



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

UIBM

DOMANDA NUMERO	202000900871015
Data Deposito	25/08/2000
Data Pubblicazione	25/02/2002

Sezione	Classe	Sottoclasse	Gruppo	Sottogruppo
B	65	D		

Titolo

CESTINO PER RACCOLTA FRUTTA E VERDURA.

titolo:

"Cestino per raccolta frutta e verdura", a nome:

Renzo PEREGO, di nazionalità italiana, con sede in

Via Fossigalli, 3 - 10015 IVREA TO

Depositata il 18 MAR. 1998

al No.

Descrizione TO 98A 000237

La presente invenzione si¹ riferisce ad un cestino per la raccolta di frutta e verdura, del tipo applicabile al corpo dell'utente a mezzo cintura.

E' noto come attualmente la raccolta a mano di frutta e verdura richieda l'uso di un cestino, in genere tenuto a mano e come detto cestino sia di impaccio all'utente che non è del tutto libero di operare con le braccia.

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)
Olimpia Vergnano

Un rimedio a quanto sopra è costituito dal porre il cestino in terra per essere liberi con le braccia, ma la cosa non è praticamente fattibile quando si debba raccogliere frutta posta ad una certa altezza su alberi e l'operatore stesso sia situato ad una certa altezza da terra, ad esempio su una scala per effettuare l'operazione.

Scopo della presente invenzione è ovviare ai succitati inconvenienti, fornendo un cestino per la

raccolta di frutta e verdura, facilmente posizionabile sul corpo dell'utente in posizione adatta, tale da consentire un libero movimento delle braccia dello stesso senza costituire ostacolo od impaccio a detti movimenti.

Il cestino per la raccolta di frutta e verdura in oggetto è sostanzialmente costituito da:

- un cesto, di sezione sostanzialmente rettangolare ma ad andamento curvo, tale da adattarsi lungo la cintola dell'utente a qualsiasi parte del corpo dello stesso, in particolare ma non esclusivamente ai fianchi; detto cesto essendo aperto in alto ed avendo la parete di fondo dotata di una pluralità di fori per lasciar scolare all'esterno la frutta e/o la verdura raccolta; in prossimità del bordo superiore della parete posteriore di detto cesto essendo previste due sporgenze a cavità rettangolari, situate in prossimità dei bordi verticali di detto cesto;

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

- una cintura, fissabile alla cintola dell'utente con normali fermagli regolabili in lunghezza, prevista dotata di un corpo rettangolare a fibbia, passante a scorrimento lungo la cintura, curvo come la parete posteriore del cesto e lungo quanto detta parete, dotato di due corpi sporgenti,

sostanzialmente rettangolari, volti in alto, atti ad essere inseriti nelle cavità delle sporgenze cave di cui è dotata la parete posteriore del cesto; detto corpo rettangolare a fibbia costituendo il supporto di sostegno alla cintura di detto cesto.

L'uso è ovvio: l'utente, una volta fissatasi la cintura alla cintola previa regolazione dei mezzi di regolazione in lunghezza della stessa, posiziona detto corpo rettangolare a fibbia nella posizione che più gli aggrada ed inserisce su di esso il cesto, previo accoppiamento delle cavità delle sporgenze del cesto sui corpi sporgenti previsti nel corpo fibbia della cintura.

L'invenzione verrà ora dettagliatamente descritta con particolare riferimento ai disegni allegati, forniti a titolo d'esempio non limitativo, in cui:

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

- la fig. 1 è una vista prospettica del cesto;
- la fig. 2 è una vista, pure prospettica, rivoltata, della cintura con applicato il dispositivo di fissaggio del cesto della fig. 1.

Come appare evidente dalle figure, il cestino in oggetto è sostanzialmente costituito da un cesto 1 e da una cintura 3 recante applicato un

dispositivo di fissaggio 5 di detto cesto 1.

Il cesto 1 è di sezione sostanzialmente rettangolare ma ad andamento curvo, tale da adattarsi lungo la cintola dell'utente a qualsiasi parte del corpo dello stesso, schiena, fianchi o addome, ed è aperto in alto, in 7, ed ha la parete di fondo 9 dotata di una pluralità di fori 11 per lasciar scolare all'esterno la frutta e/o la verdura raccolta.

In prossimità del bordo superiore 13 della parete posteriore 15 di detto cesto 1 sono previste due sporgenze 17 a cavità rettangolari 19, situate in prossimità dei bordi verticali del cesto 1.

La cintura 3 è una normale cintura fissabile alla cintola dell'utente con normali fermagli 21 regolabili in lunghezza, ed è prevista dotata di un corpo rettangolare 5 a fibbia, passante a scorrimento lungo la cintura 3, curvo come la parete posteriore 15 del cesto 1 e lungo quanto essa, dotato di due corpi sporgenti 23, sostanzialmente rettangolari, volti in alto, atti ad essere inseriti nelle cavità 19 delle sporgenze cave 17 di cui è dotata la parete posteriore 15 del cesto 1.

L'uso è ovvio: l'utente, una volta fissatasi

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

la cintura 3 alla cintola, previa regolazione dei mezzi di regolazione in lunghezza 21 della stessa, posiziona detto corpo rettangolare 5 a fibbia nella posizione che più gli aggrada ed inserisce su di esso il cesto 1, previo accoppiamento delle cavità 19 delle sporgenze 17 del cesto 1 sui corpi sporgenti 23 previsti nel corpo fibbia 5 della cintura.

In tal modo, con il cesto 1 fissato alla cintola, egli è libero di usare le braccia per raccogliere frutta e/o verdura senza che il cesto 1 gli sia di incomodo in alcuna posizione.

Da rilevare il fatto che, quando il cesto 1 è pieno, può essere sganciato dal supporto 5 vincolato alla cintura 3, svuotato e poi riagganciato a detto supporto 5 per continuare il raccolto.

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

RIVENDICAZIONI

1. Cestino per la raccolta di frutta e verdura, caratterizzato dal fatto che è sostanzialmente costituito da:

- un cesto (1), di sezione sostanzialmente rettangolare ma ad andamento curvo, tale da adattarsi lungo la cintola dell'utente a qualsiasi parte del corpo dello stesso, in particolare ma non esclusivamente ai fianchi; detto cesto (1) essendo aperto in alto (in 7) ed avendo la parete di fondo (9) dotata di una pluralità di fori (11) per lasciar scolare all'esterno la frutta e/o la verdura raccolta; in prossimità del bordo superiore (13) della parete posteriore (15) di detto cesto (1) essendo previste due sporgenze (17) a cavità rettangolari (19), situate in prossimità dei bordi verticali di detto cesto (1);

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

- una cintura (3), fissabile alla cintola dell'utente con normali fermagli (21) regolabili in lunghezza, prevista dotata di un corpo rettangolare a fibbia (5), passante a scorrimento lungo la cintura (3), curvo come la parete posteriore (15) del cesto (1) e lungo quanto detta parete (15), dotato di due corpi sporgenti (23), sostanzialmente rettangolari, volti in alto, atti ad essere

inseriti nelle cavità (19) delle sporgenze cave (17) di cui è dotata la parete posteriore (15) del cesto (1); detto corpo rettangolare a fibbia (5) costituendo il supporto di sostegno alla cintura (3) di detto cesto (1).

2. Cestino secondo la rivendicazione 1, caratterizzato dal fatto che l'aggancio del cesto (1) al corpo rettangolare a fibbia (5) vincolato alla cintura (3) è un vincolo disinnestabile, per cui il cesto (1) è sganciabile da detto corpo a fibbia (5) di supporto a volontà dell'utente, onde permettere allo stesso di svuotare il cesto (1) e di riagganciarlo al corpo di supporto (5) a fibbia per continuare il raccolto.

3. Cestino secondo le rivendicazioni 1 e 2, caratterizzato dal fatto che sia il cesto (1) che il corpo rettangolare a fibbia (5) sono costituiti in materiale plastico adatto.

4. Cestino secondo le rivendicazioni 1 e 2, caratterizzato dal fatto che il cesto (1) è costituito in polipropilene, in particolare per alimenti.

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

Olimpia Vergnano



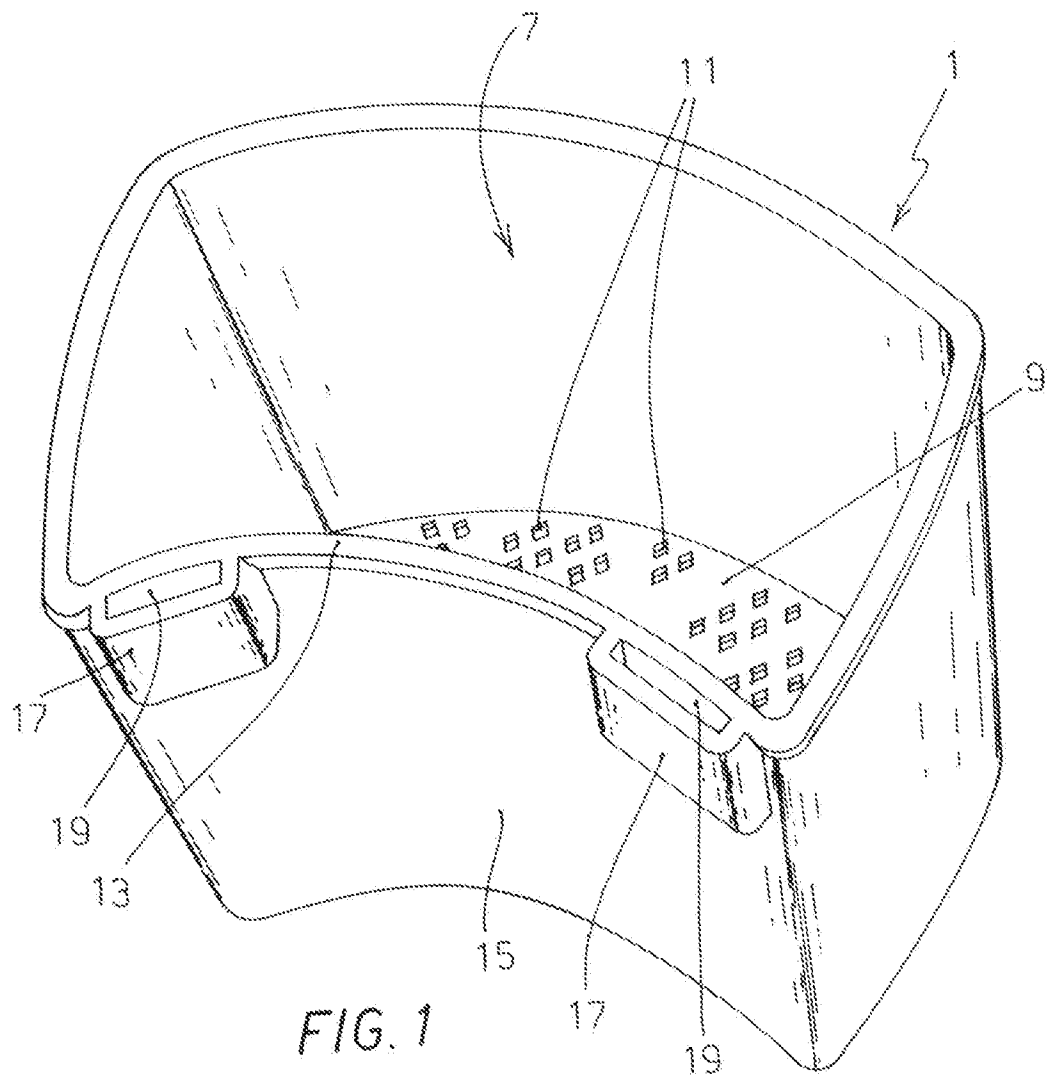


FIG. 1

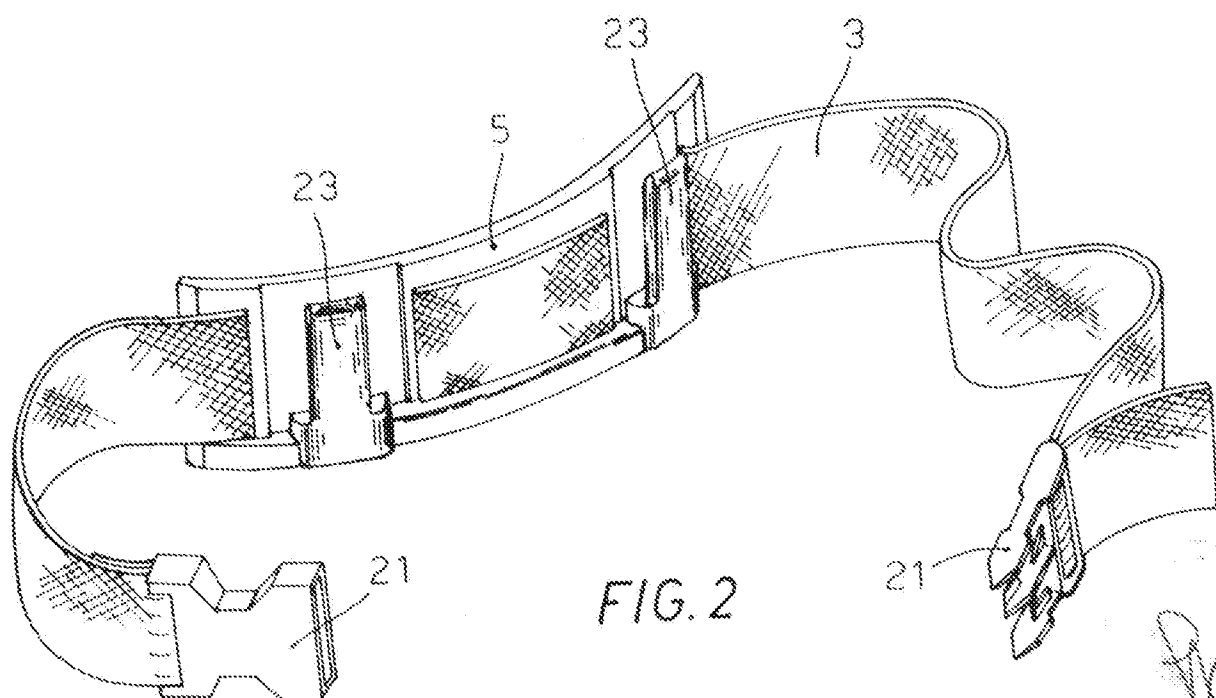


FIG. 2

OLIMPIA VERGNANO
(IN PROPRIO E PER GLI ALTRI)

di un padiglione

