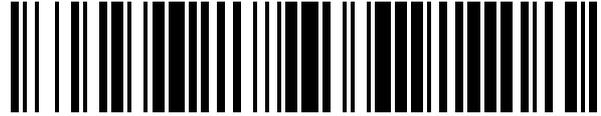


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 199 408**

21 Número de solicitud: 201730802

51 Int. Cl.:

A41D 27/28 (2006.01)

A41D 13/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

04.07.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

23.11.2017

71 Solicitantes:

**VILLAFRANCA YESTE, José Miguel (100.0%)
Compas de San Jeronimo
18001 Granada ES**

72 Inventor/es:

VILLAFRANCA YESTE, José Miguel

54 Título: **Camiseta de manga corta transpirable por cuatro cremalleras**

ES 1 199 408 U

DESCRIPCIÓN

Camiseta de manga corta transpirable por cuatro cremalleras.

5 Sector de la técnica

El presente invento por el que se solicita modelo de utilidad, como se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva es el de una camiseta de manga corta transpirable por cuatro cremalleras, se encuadra técnicamente, dentro de la Clasificación Internacional de Patentes en la Sección A, denominada necesidades corrientes de la vida, vestimenta, prendas de vestir exteriores; en concreto, como partes constitutivas de la prenda de vestir o de su confección, dispositivos de aireación código A41D27/28. Ya que la técnica empleada para invención es la especial y exacta ubicación en la camiseta de manga corta de cuatro cremalleras medianas, que si se abren, aumentan y refuerzan el efecto natural de la ventilación del cuerpo en toda la zona del mismo en la que se encuadra la camiseta, sin deformarla.

Objeto invención

Consiste esta invención en la especial ubicación en la camiseta de cuatro cremalleras medianas, que si se abren, aumentan y refuerzan el efecto natural de la ventilación del cuerpo; y como consecuencia de ello, abrir las cremalleras ayuda a disminuir considerablemente el sudor corporal, que puede afectar a toda la zona del mismo en la que se encuentra la camiseta, con la ventaja añadida que la camiseta se mantiene ajustada al cuerpo sin deformarse. Todo ello por la situación y ubicación estratégica de las cuatro cremalleras en la camiseta, que provoca una ventilación perfecta y simultánea, tanto de la parte delantera como trasera, como de la parte superior como de la inferior y viceversa y tanto de la zona izquierda como de la derecha y viceversa. En definitiva, se incrementa y refuerza considerablemente la redistribución del aire colado de una manera homogénea y se ventila de una forma natural todas las partes del cuerpo que cubre la camiseta, favoreciendo enormemente la disminución del sudor producido por cualquier situación y esfuerzo por todas las zonas del cuerpo que cubre la camiseta porque el movimiento del aire originado por la apertura de las cuatro cremalleras por su especial situación aumenta la evaporación del sudor y la transpiración del cuerpo.

Pudiéndose incorporar y diseñar las cuatro cremalleras para todo tipo de camisetas, ya sean para hombre como para mujer, especialmente recomendadas para camisetas para su uso exterior y también para camisetas deportivas, sobre todo para practicar deportes de larga duración en los que los cambios de temperatura ambiental y como consecuencia de ello corporal por el transcurso del tiempo y del esfuerzo, pueden cambiar fácilmente. Al usar esta camiseta se puede abrir más o menos cada una de sus cuatro cremalleras, que por su especial situación y apertura, se puede regular con las mismas, la ventilación necesaria para adaptarse a cambios repentinos y moderados de la climatología, sobre todo durante el desarrollo de cualquier actividad o deporte que se practique con ella. Destacando igualmente la versatilidad de este tipo de camiseta porque permite poder modificar su diseño e imagen, con el solo hecho de abrir o cerrar más o menos cada una de las cuatro cremalleras.

Antecedentes de la invención

En el mercado se conocen tipos de camisetas con cremalleras, normalmente con una sola cremallera o incluso con dos o tres cremalleras, que si se abren por su ubicación o por sus dimensiones, no se consigue el nivel y la eficacia en la ventilación en la zona del cuerpo que cubre la camiseta de manga corta, como se consigue en la presente

invención. Con la presente invención la ventilación se realiza por la especial y exacta ubicación y dimensiones de cuatro cremalleras en la camiseta de manga corta, que no la deforma si se abren.

5 Descripción

Descripción de la ubicación de las cremalleras en la camiseta de manga corta, que refuerzan la ventilación natural cuando se abren, sin deformar la camiseta.

10 Primera cremallera situada en la camiseta en la parte inferior de atrás o de la espalda de la camiseta, aproximadamente se ubica la cremallera al comienzo o a la altura del hueso sacro, según talla y modelo, cremallera que se abre en línea recta de abajo hacia arriba, se abre a la altura o por encima del hueso sacro, dirección toda la columna lumbar, mínimo de largo aconsejable 15 centímetros y máximo de largo aconsejable 30
15 centímetros, según la talla y modelo. Se puede ventilar la espalda fácilmente al abrir la expresada cremallera, porque el aire colado circula sin problemas, aprovechando la propia silueta de la columna vertebral que ayuda a su conducción.

20 Segunda cremallera situada en la parte delantera de la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera, en el centro de la parte inferior del cuello y termina en la zona central del pecho, cremallera que se abre de arriba hacia abajo en línea recta, máximo de largo aconsejable 20 centímetros, según la talla de la camiseta puede disminuir. Con esta cremallera se puede ventilar fácilmente el pecho y el tórax, porque el aire colado va a circular por la propia silueta natural del pecho, facilitando su conducción.

25 Tercera cremallera en la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera, al final de la manga corta derecha y termina en línea recta en la parte central de la zona donde comienza el hombro derecho, antes del comienzo de la hombrera de la camiseta, al abrir la cremallera desde el final de la manga corta derecha de la camiseta, hasta la parte
30 central donde comienza el hombro derecho, el ligero peso de los laterales de la cremallera abierta, canalizan el aire que se cuele, redistribuyendo el mismo hacia la zona de la axila, que es donde más sudor se produce, no afecta a la sisa de la camiseta, largo de la cremallera aconsejable la medida de la manga corta.

35 Cuarta cremallera en la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera en el otro lado de la anterior, al final de la manga corta izquierda y termina en línea recta en la parte central de la zona donde comienza el hombro izquierdo, antes del comienzo de la hombrera de la camiseta, al abrir la cremallera desde el final de la manga corta izquierda de la camiseta, hasta la parte central donde comienza el hombro izquierdo, el ligero peso
40 de los laterales de la cremallera abierta, canalizan el aire que se cuele, redistribuyendo el mismo hacia la zona de la axila, que es donde más sudor se produce, no afecta a la sisa de la camiseta, largo de la cremallera aconsejable la medida de la manga corta.

45 En la presente descripción se ha prescindido de los dibujos, ya que con la descripción que se realiza queda suficientemente explicado.

Realización preferente de la invención

50 La presente invención es susceptible de fabricación industrial, se deriva evidentemente de la naturaleza de la invención y de la explicación de la misma, consistente en la especial ubicación en la camiseta de manga corta de cuatro cremalleras medianas.

REIVINDICACIONES

5 1. Camiseta de manga corta transpirable por cuatro cremalleras: **caracterizada** por la especial y exacta ubicación en la camiseta de manga corta de cuatro cremalleras medianas.

10 Primera cremallera situada en la camiseta en la parte inferior de atrás o de la espalda de la camiseta, aproximadamente se ubica la cremallera al comienzo o a la altura del hueso sacro, según talla y modelo, cremallera que se abre en línea recta de abajo hacia arriba, se abre a la altura o por encima del hueso sacro, dirección toda la columna lumbar, mínimo de largo aconsejable 15 centímetros y máximo de largo aconsejable 30 centímetros, según la talla y modelo.

15 Segunda cremallera situada en la parte delantera de la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera, en el centro de la parte inferior del cuello y termina en la zona central del pecho, cremallera que se abre de arriba hacia abajo en línea recta, máximo de largo aconsejable 20 centímetros, según la talla de la camiseta puede disminuir.

20 Tercera cremallera en la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera, al final de la manga corta derecha y termina en línea recta en la parte central de la zona donde comienza el hombro derecho, antes del comienzo de la hombrera de la camiseta. Se abre la cremallera desde el final de la manga corta derecha de la camiseta, hasta la parte central donde comienza el hombro derecho, no afecta a la sisa de la camiseta. Largo de la cremallera aconsejable la medida de la manga corta.

25 Cuarta cremallera en la camiseta, comienza la ubicación de la cremallera en el otro lado de la anterior, al final de la manga corta izquierda y termina en línea recta en la parte central de la zona donde comienza el hombro izquierdo, antes del comienzo de la hombrera de la camiseta. Se abre la cremallera desde el final de la manga corta izquierda de la camiseta, hasta la parte central donde comienza el hombro izquierdo, no afecta a la sisa de la camiseta. Largo de la cremallera aconsejable la medida de la manga corta.

30