



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	201995900444806
Data Deposito	31/05/1995
Data Pubblicazione	01/12/1996

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
B	65	H		

Titolo

"CONTENITORE SCATOLARE DI NASTRO DI PELLICOLA IN ROTOLO CON MEZZI PER
L'ESTRAZIONE ED IL TAGLIO A MISURA DI SPEZZONI DEL NASTRO"

DESCRIZIONE del modello industriale di utilità dal titolo:

"CONTENITORE SCATOLARE DI NASTRO DI PELLICOLA IN ROTOLO CON MEZZI PER L'ESTRAZIONE ED IL TAGLIO A MISURA DI SPEZZONI DEL NASTRO"

della CARTOTECNICA OLIMPIA S.r.l., di nazionalità italiana, con sede a Caselette (Torino), in regione Grange n. 46.

Inventore designato: Luciano Masconi.

Depositata il: **31 MAG. 1995**

al No.: **TO 950000120**

TESTO DELLA DESCRIZIONE

Il presente trovato concerne un contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro.

Contenitori scatolari del tipo specificato sono noti. Essi servono, ad esempio, a contenere nastri di pellicola in PVC, PET e simili, ad uso domestico, ad esempio per il confezionamento di cibi.

Tali contenitori scatolari noti consistono generalmente in un corpo parallelepipedico chiuso, in cartoncino o simili, presentante in una sua parete laterale una feritoia di estrazione, sostanzialmente corrispondente all'altezza del nastro contenuto. Attraverso detta feritoia, il nastro viene manualmente estratto per la lunghezza desiderata, misurata a partire da uno spigolo del corpo scatolare adiacente alla feritoia stessa. Lungo detto spigolo è disposto un bordo tagliente di un mezzo di taglio del nastro, sostanzialmente a guisa di

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

seghetto, fisso ad una parete del corpo scatolare contigua a quella con feritoia di estrazione.

Nei contenitori noti, detto mezzo di taglio a seghetto è realizzato in metallo o in materia plastica e presenta, quindi, l'inconveniente proprio di ogni tagliente non protetto, ossia la pericolosità per l'utente o per chi, come un bambino, può maneggiare senza precauzioni il contenitore che lo porta.

Inoltre, tale mezzo di taglio a seghetto è fissato sul contenitore scatolare e rappresenta, quindi, un ostacolo al riciclaggio ecologico del contenitore medesimo, che - come sopra detto - è in cartoncino o simili.

D'altra parte, siffatti contenitori scatolari vengono convenzionalmente stampati su tutta la loro superficie in vista, a fini informativi e decorativi. Solo la zona occupata dal mezzo di taglio a seghetto non può essere stampata con le convenzionali tecniche tipografiche, ciò che rappresenta un limite per la presentazione del prodotto.

Il presente trovato, partendo dalla nozione degli inconvenienti sopra esposti, si propone di eliminarli.

Pertanto, scopo principale del presente trovato è quello di provvedere un contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro, in cui il mezzo di taglio a seghetto non rappresenti alcun pericolo, anche per l'utente disatten-

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

to, che sia completamente ed ecologicamente riciclabile come materiale sostanzialmente cartaceo e che possa essere stampato su tutta la sua superficie in vista, a fini informativi e decorativi.

Un altro scopo è quello di provvedere un contenitore scatolare come specificato, che sia di struttura semplificata e di costo relativamente contenuto.

In vista di tali scopi, il presente trovato provvede un contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro, la cui caratteristica essenziale forma oggetto della rivendicazione principale, che si intende qui integralmente riportata.

Il presente trovato viene dettagliatamente descritto in quanto segue, con riferimento ai disegni allegati, forniti a solo titolo di esempio non limitativo, in cui:

- la fig. 1 è una vista prospettica di un contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro, secondo il presente trovato;
- la fig. 2 è una vista in sezione, a scala maggiore, secondo la linea II-II di fig. 1;
- la fig. 3 è una vista di dettaglio, a scala maggiore, del particolare III di fig. 2;
- la fig. 4 mostra, in vista prospettica come la fig. 1,

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ

l'impiego dei mezzi di taglio a seghetto del contenitore secondo il trovato, per il taglio a misura di uno spezzone di nastro.

Con riferimento ai disegni, con 10 (fig. 1) è indicato nel suo insieme il contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro contenuto, secondo il presente trovato. Con N è indicato il nastro contenuto, ad esempio di PVC o PET, avvolto in rotolo R su un'anima tubolare A.

Detto contenitore scatolare 10 presenta corpo parallelepipedico chiuso, in cartoncino o simili, a basi sostanzialmente quadrate, atte ad inscrivere la circonferenza esterna di base del rotolo R, non ancora svolto.

In una parete laterale 10.1 del contenitore scatolare 10 è provvista una feritoia di estrazione 11, sostanzialmente corrispondente all'altezza del nastro N. Attraverso detta feritoia 11, il nastro N viene manualmente estratto per la lunghezza desiderata, misurata a partire da uno spigolo 10.2 del corpo scatolare adiacente alla feritoia 11 stessa. Lungo detto spigolo 10.2 è disposto un bordo a tagliente 12.1 di un mezzo 12 di taglio del nastro, sostanzialmente a guisa di seghetto, fisso ad una parete 10.3 del corpo scatolare contigua alla parete 10.1 con feritoia di estrazione 11.

Secondo il presente trovato, detto mezzo di taglio a seghetto 12 è costituito da una striscia lineare in materiale cellulo-

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

sico, quale cartoncino o simili, dentellata lungo almeno un bordo, costituente detto bordo a tagliente 12.1, e rigidamente fissata, ad esempio incollata, rispetto a detta parete 10.3 del corpo scatolare, adiacente alla parete 10.1 con feritoia di estrazione.

Mediante tale disposizione, detto mezzo di taglio a seghetto 12, mentre da un lato assicura una efficace azione di taglio del nastro N in spezzoni a misura, quando estratto secondo il modo operativo illustrato in fig. 4, d'altro lato risulta inoffensivo, anche per l'utente inavvertito ed incauto, in quanto non presenta un bordo tagliente affilato, in metallo o materia plastica.

D'altra parte, il contenitore 10 realizzato secondo il presente trovato è completamente riciclabile come materiale cartaceo e può essere stampato su tutta la sua superficie in vista, con convenzionali tecniche tipografiche.

Naturalmente, gli effetti del presente modello si estendono ai modelli che conseguono pari utilità, utilizzando lo stesso concetto innovativo.

APRA BREVETTI
Mandatario: MARIO APRA

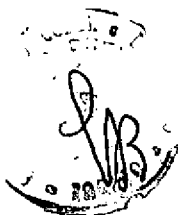
RIVENDICAZIONE

1. Contenitore scatolare di nastro di pellicola in rotolo con mezzi per l'estrazione ed il taglio a misura di spezzoni del nastro, comprendente un corpo parallelepipedico chiuso, in cartoncino o simili, il quale presenta in una sua parete laterale una feritoia di estrazione, almeno corrispondente all'altezza del nastro contenuto ed attraverso cui il nastro viene manualmente estratto per la lunghezza desiderata, misurata a partire da uno spigolo del corpo scatolare adiacente alla feritoia stessa, ed in cui lungo detto spigolo è provvisto un mezzo di taglio del nastro, sostanzialmente a guisa di seghetto, fisso ad una parete del corpo scatolare contigua a quella con feritoia di estrazione, caratterizzato da ciò, che detto mezzo di taglio a seghetto (12) è costituito da una striscia lineare in materiale cellulosico, quale cartoncino o simili, dentellata lungo almeno un bordo, costituente bordo a tagliente (12.1), e rigidamente fissata, ad esempio incollata, rispetto a detta parete (10.3) del corpo scatolare, adiacente alla parete (10.1) con feritoia di estrazione (11).

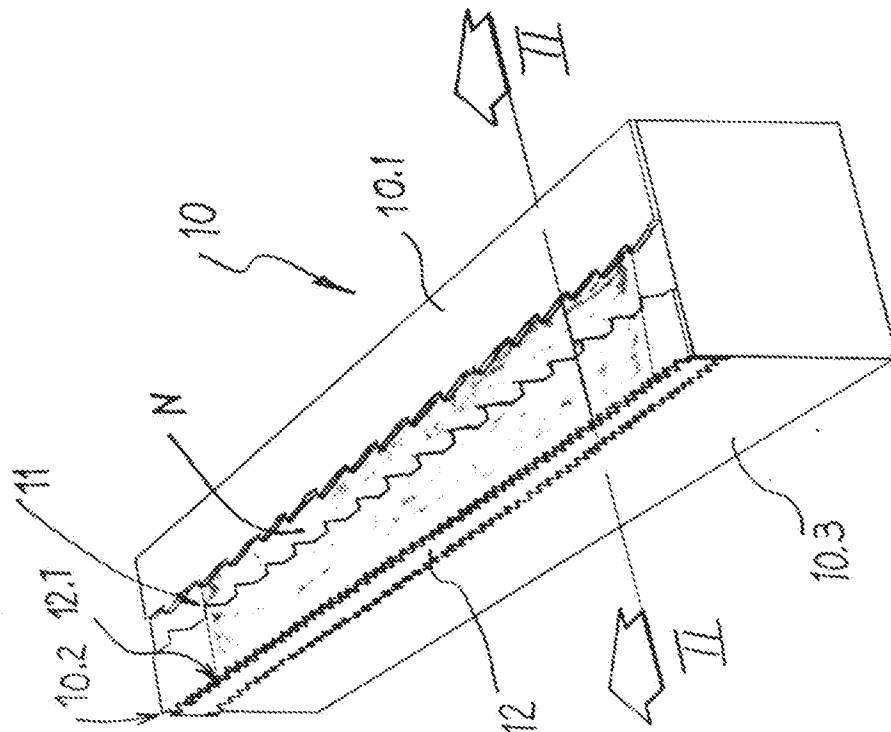
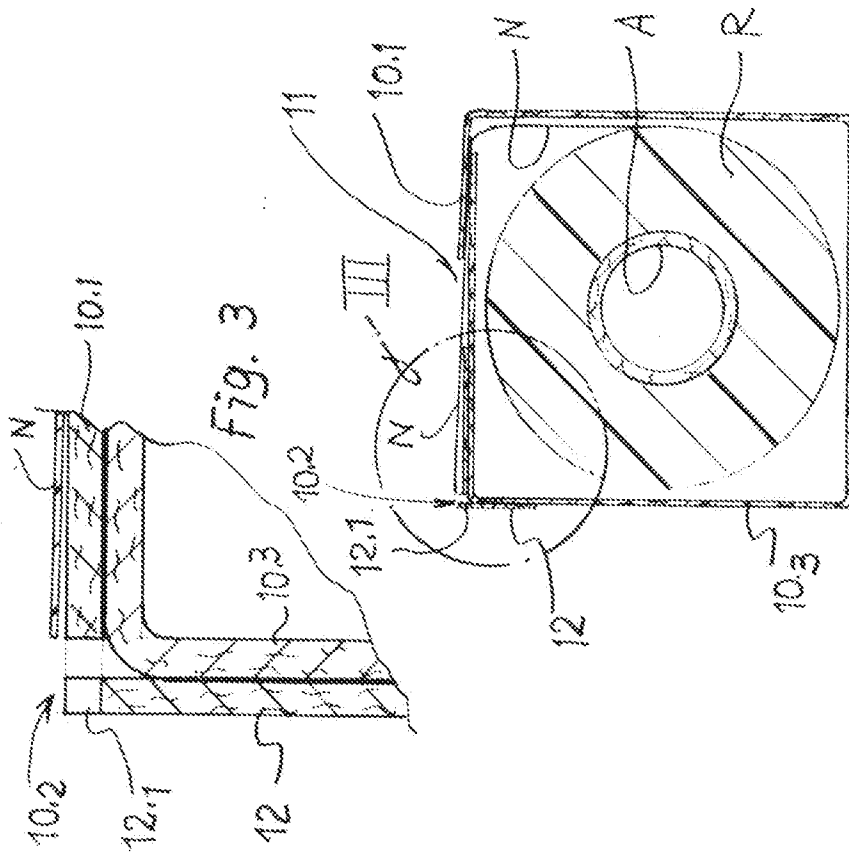
2. Contenitore scatolare secondo la rivendicazione precedente e sostanzialmente come descritto ed illustrato e per gli scopi specificati.

Torino, **3 1 MAG. 1995**

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ
Mario Aprà

7 

1/2



CARTOTECNICA OLIMPIA S.r.l.

APRÀ BREVETTI
Mandatario: MARIO APRÀ
Mario Aprà

2/2

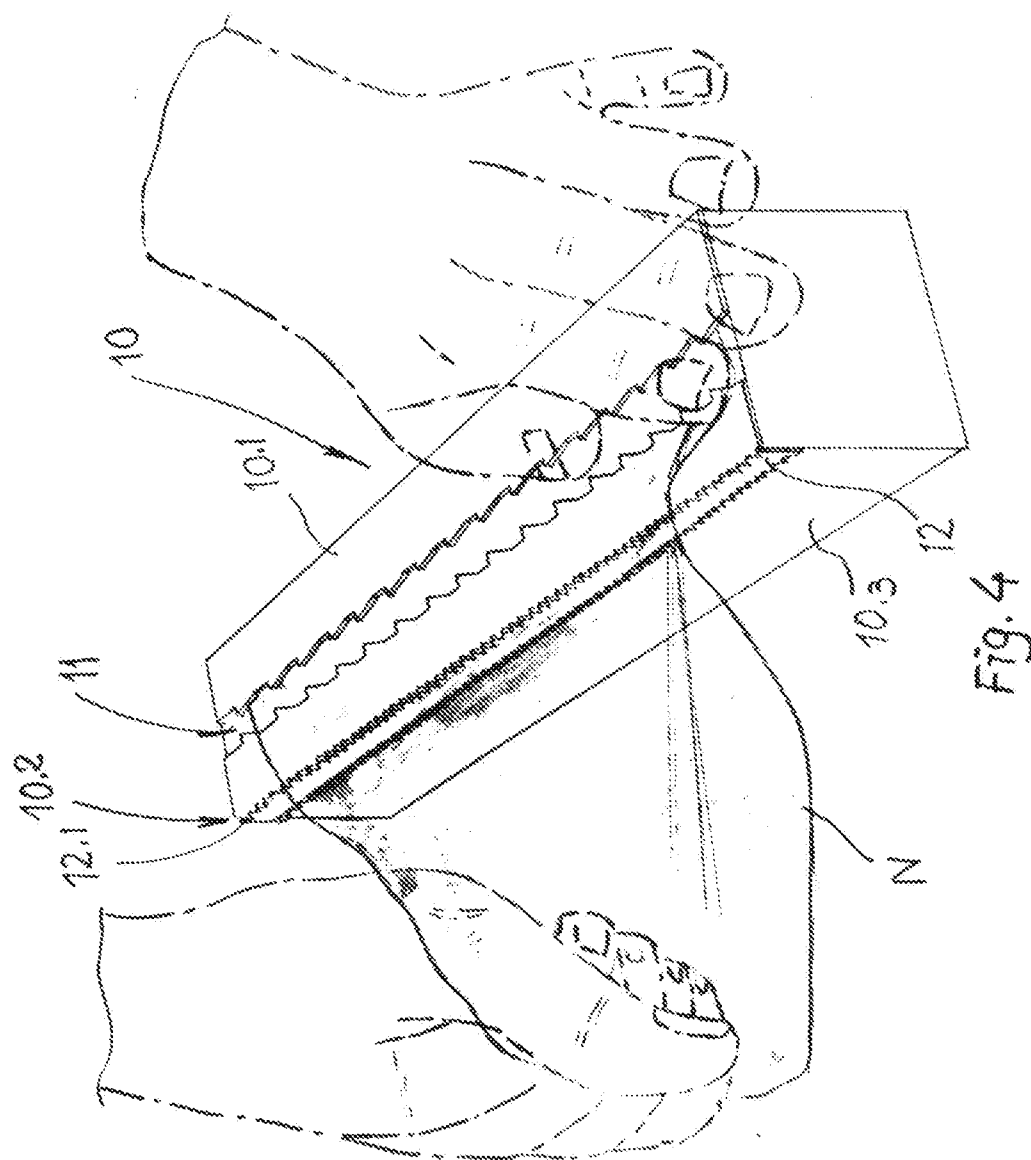


Fig. 4

CARTOTECNICA OLIMPIA S.r.l.

APRÀ BREVETTI

Mandatario: MARIO APRÀ

Mario Aprà