

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 999 408**

51 Int. Cl.:

A41D 7/00 (2006.01)

A47K 10/02 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE PATENTE EUROPEA

T3

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **14.10.2016** **E 16193840 (2)**

97 Fecha y número de publicación de la concesión europea: **21.08.2024** **EP 3183982**

54 Título: **Albornoz que incluye toalla**

30 Prioridad:

24.12.2015 CA 2916294

28.12.2015 US 201514980240

45 Fecha de publicación y mención en BOPI de la
traducción de la patente:
25.02.2025

73 Titular/es:

OZBEK, MEHMET M. (100.00%)

**1685 Larch Street
Vancouver V6K 3N7, CA**

72 Inventor/es:

OZBEK, MEHMET M.

74 Agente/Representante:

ARIAS SANZ, Juan

ES 2 999 408 T3

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín Europeo de Patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre Concesión de Patentes Europeas).

DESCRIPCIÓN

Albornoz que incluye toalla

Campo técnico

5 Este documento se refiere al campo técnico de un aparato que incluye un albornoz y un conjunto de toalla alargado acoplado de manera fija al albornoz.

Antecedentes

10 Una toalla es una pieza de tela absorbente usada para secar o limpiar el cuerpo o una superficie. Extrae humedad por contacto directo, usando a menudo un movimiento de secado o frotamiento. Un albornoz está compuesto por tejido de toalla u otro material textil absorbente, y puede ponerse mientras el cuerpo del usuario está húmedo, sirviendo tanto como toalla como prenda informal.

Sumario

15 Se apreciará que existe la necesidad de mitigar (al menos en parte) al menos un problema asociado con los albornoces existentes (también denominado tecnología existente). Después de un gran estudio de los sistemas y métodos conocidos con experimentación, se ha identificado una comprensión del problema y su solución y se articula de la siguiente manera:

20 Las toallas de hoteles generalmente se lavan en exceso e incluso se desinfectan adicionalmente, con productos químicos especiales y equipos sofisticados. Sin embargo, algunos huéspedes de hoteles todavía pueden dudar y sentirse un poco incómodos al usar estas toallas por sus caras y cabello, porque las toallas pueden haberse usado de maneras inapropiadas por huéspedes anteriores y/o por personal de limpieza (tal como frotar las toallas en zonas genitales, etc.).

25 Lo que se necesita es un aparato que impida sustancialmente el uso de una toalla de tal manera que el usuario de la toalla se sienta cómodo al usar la toalla porque no es probable que se use la toalla de maneras inapropiadas por huéspedes anteriores y/o por personal de limpieza, etc. En el documento US 2009/055989 A1, que da a conocer el preámbulo de la reivindicación 1, se da a conocer un ejemplo de una prenda que comprende una cubierta de cuerpo, una cubierta de cabeza y un par de mangas.

La presente invención se refiere al contenido tal como se define en la reivindicación independiente 1.

En esta disposición, el conjunto de toalla alargado se fija al albornoz y, por tanto, es menos probable que el conjunto de toalla alargado se haya usado de maneras inapropiadas por huéspedes anteriores y/o por personal de limpieza (tales como frotar las toallas en zonas genitales, etc.).

30 Otros aspectos se identifican en las reivindicaciones dependientes.

Otros aspectos y características de las realizaciones no limitativas pueden resultar ahora evidentes para los expertos en la técnica tras la revisión de la siguiente descripción detallada de las realizaciones no limitativas con los dibujos adjuntos.

Descripción detallada de los dibujos

35 Las realizaciones no limitativas pueden apreciarse más completamente con referencia a la siguiente descripción detallada de las realizaciones no limitativas cuando se toman junto con los dibujos adjuntos, en los que:

la figura 1 y la figura 2 representan una vista frontal y una vista posterior (respectivamente) de una realización de un aparato que incluye un albornoz;

la figura 3 representa una vista frontal parcial detallada de una realización del aparato de la figura 1;

40 la figura 4 y la figura 5 representan vistas frontales de una realización del aparato de la figura 1;

la figura 6 representa una vista frontal de una realización del aparato de la figura 1; y

la figura 7 representa una vista en perspectiva de un ejemplo no reivindicado.

45 Los dibujos no están necesariamente a escala y pueden ilustrarse mediante líneas de trazos, representaciones esquemáticas y vistas fragmentarias. En determinados casos, pueden haberse omitido detalles innecesarios para una comprensión de las realizaciones (y/o detalles que hacen que otros detalles sean difíciles de percibir).

Los caracteres de referencia correspondientes indican componentes correspondientes a lo largo de las diversas figuras de los dibujos. Los elementos en las diversas figuras se ilustran por simplicidad y claridad y no se han dibujado a escala. Las dimensiones de algunos de los elementos en las figuras pueden enfatizarse en relación con

otros elementos para facilitar la comprensión de las diversas realizaciones dadas a conocer. Además, los elementos comunes, pero bien comprendidos, que son útiles o necesarios en realizaciones factibles a nivel comercial a menudo no se representan para proporcionar una vista menos obstruida de las realizaciones de la presente divulgación.

Listado de números de referencia usados en los dibujos

- 5 100 aparato
- 102 albornoz
- 104 sección de canesú
- 106 abertura de cuello
- 108 zona pectoral delantera izquierda
- 10 110 zona pectoral delantera derecha
- 112 solapa que se extiende verticalmente
- 114 porción izquierda
- 116 porción derecha
- 118 conjunto de toalla alargado
- 15 120 cinturón
- 122 trabillas
- 124 cuello
- 126 escote
- 128 sisas
- 20 130 brazo
- 132 puño
- 134 puntadas
- 136 zona de faldón delantera izquierda
- 138 zona de faldón delantera derecha
- 25 900 usuario

Descripción detallada de la realización (o realizaciones) no limitativa(s)

- La siguiente descripción detallada es meramente a modo de ejemplo y no pretende limitar las realizaciones descritas o la aplicación y los usos de las realizaciones descritas. Tal como se usa, la expresión “a modo de ejemplo” o “ilustrativo” significa “que sirve como ejemplo, aplicación, o ilustración”. Cualquier implementación descrita como “a modo de ejemplo” o “ilustrativa” no debe interpretarse necesariamente como preferida o ventajosa con respecto a otras implementaciones. Todas las implementaciones descritas a continuación son implementaciones a modo de ejemplo proporcionadas para permitir que los expertos en la técnica realicen o usen las realizaciones de la divulgación y no pretenden limitar el alcance de la divulgación. El alcance de la invención está definido por las reivindicaciones. Para la descripción, los términos “superior”, “inferior”, “izquierda”, “trasero”, “derecha”, “delantero”, “vertical”, “horizontal”, y derivados de los mismos se referirán a los ejemplos orientados en los dibujos. No hay intención de estar limitado por ninguna teoría expresada o implícita en el campo técnico, los antecedentes, el sumario anteriores o la siguiente descripción detallada. También debe entenderse que los dispositivos y procedimientos ilustrados en los dibujos adjuntos, y descritos en la siguiente memoria descriptiva, son realizaciones a modo de ejemplo (ejemplos), aspectos y/o conceptos definidos en las reivindicaciones adjuntas. Por tanto, las dimensiones y otras características físicas relacionadas con las realizaciones dadas a conocer no deben considerarse como limitativas, a menos que las reivindicaciones indiquen expresamente lo contrario. Se entiende que la expresión “al menos uno” es equivalente a “un(o)”. Los aspectos (ejemplos, alteraciones, modificaciones, opciones, variaciones, realizaciones y cualquier equivalente de los mismos) se describen con respecto a los dibujos. Debe entenderse que la invención está limitada al contenido proporcionado por las reivindicaciones, y que la invención no está limitada a los aspectos particulares representados y descritos.

La figura 1 y la figura 2 representan una vista frontal y una vista posterior (respectivamente) de una realización de un aparato 100 que incluye un albornoz 102.

Según una realización general tal como se representa en la figura 1 y la figura 2 (y según las realizaciones representadas en todas las figuras), el aparato 100 incluye el albornoz 102, en el que el albornoz 102 incluye una combinación sinérgica de una sección de canesú 104 (también representada en la figura 5), una zona pectoral delantera izquierda 108 (también representada en la figura 3 y la figura 5), una zona pectoral delantera derecha 110 (también representada en la figura 3 y la figura 5), una solapa que se extiende verticalmente 112, y un conjunto de toalla alargado 118.

El albornoz 102 también se denomina batín, salto de cama, bata de casa o bata. Preferiblemente, el albornoz 102 está compuesto por tejido de toalla y/u otro material textil absorbente. Más preferiblemente, el albornoz 102 está configurado para ponerse (llevarse puesto) mientras el cuerpo del usuario (persona que lo lleva puesto) está húmedo, sirviendo así tanto como toalla como prenda informal. Preferiblemente, el albornoz 102, en uso, forma una prenda de vestir abierta por delante, de ajuste suelto que se cierra con un cinturón 120 (cinturón de tela) introducido a través de trabillas 122 (tal como se representa en la figura 3) unido a la cinturilla (zona de cintura) del albornoz 102. El albornoz 102 puede incluir cualquier material textil (tela) adecuado, tal como: (A) algodón (adecuado para su uso en climas cálidos porque el algodón tiende a absorber la transpiración), (B) seda (no particularmente adecuada para entornos húmedos y no usada normalmente después del baño), (C) microfibra (transpirabilidad y absorción de agua mejoradas), (D) lana (para climas más fríos) y/o (E) nailon (para una limpieza más fácil). El albornoz 102 puede incluir cualquier tipo y/o forma de ligamento adecuados, tales como: (A) franela (compuesta por hilo hilado de manera suelta, tal como algodón o lana), (B) tejido de rizo (una tela de pelo tejida de algodón, con bucles sin cortar en ambos lados, en la que los bucles más largos y más densos son más absorbentes), (C) terciopelo (una tela con bucles cortados para una calidez y suavidad mejoradas), (D) nido de abeja (proporciona una apariencia similar a una rejilla distintiva), y/o (E) piqué (un tipo de ligamento de nido de abeja que puede aplicarse a algodón, terciopelo, seda, y otras telas). El albornoz 102 puede incluir un cuello 124 situado alrededor del escote 126 (tal como se representa en la figura 2, la figura 4 y la figura 5). Se apreciará que la realización tal como se representa en la figura 1 es tal que el albornoz 102 incluye el cuello 124. La figura 2 y la figura 3 representan el cuello 124 retirado (para una vista mejorada del albornoz 102). El cuello 124 tiene cualquier tipo y/o forma adecuados (o puede no incluir cuello, tal como se representa en la figura 4 y la figura 5), tal como: (A) un cuello de chal (este cuello se cierra alrededor del cuello del usuario igual que un chal), (B) un cuello de kimono (una bata de tipo kimono no tiene cuello *per se*, y puede proporcionar más comodidad al usuario con un tiempo más cálido), y/o (C) un cuello con capucha (está cosida una capucha en el escote, que puede ponerse sobre la cabeza para mantener la cabeza caliente y ayudar a secar el cabello húmedo). Generalmente, el cuello 124 es una parte del albornoz 102 que abarca el escote del albornoz 102 para plegarse o darse la vuelta sobre el escote del albornoz 102.

La sección de canesú 104 rodea (al menos en parte) una abertura de cuello 106 configurada para recibir el cuello de un usuario 900 (por ejemplo, tal como se representa en la figura 7).

Preferiblemente, la sección de canesú 104 incluye una pieza de patrón conformada que forma parte del albornoz 102, y se ajusta alrededor del cuello y los hombros. La sección de canesú 104 está configurada para proporcionar soporte para partes más sueltas del albornoz 102 tal como un faldón fruncido, etc. Preferiblemente, la sección de canesú 104 incluye una pieza de tela alineada horizontalmente situada próxima a los hombros (del usuario). La sección de canesú 104 se extiende entre cada una de las sisas 128 (definidas por el albornoz 102, y tal como se representa en la figura 3) y el cuello 124 (entre una longitud que se extiende de un hombro al otro). Las sisas 128 son una abertura en el albornoz 102 en la que se cosen (unen) a las mismas aplicaciones respectivas de un brazo 130. Preferiblemente, un puño 132 (un pliegue o banda que sirve como ribete o acabado) se sitúa en la parte inferior del brazo 130 (y está fijado al mismo). Generalmente, la sección de canesú 104 incluye una pieza conformada de tela ajustada alrededor o por debajo de la sección de cuello y/o la sección de hombro del albornoz 102, desde la que pueden colgar de la misma las secciones restantes del albornoz 102. Se apreciará que la sección de canesú 104 puede dividirse en dos, y entonces se denomina canesú partido.

La zona pectoral delantera izquierda 108 se extiende por debajo de la sección de canesú 104. La zona pectoral delantera izquierda 108 está configurada para situarse en la parte pectoral delantera izquierda del usuario 900 una vez que el usuario 900 lleva puesto el albornoz 102 (por ejemplo, tal como se representa en la figura 7).

La zona pectoral delantera derecha 110 se extiende por debajo de la sección de canesú 104. La zona pectoral delantera derecha 110 está separada de la zona pectoral delantera izquierda 108. La zona pectoral delantera derecha 110 está configurada para situarse en la parte pectoral delantera derecha del usuario 900 una vez que el usuario 900 lleva puesto el albornoz 102 (por ejemplo, tal como se representa en la figura 7).

La solapa que se extiende verticalmente 112 se extiende por debajo de la sección de canesú 104. La solapa que se extiende verticalmente 112 puede denominarse línea de separación. La solapa que se extiende verticalmente 112 separa físicamente la zona pectoral delantera izquierda 108 y la zona pectoral delantera derecha 110. Además, la solapa que se extiende verticalmente 112 separa físicamente la zona de faldón delantera izquierda 136 y la zona de faldón delantera derecha 138. La solapa que se extiende verticalmente 112 tiene una porción izquierda 114 (tal como se representa en la figura 3) que bordea la zona pectoral delantera izquierda 108 y también tiene una porción

derecha 116 (tal como se representa en la figura 3) que bordea la zona pectoral delantera derecha 110.

Preferiblemente, la solapa que se extiende verticalmente 112 define una abertura en la parte delantera superior del albornoz 102. La solapa que se extiende verticalmente 112 está configurada para permitir que el usuario se ponga o se quite el albornoz 102. La solapa que se extiende verticalmente 112 puede incluir una o más capas de tela (para dar soporte y resistencia a la tela de la solapa porque la solapa que se extiende verticalmente 112 puede estar sometida a tensión cuando se lleva puesto el albornoz 102. Los dos lados de la solapa que se extiende verticalmente 112 pueden superponerse.

El conjunto de toalla alargado 118 se acopla de manera fija al albornoz 102. El conjunto de toalla alargado 118 se alinea verticalmente a lo largo de la longitud vertical de la solapa que se extiende verticalmente 112. El conjunto de toalla alargado 118 se extiende (cae), al menos en parte, a lo largo de la zona pectoral delantera izquierda 108 y la zona pectoral delantera derecha 110. Preferiblemente, dos aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se extienden (caen), al menos en parte, a lo largo de la zona pectoral delantera izquierda 108 y la zona pectoral delantera derecha 110, respectivamente. El conjunto de toalla alargado 118 cuelga verticalmente a lo largo de la porción izquierda 114 y la porción derecha 116 de la solapa que se extiende verticalmente 112.

Preferiblemente, el conjunto de toalla alargado 118 se usa para secar el cabello y la cara (del usuario) sin necesidad de toallas adicionales (toallas que son independientes del albornoz 102).

Preferiblemente, el conjunto de toalla alargado 118 incluye una pieza de tela absorbente usada para secar o limpiar la cabeza, la cara y el cabello (es decir, las partes superiores de) del usuario. El conjunto de toalla alargado 118 está configurado para extraer humedad a través del contacto directo mediante el uso de un movimiento de secado o frotamiento. El conjunto de toalla alargado 118 puede estar compuesto por algodón, rayón, bambú, fibras no tejidas, y otros materiales (y cualquier equivalente de los mismos). Según la invención, el conjunto de toalla alargado 118 incluye una toalla plisada (una toalla que tiene un pliegue). El pliegue incluye un plegado simple, un plegado doble y/o múltiples plegados que se forman (que van a formarse) en el conjunto de toalla alargado 118. El pliegue se mantiene en su posición mediante puntadas insertadas a lo largo del conjunto de toalla alargado 118. Según la invención, el conjunto de toalla alargado 118 incluye toallas plisadas fijadas (unidas) a lo largo de las costuras de hombro ubicadas a ambos lados de las secciones de hombro del albornoz 102, y las toallas plisadas se extienden verticalmente hacia abajo y se sitúan en lados opuestos de la solapa que se extiende verticalmente 112. Se apreciará que los pliegues dan a la toalla más anchura (en un extremo de la toalla), si se desea. Más preferiblemente, el conjunto de toalla alargado 118 se sitúa, al menos en parte, bajo el cuello 124.

Según una realización preferida, el albornoz 102 incluye aplicaciones separadas del conjunto de toalla alargado 118 unido de manera fija a la sección de canesú 104 (las secciones de hombro) y se extienden hacia abajo sobre las porciones pectorales delanteras del albornoz 102. Preferiblemente, una aplicación del conjunto de toalla alargado 118 se une a la porción de hombro derecha del albornoz 102 y otra aplicación del conjunto de toalla alargado 118 se une a la porción de hombro izquierda del albornoz 102. Preferiblemente, el conjunto de toalla alargado 118 se extiende justo por debajo del cinturón 120 de tal manera que la longitud del conjunto de toalla alargado 118 es lo suficientemente corta como para que no descienda por debajo de la cinturilla que está ubicada en la parte delantera o trasera del cuerpo del usuario.

Una vez que el usuario 900 lleva puesto el albornoz 102 (tal como se representa en la figura 7), el usuario 900 puede agarrar (con la mano del usuario) y usar el conjunto de toalla alargado 118 para secarse la cabeza, la cara, el cuello, y/o el cabello.

Además, el albornoz 102 puede reducir la necesidad de toallas independientes (sueltas) que coincidan con el estilo del albornoz 102.

Por ejemplo, muchos huéspedes de hoteles usan más toallas de las que realmente necesitan, y a veces los huéspedes tiran las toallas al suelo, etc. Teniendo el conjunto de toalla alargado 118 unido al albornoz 102, pueden proporcionarse a los huéspedes menos toallas para secarse la cabeza o que requieran limpieza (reduciendo de ese modo los costes de limpieza para el hotel). Por ejemplo, el gerente del hotel puede proporcionar una buena presentación del albornoz 102 en un estado plegado junto con una nota de agradecimiento a los huéspedes por ayudar al medio ambiente usando el conjunto de toalla alargado 118 unido al albornoz 102 (los huéspedes pueden estar menos predispuestos o motivados a simplemente tirar la toalla al suelo después de cada uso). El albornoz 102 ayuda a reducir los gastos de limpieza y desinfección del hotel, por no hablar de la reducción de residuos perjudiciales para el medio ambiente (al usarse menos detergentes para limpiar toallas y batas).

Las toallas de hoteles generalmente se lavan en exceso e incluso se desinfectan adicionalmente, con productos químicos especiales y equipos sofisticados. Sin embargo, algunos huéspedes de hoteles todavía pueden dudar y sentirse un poco incómodos al usar estas toallas por sus caras y cabello, porque las toallas pueden haberse usado de maneras inapropiadas por huéspedes anteriores y/o por personal de limpieza. El conjunto de toalla alargado 118 que se une al albornoz 102 hace que sea relativamente difícil usar el conjunto de toalla alargado 118 para zonas distintas de la cara y la cabeza (esto puede proporcionar tranquilidad a algunos huéspedes de hoteles).

Para el caso (uso) doméstico, especialmente en familias relativamente más grandes con espacio limitado del baño,

pueden ser necesarias menos perchas. Por ejemplo, una familia de cuatro puede tener sus toallas para la cara, toallas para la cabeza, y albornoces colgados en cuatro perchas, y pueden no ser necesarias perchas adicionales. Incluso después de lavarse las manos, los miembros de la familia pueden usar las toallas unidas a su propia aplicación del albornoz 102. Si la familia tiene un huésped que se queda a dormir, sólo una aplicación del albornoz 102 puede ser suficiente para las necesidades del huésped (para secarse el cuerpo, la cabeza, el cabello, la cara y/o las manos (cuando sea necesario como tal). Quizás lo que pueda ser necesario es entonces una percha para colgar la bata adicional para el huésped.

La figura 3 representa una vista frontal parcial detallada de una realización del aparato 100 de la figura 1.

Según la realización representada en la figura 3, el cuello 124 (tal como se representa en la figura 1) no se muestra o instala en el albornoz 102. Según la realización representada en la figura 3, el conjunto de toalla alargado 118 se une de manera fija a la sección de canesú 104 mediante las puntadas 134 (también representadas en la figura 5). Generalmente, las aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se fijan al albornoz 102 a lo largo de las puntadas 134. Preferiblemente, las puntadas 134 están alineadas espacialmente a lo largo de la sección de hombro superior del albornoz 102, extendiéndose en lados opuestos de la sección de canesú 104 del albornoz 102.

Preferiblemente, la longitud del conjunto de toalla alargado 118 se extiende justo por debajo del cinturón 120. La longitud del conjunto de toalla alargado 118 depende de la longitud vertical del albornoz 102.

La figura 4 y la figura 5 representan vistas frontales de una realización del aparato 100 de la figura 1.

Según las realizaciones tal como se representan en la figura 4 y la figura 5, el albornoz 102 no incluye ningún cuello, revelando así el escote 126 del albornoz 102.

Según la realización representada en la figura 4, las aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se sitúan en (y caen o extienden a lo largo de) secciones pectorales delanteras opuestas del albornoz 102 (en el que esto se denomina la posición normal u operativa del conjunto de toalla alargado 118).

Según la realización representada en la figura 5, las aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se fijan al albornoz 102 a lo largo de las puntadas 134. Preferiblemente, las puntadas 134 están alineadas espacialmente a lo largo de la sección superior de hombro del albornoz 102, extendiéndose en lados opuestos de la sección de canesú 104 del albornoz 102. Las aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se representan como levantadas alejándose del albornoz 102 para representar mejor la vista de las puntadas 134.

La figura 6 representa una vista frontal de una realización del aparato 100 de la figura 1.

Según la realización tal como se representa en la figura 6, el cuello 124 es relativamente más ancho (en comparación con otras realizaciones del albornoz 102 tal como se representa en otras figuras), en la que el cuello 124 puede cubrir (al menos en parte) el conjunto de toalla alargado 118 en las secciones de hombro del albornoz 102 (desde el escote 126 hasta las sisas 128 que se sitúan o forman en ambos lados del albornoz 102).

La figura 7 representa una vista en perspectiva de un ejemplo no reivindicado.

Según el ejemplo no reivindicado tal como se representa en la figura 7, hay una única aplicación del conjunto de toalla alargado 118 que se acopla de manera fija al albornoz 102. El conjunto de toalla alargado 118 cuelga verticalmente desde y se extiende a lo largo de la porción delantera que se extiende verticalmente de lado izquierdo del albornoz 102. Esto se realiza de tal manera que la solapa que se extiende verticalmente 112 está disponible para su uso por el usuario 900. Se apreciará que según una realización preferida, dos aplicaciones del conjunto de toalla alargado 118 se sitúan a ambos lados de la sección delantera del albornoz, y se fijan ambas a los lados respectivos de la sección de hombro del albornoz 102.

Se apreciará que los expertos en la técnica conocerán que las características técnicas de cada realización pueden implementarse (cuando sea posible) en otras realizaciones, aunque no se indicase expresamente como tal anteriormente. Se apreciará que los expertos en la técnica sabrán que serán posibles otras opciones para la configuración de los componentes del aparato 100 (si así se desea) para ajustarse a los requisitos de fabricación y permanecer todavía dentro del alcance de la invención tal como se describe en al menos una o más de las reivindicaciones. Esta descripción escrita usa ejemplos para dar a conocer la invención, incluyendo el mejor modo, y también para permitir que cualquier experto en la técnica realice y use la invención. El alcance patentable de la invención está definido por las reivindicaciones, y puede incluir otros ejemplos que se les ocurran a los expertos en la técnica. Tales otros ejemplos están dentro del alcance de las reivindicaciones si tienen elementos estructurales que no difieren de la lectura literal de las reivindicaciones.

Puede apreciarse que los conjuntos y módulos descritos anteriormente pueden conectarse entre sí según se requiera para realizar funciones y tareas deseadas dentro del alcance de los expertos en la técnica para realizar tales combinaciones y permutaciones sin tener que describir todos y cada uno en términos explícitos. No hay un conjunto o componente particular que pueda ser superior a cualquiera de los equivalentes disponibles para el experto en la técnica. No hay un modo particular de poner en práctica el contenido dado a conocer que sea superior

a otros, siempre que puedan realizarse las funciones. Se cree que todos los aspectos cruciales del contenido dado a conocer se han proporcionado en este documento. Se entiende que el alcance de la presente invención está limitado al alcance proporcionado por las reivindicaciones adjuntas.

- 5 Se entiende, para este documento, que la expresión “incluye” es equivalente a la expresión “que comprende”. Lo anterior ha esbozado las realizaciones no limitativas (ejemplos). La descripción se realiza para realizaciones particulares no limitativas (ejemplos). Se entiende que las realizaciones no limitativas son meramente ilustrativas como ejemplos.

REIVINDICACIONES

1. Un aparato (100), en el que el aparato (100) comprende:
un albornoz (102) que incluye:
5 una sección de canesú (104) que rodea, al menos en parte, una abertura de cuello (106) configurada para recibir el cuello de un usuario; y
una zona pectoral delantera izquierda (108) que se extiende por debajo de la sección de canesú (104); y
estando configurada la zona pectoral delantera izquierda (108) para situarse en una parte pectoral
delantera izquierda del usuario una vez que el usuario lleva puesto el albornoz (102); y
una zona pectoral delantera derecha (110) que se extiende por debajo de la sección de canesú (104); y
10 estando la zona pectoral delantera derecha (110) separada de la zona pectoral delantera izquierda (108); y
estando la zona pectoral delantera derecha (110) configurada para situarse en una parte pectoral delantera
derecha del usuario una vez que el usuario lleva puesto el albornoz (102); y
una zona de faldón delantera izquierda (136) situada por debajo de la zona pectoral delantera izquierda
(108); y
15 una zona de faldón delantera derecha (138) situada por debajo de la zona pectoral delantera derecha (110);
y
una solapa que se extiende verticalmente (112) que se extiende por debajo de la sección de canesú (104);
y
separando físicamente la solapa que se extiende verticalmente (112) la zona pectoral delantera izquierda
20 (108) y la zona pectoral delantera derecha (110); y
teniendo la solapa que se extiende verticalmente (112) una porción izquierda (114) que bordea la zona
pectoral delantera izquierda (108); y
teniendo la solapa que se extiende verticalmente (112) una porción derecha (116) que bordea la zona
pectoral delantera derecha (110); y
25 bordeando la porción izquierda (114) la zona de faldón delantera izquierda (136); y
bordeando la porción derecha (116) la zona de faldón delantera derecha (138); y
un conjunto de toalla alargado (118) que se acopla de manera fija al albornoz (102); y
alineándose el conjunto de toalla alargado (118) verticalmente a lo largo de la longitud vertical de la solapa
que se extiende verticalmente (112); y
30 estando configurado el conjunto de toalla alargado (118) para colgar verticalmente a lo largo de la porción
izquierda (114) y la porción derecha (116) de la solapa que se extiende verticalmente (112); y
extendiéndose el conjunto de toalla alargado (118), al menos en parte, a lo largo de la zona pectoral
delantera izquierda (108) y la zona pectoral delantera derecha (110); y
35 el conjunto de toalla alargado (118) no se extiende y alcanza la zona de faldón delantera izquierda (136) y
la zona de faldón delantera derecha (138); y
mediante lo cual una vez que el albornoz (102) lo lleva puesto el usuario, el usuario puede agarrar y usar el
conjunto de toalla alargado (118),
caracterizado por que:
40 el conjunto de toalla alargado (118) incluye una toalla plisada que tiene un pliegue formado en el conjunto
de toalla alargado (118);
la toalla plisada se mantiene en su posición mediante puntadas insertadas a lo largo, al menos en parte, del
conjunto de toalla alargado (118);
el conjunto de toalla alargado (118) incluye toallas plisadas fijadas a lo largo de las costuras de hombro
ubicadas en ambos lados de las secciones de hombro del albornoz (102); y
45 las toallas plisadas se extienden verticalmente hacia abajo y se sitúan en lados opuestos de la solapa que

- se extiende verticalmente (112).
2. El aparato (100) según la reivindicación 1, en el que:
el albornoz (102), en uso, forma una prenda de vestir abierta por delante, de ajuste suelto que se cierra con un cinturón (120) introducido a través de trabillas (122) unidas a una zona de cintura del albornoz (102).
- 5 3. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que:
el albornoz (102) incluye un cuello (124) situado alrededor de un escote (126) del albornoz (102).
4. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que:
la sección de canesú (104) incluye una pieza de patrón conformada que forma parte del albornoz (102), y se ajusta alrededor del cuello y los hombros; y
- 10 la sección de canesú (104) está configurada para proporcionar soporte para partes más sueltas del albornoz (102); y
la sección de canesú (104) incluye una pieza de tela alineada horizontalmente situada próxima a las secciones de hombro del albornoz (102); y
la sección de canesú (104) se extiende de un hombro a otro del albornoz (102).
- 15 5. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que:
la solapa que se extiende verticalmente (112) define una abertura en una parte delantera superior del albornoz (102); y
la solapa que se extiende verticalmente (112) está configurada para permitir que el usuario se ponga o se quite el albornoz (102).
- 20 6. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones 3 a 5, en el que:
el conjunto de toalla alargado (118) se sitúa, al menos en parte, bajo el cuello (124) del albornoz (102).
7. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que:
el albornoz (102) incluye aplicaciones separadas del conjunto de toalla alargado (118) que se unen de manera fija a la sección de canesú (104) y se extienden hacia abajo sobre la sección delantera del albornoz.
- 25 8. El aparato (100) según la reivindicación 7, en el que:
una primera aplicación del conjunto de toalla alargado (118) se une sobre una porción de hombro derecha del albornoz; y
una segunda aplicación del conjunto de toalla alargado (118) se une sobre una porción de hombro izquierda del albornoz.
- 30 9. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones 2 a 8, en el que:
el conjunto de toalla alargado (118) se extiende justo por debajo del cinturón (120) del albornoz (102) de tal manera que la longitud del conjunto de toalla alargado (118) es lo suficientemente corta como para que el conjunto de toalla alargado (118) no descienda por debajo de la cinturilla del albornoz ubicada en la parte delantera del cuerpo del usuario que lleva puesto el albornoz (102).
- 35 10. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7 y 9, en el que:
las aplicaciones del conjunto de toalla alargado (118) se sitúan sobre y caen a lo largo de secciones pectorales delanteras opuestas del albornoz (102).
11. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, 9, y 10, en el que:
las aplicaciones del conjunto de toalla alargado (118) se fijan al albornoz (102) a lo largo de puntadas (134); y
las puntadas (134) se alinean espacialmente a lo largo de una sección superior de hombro del albornoz (102), que se extiende en lados opuestos de la sección de canesú (104) del albornoz (102).
- 40 12. El aparato (100) según una cualquiera de las reivindicaciones 3 a 7 y 9 a 11, en el que:

el albornoz (102) incluye el cuello (124) configurado para cubrir, al menos en parte, el conjunto de toalla alargado (118) en las secciones de hombro del albornoz (102) desde un escote (126) hasta sisas (128) situadas a ambos lados del albornoz (102).

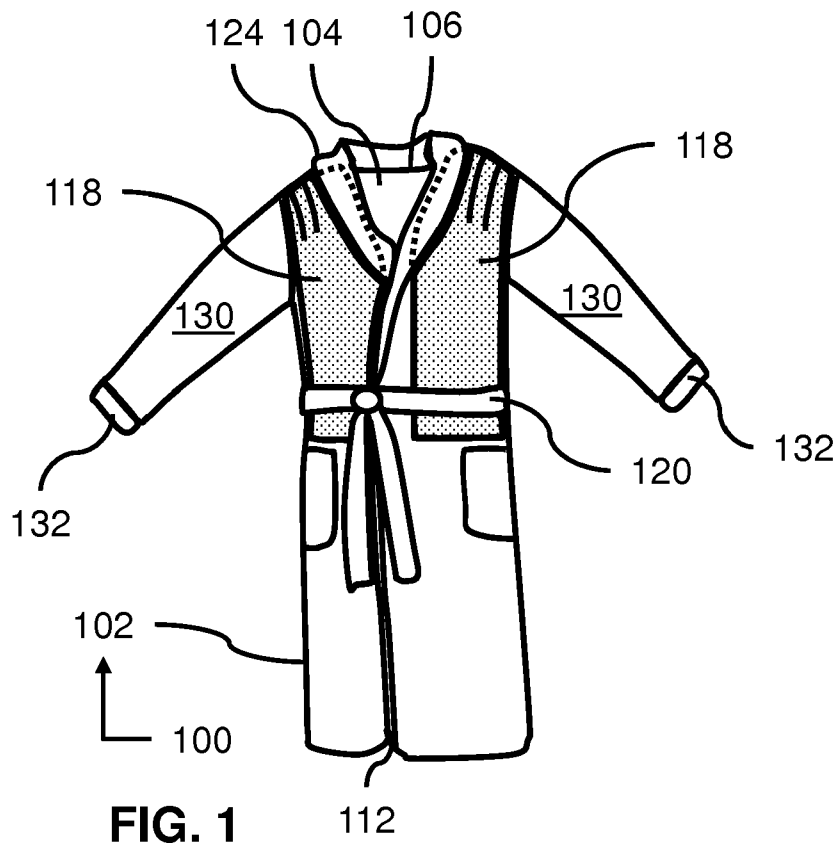


FIG. 1

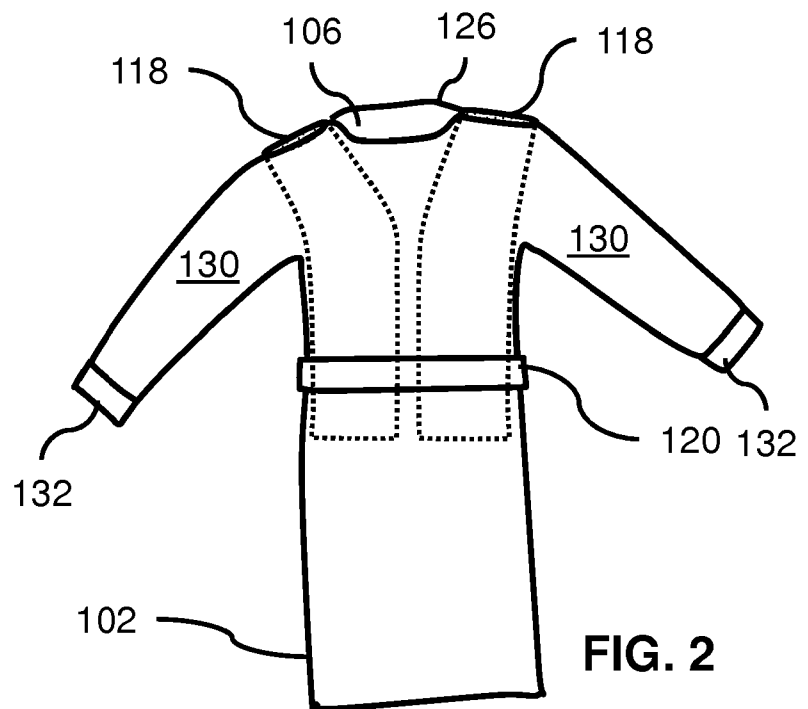


FIG. 2

