



MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
DIREZIONE GENERALE PER LA LOTTA ALLA CONTRAFFAZIONE
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI

DOMANDA DI INVENZIONE NUMERO	102013902135073
Data Deposito	08/03/2013
Data Pubblicazione	08/09/2014

Classifiche IPC

Titolo

POLSINO PER UNA MANICA DI UN INDUMENTO, QUALE UNA CAMICIA.

TITOLO: "Polsino per una manica di un indumento, quale una camicia"

DESCRIZIONE

5 Settore tecnico

La presente invenzione si riferisce a Polsino per una manica di un indumento, quale una camicia.

Sfondo tecnologico

10 Più specificamente la presente invenzione si riferisce a un polsino secondo il preambolo dell'annessa rivendicazione 1, vale a dire a avente:

- una banda o striscia avente una faccia esterna ed una faccia interna fra di loro opposte ed operativamente atte ad essere rivolte verso l'esterno e rispettivamente verso 15 l'interno detto indumento;
- una asola passante realizzata su detta banda; e
- almeno un bottone di chiusura fissato su detta banda ed in grado di essere accoppiato in detta asola passando attraverso dette facce di detta banda.

20 I siffatti polsini costituiscono una prima categoria di polsino che viene tipicamente utilizzata in maniche di indumenti, quali camicie e simili, in cui il bottone di chiusura è fissato, particolarmente cucito, esternamente alla banda ed è accoppiabile con l'asola, inserendolo 25 attraverso quest'ultima partendo dalla faccia interna e proseguendo verso la faccia esterna della banda. Questa tipologia di abbottonatura è di tipo cosiddetto "tradizionale" o "normale" ed è ampiamente diffuso, su capi di abbigliamento di qualsivoglia genere.

30 E' altresì nota nel settore una differente categoria di polsino, in cui sono ricavate due asole in prossimità di estremità opposte della banda; in modo tale per cui le due

suddette estremità vengono sovrapposte e fatte coincidere affinché venga introdotto attraverso di esse un cosiddetto "bottoncino a gemelli" che consenta la chiusura del polsino intorno al polso di chi indossa l'indumento. Quest'ultimo
5 tipo di abbottonatura o chiusura "a gemelli" è prevalentemente utilizzata su articoli di abbigliamento classico e da cerimonia.

Tuttavia, come sopra definito, queste due categorie di polsini prevedono due differenti modalità di chiusura,
10 incompatibili fra di loro. Pertanto non è finora stato possibile adottare un polsino che sia in grado di consentire l'utilizzo della chiusura "normale" e contemporaneamente l'utilizzo della chiusura "a gemelli" (o comunque l'uso contemporaneo di chiusure fra di loro
15 differenti e, particolarmente, almeno in parte equiparabili alle due tipologie sopra menzionate).

Sintesi dell'invenzione

Uno scopo della presente invenzione è quello di realizzare un polsino che sia in grado di risolvere questi
20 ed altri inconvenienti della tecnica nota, e che nel contempo possa essere prodotto in modo semplice ed economico.

Secondo la presente invenzione, questo ed altri scopi vengono raggiunti mediante un polsino avente le
25 caratteristiche tecniche citate dell'annessa rivendicazione 1.

E' da intendersi che le annesse rivendicazioni costituiscono parte integrante degli insegnamenti tecnici qui forniti nella descrizione dettagliata che segue in
30 merito alla presente invenzione. In particolare, nelle annesse rivendicazioni dipendenti sono definite alcune forme di realizzazione preferite della presente invenzione

che includono caratteristiche tecniche opzionali.

Breve descrizione dei disegni

Ulteriori caratteristiche e vantaggi della presente invenzione appariranno chiari dalla descrizione dettagliata
5 che segue, data a puro titolo esemplificativo e non limitativo, con riferimento in particolare ai disegni allegati, in cui le figure da 1 a 4 sono viste prospettiche di un polsino realizzato in accordo con una forma di realizzazione esemplificativa della presente invenzione,
10 mostrato in una pluralità di condizioni e configurazione differenti.

Descrizione dettagliata dell'invenzione

Con riferimento alle figure da 1 a 4 è indicato complessivamente con 10 un polsino realizzato in accordo
15 con una forma di realizzazione esemplificativa della presente invenzione.

Nella forma di realizzazione illustrata, il polsino 10 è impiegato in una manica S di un indumento, in particolare una camicia. Tuttavia il suddetto polsino 10 può anche
20 essere associato a maniche di indumenti di tipo differente dalle camicie.

Il polsino 10 presenta:

- una banda o striscia 12 avente una faccia esterna 12a ed una faccia interna 12b fra di loro opposte ed
25 operativamente atte ad essere rivolte verso l'esterno e rispettivamente verso l'interno della cavità delimitata dalla manica S dell'indumento;
- una asola passante 14 realizzata sulla banda 12; e
- almeno un bottone di chiusura 16 fissato sulla banda
30 12 ed in grado di essere accoppiato nell'asola 14 passando attraverso le facce 12a, 12b della banda 12.

Nel polsino 10 il bottone di chiusura 16 è fissato

sulla faccia interna 12b.

In questo modo il bottone di chiusura 16 può consentire una chiusura del polsino del tipo "a gemelli", senza l'utilizzo del caratteristico "bottone a gemelli". La
5 suddetta chiusura avviene in questo caso facendo accoppiare il bottone di chiusura 16 situato sulla faccia interna 12a con l'asola 14, prima attraversando la faccia interna 12b (da parte opposta rispetto alla posizione del bottone di chiusura 16 stesso) e successivamente attraverso la faccia
10 esterna 12b. In altri termini, mediante questa chiusura la banda 12 delimita perifericamente una cavità interna sagomata sostanzialmente "a goccia", conferendo dunque al polsino 10 un aspetto classico ed elegante, idoneo a permettere l'utilizzo della camicia (od altro indumento) a
15 cui il polsino 10 è applicato sotto una giacca in occasioni formali e cerimonie.

Preferibilmente il polsino 10 comprende inoltre un ulteriore bottone di chiusura 18 fissato sulla faccia esterna 12a ed in grado di essere accoppiato nell'asola 14
20 passando attraverso le facce 12a, 12b della banda 12. In particolare, il bottone di chiusura 18 attraversa prima la faccia interna 12b e poi la faccia esterna 12a per trovarsi in accoppiamento con l'asola 14, consentendo una chiusura del tipo "normale". In altri termini, mediante questa
25 chiusura, la banda 12 delimita perifericamente una cavità interna di forma sostanzialmente circolare, rendendo dunque la camicia (od altro indumento) a cui il suddetto polsino 10 è applicato più adatta anche ad un abbigliamento sportivo ed informale, ad esempio atta ad essere indossata
30 sotto un maglione.

Nella forma di realizzazione illustrata, il bottone di chiusura 16 è operativamente rivolto verso l'interno della

manica dell'indumento quando l'ulteriore bottone di chiusura 18 è accoppiato nell'asola 14.

Nella forma di realizzazione illustrata, l'ulteriore bottone di chiusura 18 è operativamente rivolto verso l'esterno della manica dell'indumento quando il bottone di chiusura 16 è accoppiato nell'asola 14.

L'uso di una siffatta coppia di bottoni di chiusura 16, 18 è preferita, in quanto l'aspetto esteriore del polsino 10 - quando abbottonato in modo "normale" figura 1) - rende visibile il bottone di chiusura 18 all'esterno, come avviene nei polsini "normali" realizzati secondo la tecnica anteriore. Inoltre, quando il polsino 10 è abbottonato "a gemelli" (figura 2), entrambi i bottoni di chiusura 16, 18 sono visibili conferendo un'apparenza estetica sovrapponibile ai polsini "a gemelli" della tecnica anteriore.

Preferibilmente i bottoni di chiusura 16, 18 sono situati nella medesima posizione lungo la banda 12 ma da parti fra di loro opposte rispetto alla suddetta banda 12, in particolare l'uno rivolto verso l'interno della manica S dell'indumento e l'altro rivolto verso l'esterno.

Nella forma di realizzazione illustrata, l'asola 14 è situata in prossimità di un'estremità della banda 12.

Nella forma di realizzazione illustrata, almeno una tra il bottone di chiusura 16 e l'ulteriore bottone di chiusura 18 è situato in prossimità di un'estremità della banda 12, particolarmente l'estremità opposta rispetto a quella in cui è ubicata l'asola 14.

Ulteriormente è anche possibile personalizzare l'aspetto del polsino 10, adottando dei copribottoni intercambiabili destinati ad essere sovrapposti ai bottoni di chiusura 16 e 18 e che, particolarmente nel caso della

chiusura "a gemelli", consentono di conformare l'aspetto estetico del polsino 10 a differenti e disparate occasioni.

In una forma di realizzazione alternativa meno preferita (non illustrata), il polsino è anche realizzabile
5 con un solo bottone chiusura, situato in posizione interna, senza l'ulteriore bottone di chiusura (che è invece indicato con 18 e situato in posizione esterna nella forma di realizzazione riferita ai disegni annessi). In altri termini il bottone di chiusura si troverebbe in una
10 posizione analoga a quella del bottone di chiusura 16 mostrato nella forma di realizzazione esemplificativamente illustrata nelle figure da 1 a 4.

In questo caso il bottone di chiusura può eventualmente consentire una ulteriore chiusura "inversa"
15 (non illustrata) del polsino, analoga a quella di tipo "normale", facendo accoppiare il bottone di chiusura, situato sulla faccia interna, con l'asola, dapprima attraversando la faccia esterna e per poi procedere attraverso la faccia interna della banda. In questa
20 condizione il bottone di chiusura risulterebbe nascosto "a scomparsa" all'interno del polsino stesso e l'aspetto esteriore del polsino risulterebbe dunque privo di bottoni o borchie.

Invece, per quanto attiene alla chiusura "a gemelli",
25 questa forma di realizzazione alternativa prevedrebbe in sua sostituzione un'ulteriore chiusura dall'aspetto estetico altresì lievemente difforme da quello della figure 2, in quanto l'omissione dell'ulteriore bottone di chiusura sarebbe marcatamente visibile rispetto alle soluzioni di
30 polsini previste dalla tecnica anteriore.

Nonostante quanto sopra esposto, la struttura della suddetta forma di realizzazione alternativa consente - con

l'impiego di un solo bottone - comunque di eseguire potenzialmente due tipologie di chiusure distinte fra loro che, seppur differenti, sono entrambe almeno in parte assimilabili al tipo "a gemelli" e rispettivamente al tipo
5 "normale".

Infine, come un tecnico del settore potrà apprezzare, la chiusura "inversa" del polsino può anche essere adottata nella forma di realizzazione esemplificativamente illustrata nei disegni allegati, in aggiunta alla chiusura
10 "normale" e alla chiusura "a gemelli". Tuttavia, l'abbottonatura "inversa" del bottone di chiusura 16 non consentirebbe di ottenere il medesimo effetto "a scomparsa" che si verifica nella forma di realizzazione alternativa sopra descritta, in quanto nella forma di realizzazione
15 esemplificativamente illustrata l'ulteriore bottone di chiusura 18 rimarrebbe comunque visibile all'esterno del polsino 10, anche se non accoppiato con l'asola 14.

Naturalmente, fermo restando il principio dell'invenzione, le forme di attuazione ed i particolari di
20 realizzazione potranno essere ampiamente variati rispetto a quanto descritto ed illustrato a puro titolo di esempio non limitativo, senza per questo uscire dall'ambito dell'invenzione come definito nelle annesse rivendicazioni.

25 Barzanò & Zanardo Milano S.p.A.

RIVENDICAZIONI

1. Polsino (10) per una manica (S) di un indumento, quale una camicia; detto polsino presentando:

- una banda o striscia (12) avente una faccia esterna (12a) ed una faccia interna (12b) fra di loro opposte ed operativamente destinate ad essere rivolte verso l'esterno e rispettivamente verso l'interno della cavità delimitata da detta manica (S);

5 - una asola passante (14) realizzata su detta banda (12); e

- almeno un bottone di chiusura (16) fissato su detta banda (12) ed in grado di essere accoppiato in detta asola (14) passando attraverso dette facce (12a, 12b) di detta banda (12);

15 detto polsino essendo caratterizzato dal fatto che detto almeno un bottone di chiusura (16) è fissato su detta faccia interna (12b).

2. Polsino secondo la rivendicazione 1, comprendente inoltre un ulteriore bottone di chiusura (18) fissato su detta faccia esterna (12a) ed in grado di essere accoppiato in detta asola (14) passando attraverso dette facce (12a, 12b) di detta banda (12).

3. Polsino secondo la rivendicazione 2, in cui detti bottoni di chiusura (16, 18) sono situati nella medesima posizione lungo detta banda (12) ma da parti fra di loro opposte rispetto a detta banda (12).

4. Polsino secondo la rivendicazione 3, in cui detto bottone di chiusura (16) è destinato ad essere operativamente rivolto verso l'interno di detto indumento quando detto ulteriore bottone di chiusura (18) è accoppiato in detta asola (14).

5. Polsino secondo la rivendicazione 3 o 4, in cui detto

ulteriore bottone di chiusura (18) è destinato ad essere operativamente rivolto verso l'esterno di detto indumento quando detto bottone di chiusura (16) è accoppiato in detta asola (14).

5 6. Polsino secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui detta asola (14) è situata in prossimità di un'estremità di detta banda (12).

7. Polsino secondo una qualsiasi delle rivendicazioni precedenti, in cui detto almeno un bottone di chiusura (16,
10 18) è situato in prossimità di un'estremità di detta banda (12).

8. Polsino secondo le rivendicazioni 6 e 7, in cui detta asola (14) e detto almeno un bottone di chiusura (16, 18) sono situati in prossimità di estremità rispettivamente
15 opposte di detta banda (12).

Barzanò & Zanardo Milano S.p.A.

1/2
FIG. 1

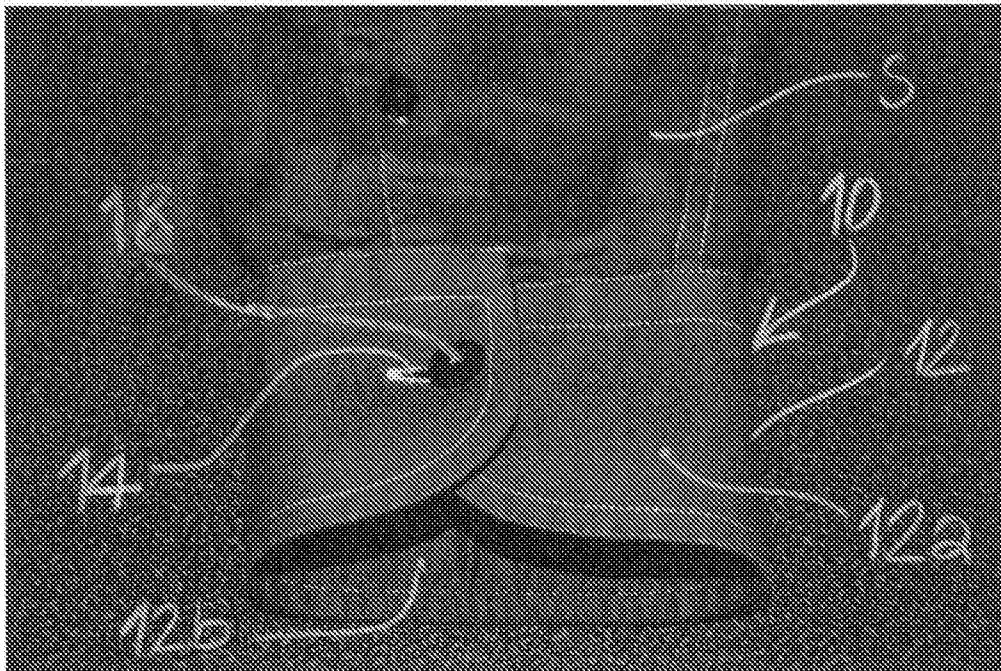
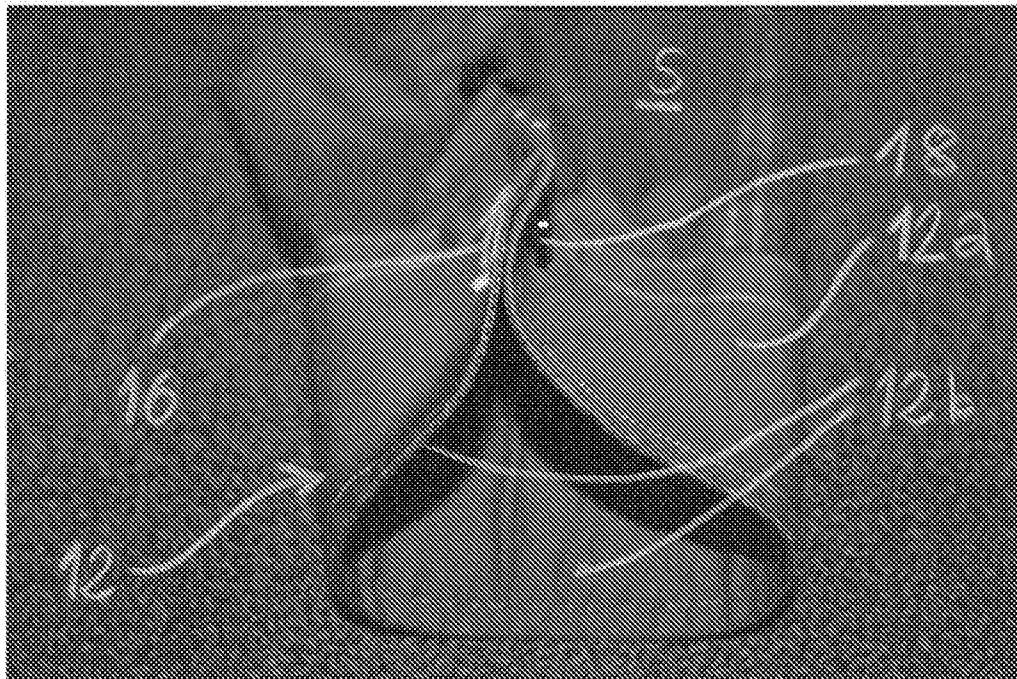


FIG. 2



2/2

FIG. 3

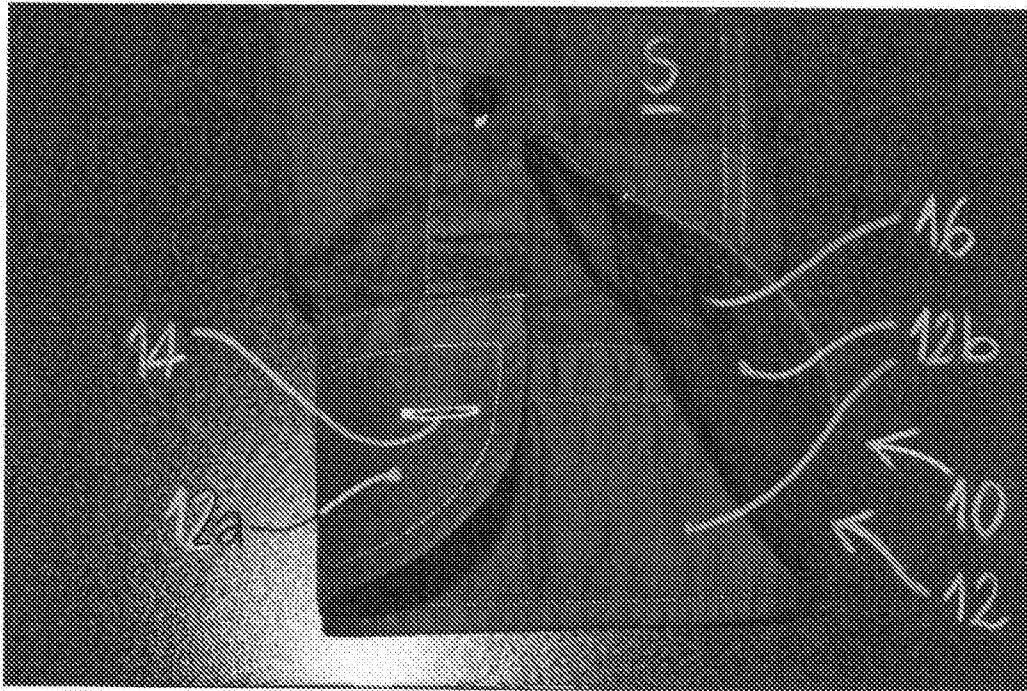


FIG. 4

