglio dalla seguente descrizione di una forma di realizzazione di esso, costituente un esempio non limitativo, redatta con riferimento ai disegni allegati, nei quali:

Fig. 1 illustra uno zainetto secondo il presente modello, vuoto; e

Fig. 2 lo illustra riempito con elementi per un gioco di costruzioni, nella sua funzione di contenitore per la vendita degli elementi stessi.

Lo zainetto illustrato a titolo di esempio comporta una sacca 1 ed una borsa 2 applicata ad essa; in questo caso, la sacca 1 è chiusa da una patta 3 tratteneuta da cinghietti 4 e da fibbie 5. Da parte sua, la borsa 2 è chiusa per mezzo di una chiusura a cursore 6. Delle cinghie a spallaccio 7 con fibbie 8 di regolazione della lunghezza sono applicate al dorso della sacca 1, e sono preferibilmente accompagnate da una maniglia per il trasporto manuale dello zainetto. Questa



essere sostituita da due borsette più piccole, ed i mezzi di chiusura possono in tutto od in parte essere di tipo differente da quelli rappresentati. Lo zainetto può anche essere privo di patta, essere chiuso superiormente da una chiusura a cursore ed avere la parete frontale trasparente, mentre le pareti laterali possono anche non essere trasparenti. La parete frontale può anche presentare, in luogo di una borsa, una sezione inferiore, eventualmente non trasparente, apribile per mezzo di chiusure a cursore, ciò che permette di estrarre o introdurre piccoli oggetti senza dover aprire del tutto la sacca.

Queste ed altre modificazioni ed ogni sostituzione con equivalenti tecnici possono essere apportate senza per questo dipartirsi dall'ambito dell'innovazione e dalla portata del presente brevetto, i cui effetti, a sensi di legge, si estendono ad ogni modello che consegua pari utilità facendo uso del concetto innovativo esposto.

*Dr. Ing. P. Franco Pabini*

## RIVENDICAZIONI

1 . Zainetto, specialmente per il trasporto di libri, quaderni o simili, o per altri impieghi utilitari, sportivi o del tempo libero, caratterizzato dal fatto che almeno una parte delle pareti dello zainetto è costituita da un materiale plastico flessibile e trasparente, suscettibile di consentire una visione almeno parziale del contenuto dello zainetto.

2 . Zainetto secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che comprende una sacca, della quale le pareti laterali e preferibilmente la parete frontale sono trasparenti.

3 . Zainetto secondo la rivendicazione 2, caratterizzato dal fatto che alla parete frontale di detta sacca è applicata almeno una borsa o borsetta della quale almeno la parete frontale è trasparente.

4 . Zainetto secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che esso è chiuso almeno in parte da una patta in materiale non trasparente, atta ad offrire superfici suscettibili di ricevere marchi, diciture ed immagini pubblicitarie, descrizioni del contenuto o simili.

5 . Zainetto secondo la rivendicazione 4, caratterizzato dal fatto che almeno una parte delle diciture od immagini sono impresse permanentemente.

6 . Zainetto secondo la rivendicazione 4, caratterizzato dal fatto che almeno una parte delle diciture od immagini sono impresse su un supporto amovibile.

7 . Zainetto secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che la sacca presenta la parete frontale trasparente, mentre le sue pareti laterali possono non essere trasparenti.

8 . Zainetto secondo la rivendicazione 2 o 7, caratterizzato dal fatto che la

*Dr. Ing. Giovanni P. P. P.*

sacca è priva di patta di chiusura ed è chiusa da una cerniera a cursore situata all'estremità superiore.

9 . Zainetto secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che la parete frontale della sacca presenta una sezione inferiore, eventualmente non trasparente, provvista di chiusure a cursore.

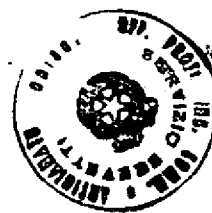
10 . Zainetto secondo una o più delle rivendicazioni precedenti, caratterizzato dalla sua utilizzazione come contenitore per prodotti commerciali.

11 . Zainetto con almeno alcune pareti trasparenti, caratterizzato dalle particolarità e disposizioni, quali appaiono dalla descrizione sopraestesa e dai disegni annessi, o sostituite da loro equivalenti tecnici.

Disegni tavole 2.

Per incarico della Richiedente :

Dr.Ing. Pier Franco Patrito



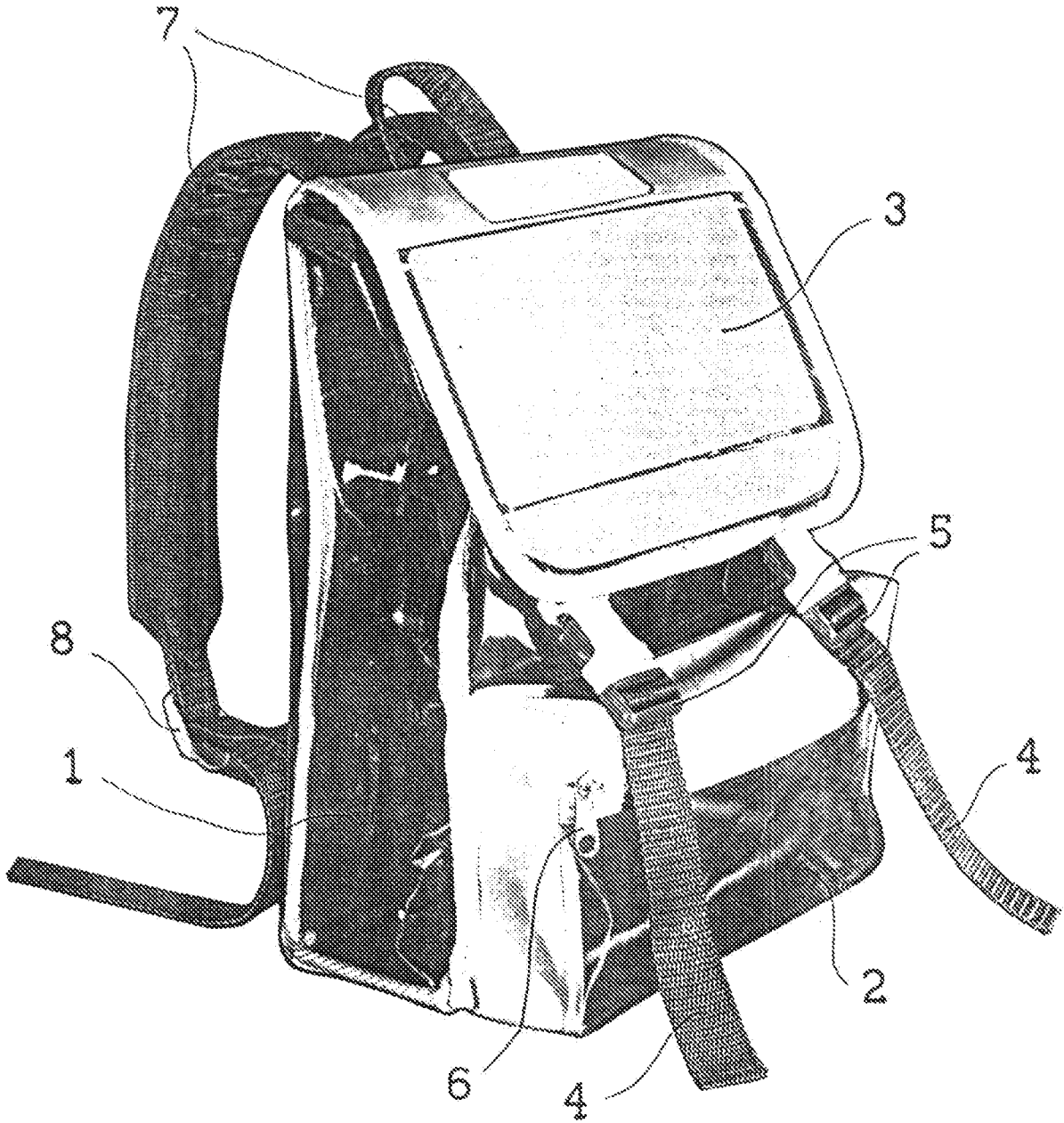
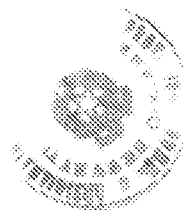


FIG. 1

PER INCARICO  
del Richiedente

*Dr. Ing. Pier Franco Pablotto*

24 GEN. 1996



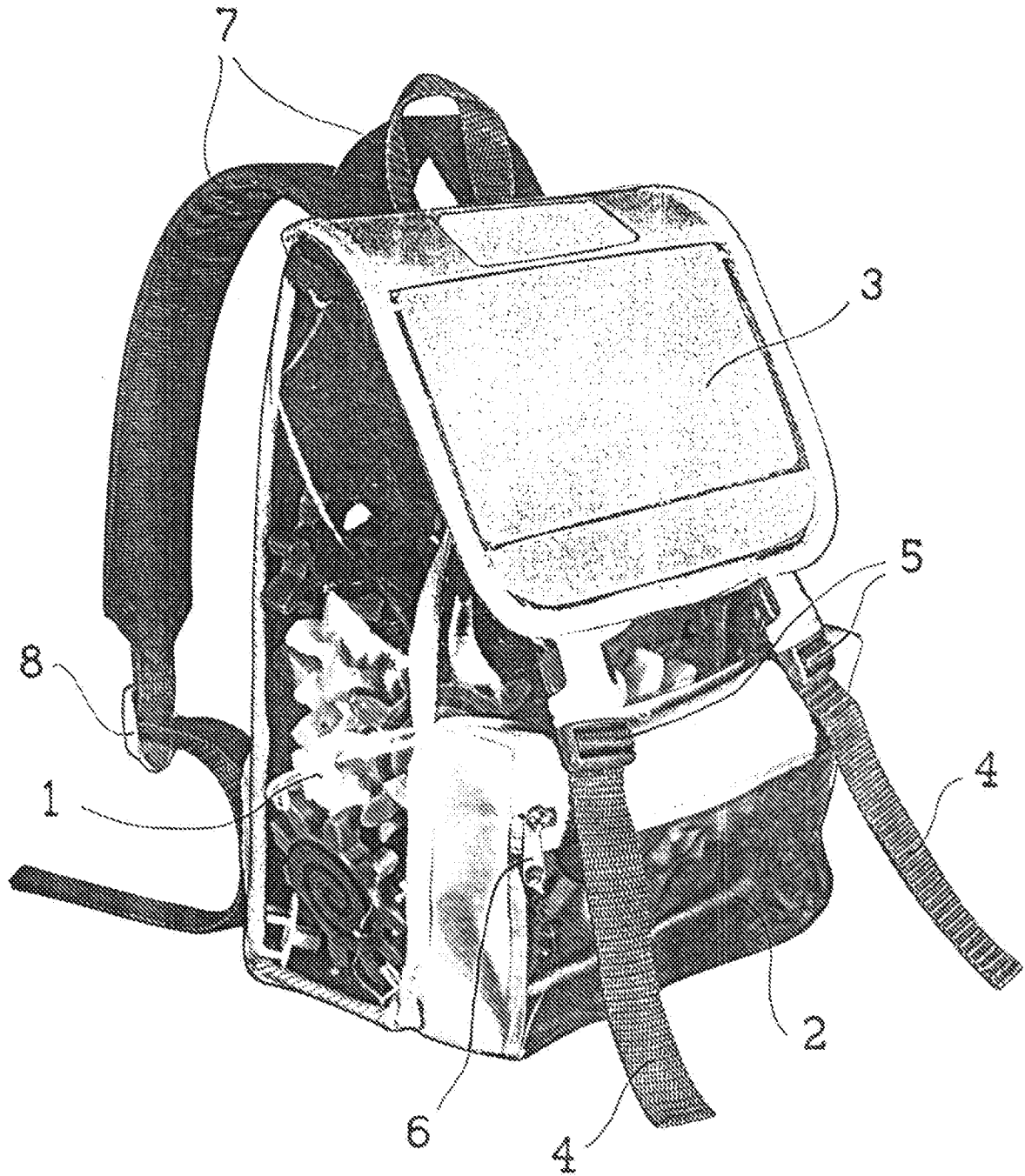


FIG. 2

PER INCARICO  
del Richiedente

*Dr. Ing. Gian Franco Pablotto*

24 GEN. 1996

