

187090

187090



MEMORIA DESCRIPTIVA

de una PATENTE DE INVENCION, cuyo registro se solicita por veinte años, para España y sus Posesiones a favor de DON JOSE DEITX ARMENGOU, de nacionalidad española y residente en Barcelona, Rambla de Cataluña núm 95 por: "UN NUEVO SISTEMA PARA LA TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR".- - - - -

DESCRIPCION

Esta memoria trata, como su enunciado indica, de un nuevo sistema para la toma de medidas a los efectos de corte y confección de prendas de ve-

187090



5.-

tir que, por las ventajas que reporta y más adelante se citan, suplirá con notables beneficios al hasta hoy día muy conocido y usado mediante la cinta métrica.

10.-

El uso de la cinta métrica para la toma de medidas a los efectos de corte y confección de prendas de vestir de todas clases, no llega a ser todo lo práctico que es deseable por el hecho de que antes de llegar a la total terminación de la prenda en cuestión, es preciso efectuar varias pruebas para corregir los siempre existentes posibles errores que se derivan del corte ya deficiente del tejido al ajustarse éste a las medidas que fueron tomadas y que, aunque sean muy exactas nunca se ajustan completamente al contorno de la persona que haya de usar la prenda por confeccionar.

15.-

20.-

Con tales errores, se origina asimismo la inutilización de porciones de tejidos, molestias para el cliente al tener éste que someterse a varias pruebas y, pérdidas considerables de tiempo.

25.-

30.-

El sistema que por ésta memoria se describe, viene a subsanar estas deficiencias de pérdida de tiempo, rectificaciones y las posibles confecciones mal terminadas, pues con él, se ha conseguido llegar a aplicar las teorías y prácticas geométricas en la confección de prendas y con ello, en una sola toma de medidas, la prenda en cuestión queda perfectamente diseñada y reseñada para la hechura, sin necesidad de pruebas y rectificaciones que ya, con éste sistema, se llega a determinar con toda exactitud las tres dimensiones, es decir, la anchura y profundidad y asimismo la altura, determinando igualmente los puntos geométricos de cada una de éstas dimensiones en la prenda.

187090



- 35.- El sistema consiste, en situar a la persona que se tenga que someter a la toma de medidas, ante un plano vertical que en su parte frontal tenga diseñada una perfecta cuadrícula a base de lienas móviles o fijas y numeradas en sus disposiciones verticales y horizontales.
- 40.- El contorno o perfil de esa persona queda reflejado en ella y los datos que acusen ésta, son pasados a una hoja de papel con cuadrícula a escala reducida determinada con relación a la original.
- 45.- Los puntos determinados por los datos de la cuadrícula principal que se pasan a la reducida, se unen entre sí, y el diseño que se obtiene, se pasa al tejido para, seguidamente, verificar las sub-siguientes operaciones de corte y confección.
- 50.- Se sobreentiende que las medidas tomar por este sistema y por cada prenda, son en tres posiciones: de frente, de espaldas y de costado.
- 55.- Con él, las medidas quedan tomadas geométricamente y ajustadas con exactitud en todos sus puntos para no ser preciso nuevas tomas de medidas, ni verificar prueba alguna, siendo posible dotar a los trajes o vestidos de un corte excelente debido a que las líneas que lo determinen, se representan exactamente en los tejidos.
- 60.- La colocación de la numeración, la escala y demás modificaciones que puedan introducirse en ésta sistema no alteran en nada la esencialidad de la invención.

REIVINDICACIONES

1ª) "UN NUEVO SISTEMA DE TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR" caracterizado, porque los diversas puntos que

187090



65.-

determinan el contorno o perfil de la persona sometida a la toma de medidas, quedan reseñados en una cuadrícula original representada en un plano vertical y ante el cual posa aquella y que se forma por líneas fijas o móviles numeradas en sus disposiciones verticales y horizontales.

70.-

2ª) "UN NUEVO SISTEMA DE TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR" según la reivindicación anterior caracterizado, porque los puntos que acusan dicha cuadrícula original, se pasan a otra de escala más reducida, uniendo los puntos que en ella se determinan para obtener un diseño reducido, pero exacto, de la prenda a confeccionar.

75.-

80.-

3ª) "UN NUEVO SISTEMA DE TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR" según las reivindicaciones anteriores caracterizado, porque el diseño obtenido, con la ampliación de dimensiones consiguientes, se pasa a los tejidos para proceder seguidamente al corte y confección.

85.-

4ª) "UN NUEVO SISTEMA DE TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR" según las reivindicaciones anteriores caracterizado, porque los datos reflejados en la cuadrícula original, pueden ser pasados directamente a los tejidos sin necesidad de diseñarlos previamente a la otra cuadrícula de escala más reducida.

90.-

5ª) "UN NUEVO SISTEMA DE TOMA DE MEDIDAS A EFECTOS DE CORTE Y CONFECCION DE TODA CLASE DE PRENDAS DE VESTIR".

95.-

Consta la presente memoria descriptiva de

187090 16



cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras con un total de noventa y ocho líneas incluida ésta.

Madrid 16 de Febrero de 1.949

ANTONIO ESCRIBA
L.P.P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed name and extending across the page.