



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	201994900343349
Data Deposito	21/01/1994
Data Pubblicazione	21/07/1995

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
A	47	F		

Titolo

ESPOSITORE A SCOMPARTI MOBILI PER NEGOZI E SUPERMERCATI IN GENERE

DESCRIZIONE

Descrizione del Modello di Utilità di un trovato avente per titolo: "ESPOSITORE A SCOMPARTI MOBILI PER NEGOZI E SUPERMERCATI IN GENERE", della Ditta ETRURIA STAR di Nazionalità Italiana, con Sede Legale in Castelvechio di Compito - Capannori - Lucca, Cod. Fisc. e P. IVA 00010060465, nella persona dell'Amministratore Sig. GIAN PAOLO BARTOLOMEI.

Il trovato, da collocarsi nel settore dei casalinghi in genere, alimentare e non, è una scaffalatura a mò di espositore da installarsi in negozi, supermercati, ipermercati, ecc. al servizio del pubblico, la cui caratteristica principale è quella di avere i singoli scomparti o meglio cassette espositrici rimovibili al fine di risultare facilmente interscambiabili dagli operatori incaricati.

Ad oggi gli scaffali o meglio, gli espositori a noi noti, sono concepiti in unico blocco in diverse forme e misure, ma pur sempre con il classico concetto di espositore/scaffale all'interno del quale viene periodicamente operato il singolo trasferimento di un prodotto. Detta operazione avviene per mezzo di uno o più operatori addetti, che una volta portato nella zona dell'espositore un contenitore, uno scatolone, od altro, ne opera il trasferimento pezzo per pezzo con notevoli disagi



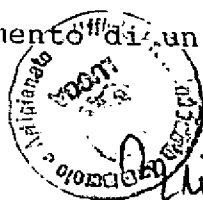
Bartolomei Gian Paolo

e perdite di tempo.

A questo scopo è stato ideato, studiato e realizzato un nuovo tipo di espositore a cassette mobili, oggetto del trovato, che grazie alla sua utilità funzionale risolve molteplici problematiche fino ad oggi mai tenute in giusta considerazione in special modo in ambienti dove la rapidità e la facilità di reintegrazione delle scorte del prodotto, diventa di primaria importanza.

Per una maggiore comprensione di quanto qui di seguito andremo a descrivere, ci avvarremo dei disegni esemplificativi, ma non limitativi TAV. I e TAV. II qui allegati, di cui la TAV. I mette in risalto l'insieme dello espositore, oggetto del trovato, che per facilità di esempio è stato raffigurato singolo su tre ripiani; mentre la TAV. II evidenzia un possibile tipo di struttura entro la quale vengono inserite e quindi disinserite le singole cassette espositrici e, nel caso specifico, mostra due cassette a terra mentre la terza cassetta quasi completamente inserita nella struttura.

Sia nella TAV. I che nella TAV. II, si può rilevare una semplice struttura di base (part. 1) che può avere più ripiani (part. 2) di appoggio e supporto cassette mobili (part. 3), all'estremità superiore del quale può essere applicato un elemento (part. 4) utile per l'inserimento di un corpo luminoso, mentre all'estremità delle



Barbieri Pierluigi

gambe possono essere montate delle ruotine utili per facilitare lo spostamento dell'intero espositore.

Come già sopra citato l'elemento primario che ne esalta il trovato, è la cassetta espositrice mobile (part. 3), che oltre ad un positivo fattore funzionale, può essere concepita come elemento navetta in quanto facilmente trasportabile.

Infatti si potranno verificare due casi; in magazzino e quindi le cassette espositrici accatastate una sopra l'altra come visibile nell'esempio della TAV. II pronte per essere sostituite dall'addetto incaricato, con le cassette che di volta in volta si svuoteranno, con la semplice operazione di togliere dal ripiano la cassetta vuota ed inserire con rapidità la cassetta piena, oppure possono essere usate anche per il trasporto del prodotto dalla fabbrica direttamente allo scaffale di vendita al pubblico.

Quest'ultimo caso potrà risultare di basilare importanza special modo nel settore alimentare dove il fattore igiene è di primaria importanza, in quanto il prodotto non dovrà essere mai manipolato.

Il trovato è stato principalmente ideato per un lavoro di prodotti alimentari, ma da non escludere altre possibilità di impiego, così come l'espositore oltre a qualsiasi tipo di materiale che potrà essere usato per la



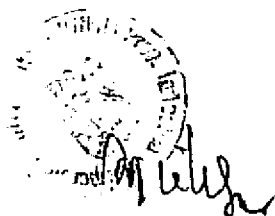
Bartolucci

sua costruzione, potrà avere innumerevoli scomparti o sistemi di assemblaggio della struttura, fermo restando il concetto dell'asportabilità delle cassette sia per il magazzinaggio come per la fabbrica.

Tutto questo sta a dimostrare quanto con estrema semplicità di concetto un determinato lavoro viene trasformato in un semplice metodo di utilità funzionale valido sia per l'operatore che per il consumatore, pur non trascurando il fattore di rapidità di esecuzione con notevole risparmio della mano d'opera.

Queste sono le modalità schematiche per l'attuazione, di conseguenza in concreta applicazione potranno esservi delle varianti specie nelle dimensioni che nelle conformazioni a seconda delle esigenze e delle richieste.

Bartolomeo Fini



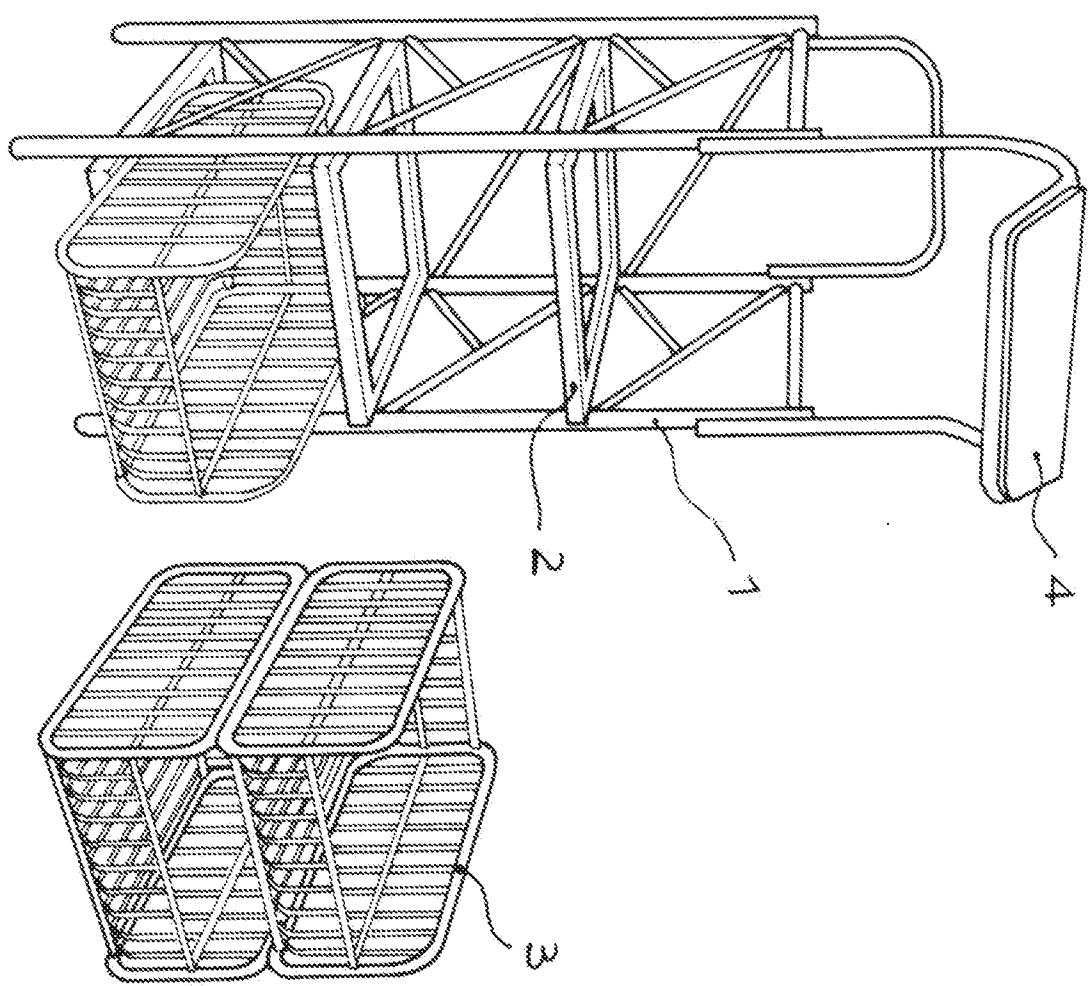
R I V E N D I C A Z I O N I

- 1) Espositore a scomparti mobili per negozi e supermercati in genere, utile per la vendita di prodotti al
imentari e non.
- 2) Espositore come da rivendicazione precedente, caratterizzato dal fatto di avere un diverso numero di ri
piani o scomparti a mo' di cassette espositrici
asportabili, utili per il trasporto e/o il magazzinaggio del prodotto in esse contenuto.
- 3) Espositore come da rivendicazione 1), caratterizzato dal fatto di poter essere realizzato in diverse forme estetiche e dimensioni, nonché in diversi materia
li come giunco, legno, metallo, ecc. e, non ultimo, munito di piccoli elementi opzionali come elementi luminosi, ruote, supporti per targhe o etichette, ecc..

Il tutto sostanzialmente come descritto ed illustrato agli scopi specificati.

Pier Paolo Sartori

1094014

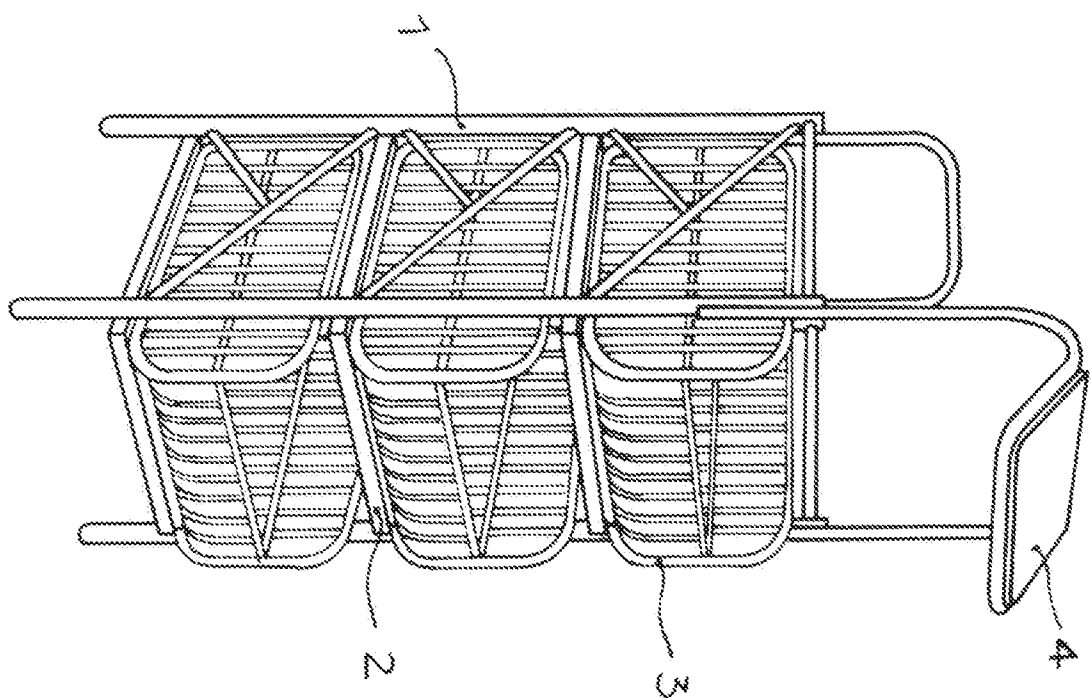


Міхалюк

Застосування

Тав. II

TCCHC



Q. 111

Adelphi
TAXI