



92382

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad por veinte años, para España y sus Posesiones, por MERCADOR DE MEDIDAS PARA CONFECCIONES, a favor de D^a Birgit Vivienne KORTIAN, domiciliada en Torremolinos (Málaga), Bajondillo, Villa Pesca.

- - - - -

El presente modelo de utilidad recae sobre un marcador de medidas para confecciones, en general, y más especialmente para confecciones de señora.

Las ventajas que ofrece la invención son muy numerosas; una de ellas estriba en el hecho de que no se utiliza el jaboncillo clásico, que en el momento de ser usado, por la presión que ejerce sobre la prenda, no señala con exactitud el lugar donde verdaderamente debe marcarse la línea; es otra de las ventajas la que se deriva del hecho de estar montado móvilmente sobre una varilla gra-

5

10

92382



15

duada con medidas, lo cual simplifica notablemente la toma de éstas; y otra ventaja más esstriba en el hecho de que la prenda no es marcada directamente con un jaboncillo en forma de pasta impregnadora (que a veces cuesta trabajo eliminar) sino que lo que marca de manera efectiva es una línea de polvo a presión, que es fácilmente cepillable para hacer desaparecer su huella cuando convenga.

20

Esta y otras ventajas más adicionales se derivan de la lectura de la presente memoria, para cuya mejor comprensión se acompaña una hoja de dibujos en la que se representa un ejemplo de realización de la invención a título meramente explicativo. no limitativo, ya que dentro del cuadro general de la invención caben diversas variantes sin que se altere el espíritu de la misma. En los planos citados,

25

La fig. 1 muestra una vista en elevación del soporte.

La fig. 2 muestra una vista lateral del aparato proyector de la señal.

30

La fig. 3 muestra un esquema del montaje del proyector sobre el soporte.

La fig. 4 muestra una sección vertical del proyector.

35

Según la invención, referida a los planos citados, el aparato consta de dos partes esenciales que son: un soporte graduado, y un dispositivo proyector neumático.

SOPORTE

40

Está constituido por una peana (2) en la que encaja una varilla vertical (1) que va graduada con arreglo a las medidas longitudinales del sistema métrico decimal.



92382

PROYECTOR

45

50

Está formado por un depósito cilíndrico preferente-
mente (aunque puede tener otra planta poligonal cualquie-
ra), (3), que va herméticamente cerrado por una tapa (10)
debidamente afianzada (por ejemplo a presión, a rosca, etc).
El depósito (3) presenta una boquilla de expulsión dispues-
ta lateral y radialmente (4) en forma cónica, para dar ma-
yor presión de salida a la materia pulverulenta marcadora
que se aloja en el interior de dicho depósito y que puede
ser, por ejemplo, polvos de talco ó similar.

La tapa (10) lleva un rácor central (9) al que se
acopla un conducto flexible (por ejemplo de goma o plás-
tico) (5) que termina en una pera presionable a mano (8).

55

En el lado opuesto a la boquilla de expulsión,
dicho depósito lleva una abrazadera (6) que en su parte
posterior lleva un tornillo de presión (7) con mando gra-
duable a mano.

MONTAJE

60

65

El proyector (3) se monta sobre la varilla (1)
a través e por mediación de la abrazadera (6). De esta ma-
nera dicho proyector tiene movimiento de deslizamiento so-
bre la varilla para fijarlo a la altura que se desée, que-
dando ésta señalada por las marcas de la misma, en la me-
dida deseada; para fijarlo se presta con el tornillo
(7) que atraviesa un lado de la abrazadera y aprieta con-
tra la varilla (1).

FUNCIONAMIENTO

Es muy sencillo y se desprende de lo descrito.
Una vez llenado el depósito (3) de polvos de talco o si-

92382



70

milar; se desliza sobre la varilla (1) en la dirección de subida o bajada señalada por la flecha (A-B) hasta colocarlo en el lugar deseado, donde se ha de marcar la línea; entonces se presiona sobre la pera (8) que manda una fuerza de aire a presión suficiente para obligar a parte de la materia pulverulenta alojada en el depósito (3) a salir por su única salida, que es la boquilla (4), que al ser cónica aumenta la presión y por tener una boca de expulsión muy reducida, marca una línea perfecta, que luego es fácilmente borrable.

75

80

Dentro del cuadro general de la invención caben ciertas variantes; así por ejemplo la varilla (1) podrá ser de sección redonda o cuadrada; en el primer caso el depósito (3) a través de su abrazadera, podrá rotar, si conviniere, sobre la varilla; también, caso de ser de sección cuadrada y desearse rotación, puede hacérsela rotar por giro de dicha varilla sobre su base a través de un eje pivotante, etc., etc., ya que ello no altera la esencia de la invención en la que caben cuantas variantes de realización como sean posibles sin que varíe el cuadro general de dicha invención pudiéndose fabricar en toda clase de materiales y medidas adecuadas sin limitación.

85

90

95

NOTA. - Descrito suficientemente lo que antecede sólo resta señalar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante es lo contenido en las siguientes:

92382.5 AB



REIVINDICACIONES

100 1 - Marcador de medidas para confecciones, caracterizado por constar de un soporte formado por una varilla vertical acoplada sobre una peana, sobre la que se monta un depósito deslizable en sentido ascensional y descendional, que constituye el cuerpo del marcador, y cuya posición es fijable a voluntad a través de un tornillo de presión accionable a mano.

105 2 - Marcador, según reivindicación 1ª caracterizado porque dicho proyector está dotado de un depósito provisto de tapa de cierre hermético; cuyo depósito presenta lateralmente una boquilla de expulsión que es, esencialmente, cónica, con su base menor formando la tobera de salida propiamente dicha; alojándose en dicho depósito una materia pulverulenta.

110 3 - Marcador, según reivindicaciones 1 y 2 caracterizado porque dicho depósito se monta en la varilla de soporte, que va graduada con medidas convencionales, mediante una abrazadera dotada de un tornillo de presión regulable por un mando a mano, que permite fijar la posición del depósito en el punto graduado elegido de la varilla mencionada.

115 120 4 - Marcador, según reivindicaciones de 1 a 3 caracterizado por el hecho de que la tapa del depósito estrecho lleva en su centro un rácor para acoplaje de un conducto flexible que germina en una pera de presión accionable a mano, a fin de mandar al interior del depósito y sobre la masa pulverulenta alojada en él, un aire a presión capaz de hacer salir un determinado volumen de materia pul-

92382



125

verulenta por la boquilla de expulsión, cuya presión aumenta por la conicidad de la misma, para proyectar sobre un objetivo determinado una finísima línea de dicha materia.

5 - MARCADOR DE MEDIDAS PARA CONFECCIONES.

130

- - - -

Todo según va descrito en esta memoria, que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una cara con un total de ciento treinta y cuatro líneas y hoja de planos que se acompaña.

Madrid 5 abril 1962

P.º

92382

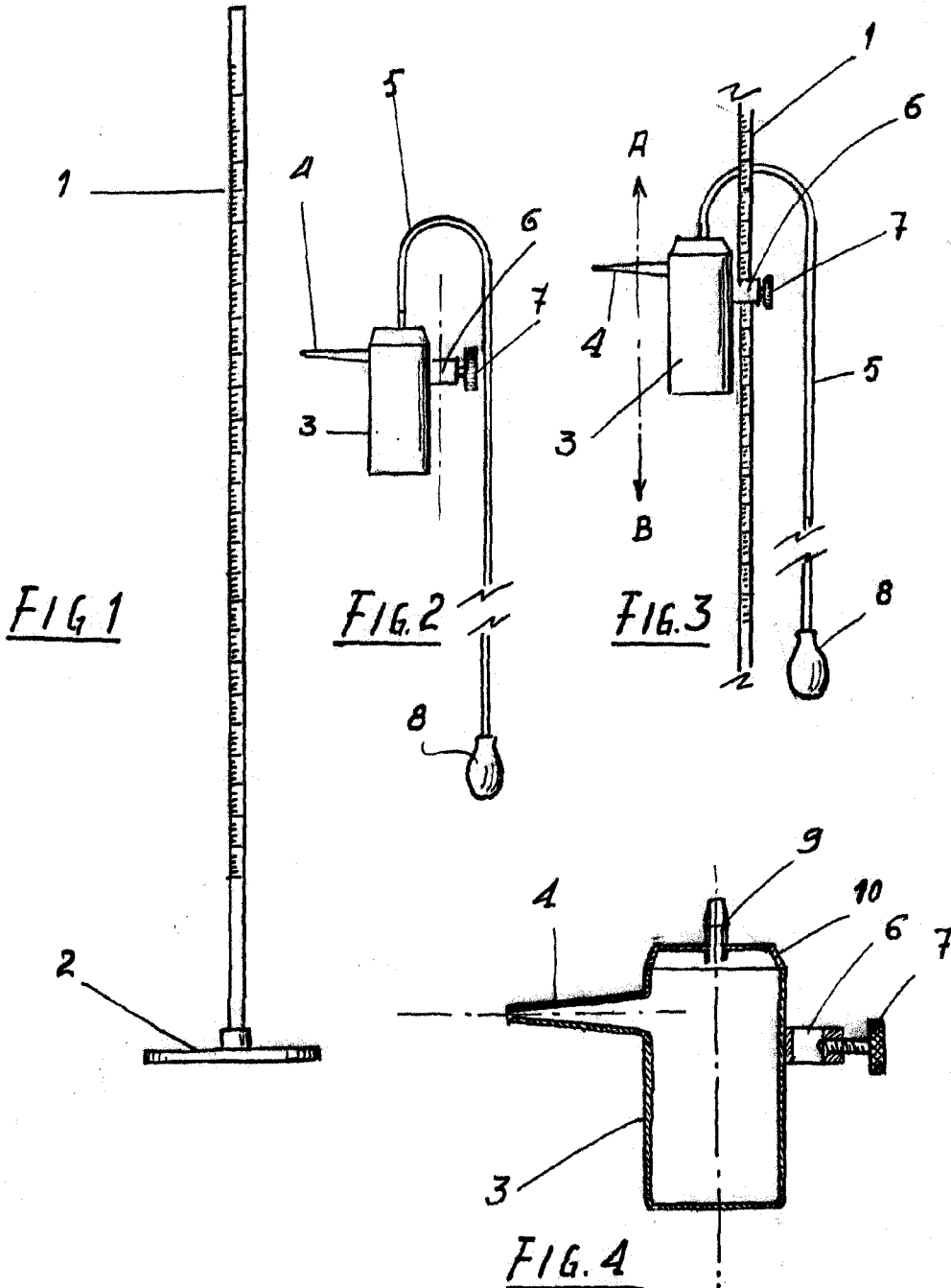


FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

FIG. 4

ESCALA VARIABLE

MADRID 5 JUN 1962
[Signature]