

33097

Carpeta núm. 3,565.

Expediente núm.

33091

MODELO DE UTILIDAD

a favor de la razón social

"Industrias Sema, S.A.", sociedad española, do-
 5 miciliada en Barcelona, Paseo de Gracia nº.49,

por:

"Nueva cinta metálica elástica"

-o00o-

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 El objeto del presente modelo de utilidad lo
 constituye una nueva cinta metálica elástica que esencial-
 mente se caracteriza en que el alambre que la constituye for-
 ma resortes helizoidales a uno y otro borde de la cinta, pa-
 sando el alambre, después de constituir un resorte en uno de
 15 los bordes de la cinta a constituir otro resorte en el otro
 borde de la citada cinta, de manera tal que las partes rec-
 tas del alambre comprendidas entre los resortes de uno y o-
 tro borde se cruzan entre sí.

Para poder describir con todo detalle posible
 20 la nueva cinta metálica elástica que se reivindica como obje-
 to del presente modelo de utilidad, en las figuras de la ho-
 ja de dibujos adjunta se representa, a título de ejemplo no
 limitativo, un caso de realización práctica de la misma. La
 figura 1 muestra la cinta metálica elástica en vista de fren

-2- 33097

16 OCT. 1933



25 te y en posición contraída y, la figura 2, es otra vista de frente de la cinta en posición extendida.

Tal como muestran las figuras, la cinta metálica está constituida por un alambre que convenientemente arrollado constituye unos resortes helizoidales -1- (de dos o 30 más espiras) a lo largo de uno de los bordes de la cinta y, otra serie de resortes helizoidales -1'- (de dos o más espiras), desplazados de los anteriores, a lo largo del otro borde de la mencionada cinta, de manera tal que las partes rectas -1''- del alambre, al pasar de un resorte a otro de uno y 35 otro borde, se crucen entre sí.

Se comprende que, sin salirse de los límites del presente modelo de utilidad, para la obtención de la cinta metálica elástica descrita podrán emplearse dos o más alambres, de igual o distinto material y sección, siempre que 40 los resortes helizoidales obtenidos con los distintos alambres queden intercalados entre sí en uno y otro borde de la cinta y, las partes rectas de los alambres se crucen entre sí al pasar de un borde a otro a lo largo de la cinta.

Después de lo manifestado se comprende que se 45 rán susceptibles de variación aquellos detalles de realización de la cinta metálica elástica que acaba de concretarse que no influyan en su esencialidad, en su consecuencia para su obtención podrá emplearse alambre o alambres de cualquier material y sección, pudiendo presentar los resortes helizoidales el número de espiras que se tenga por conveniente. 50

N O T A

Se reivindica como objeto de este MODELO DE

33097

16 OCT



UTILIDAD, por espacio de los veinte años fijados por la ley,
la exclusiva de fabricación y venta en España de:

55 1. Una nueva cinta metálica elástica, que esen-
cialmente se caracteriza por estar constituida, por lo menos,
por un alambre que, convenientemente arrollado, constituye u-
na serie de resortes helicoidales a lo largo de uno de los
bordes de la cinta y, otra serie de resortes helicoidales, des-
60 plazados de los anteriores, a lo largo del otro borde de la
cinta, de manera tal que las partes rectas del alambre, al pa-
sar de un resorte a otro de uno y otro borde a lo largo de la
cinta, se crucen entre sí.

2. Una "Nueva cinta metálica elástica".

65

Barcelona, 16 de octubre de 1952.

P.a.

33097 110 007



FIG. 1

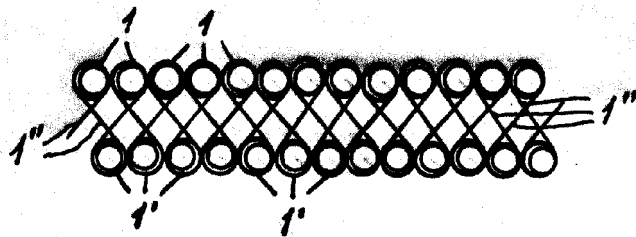
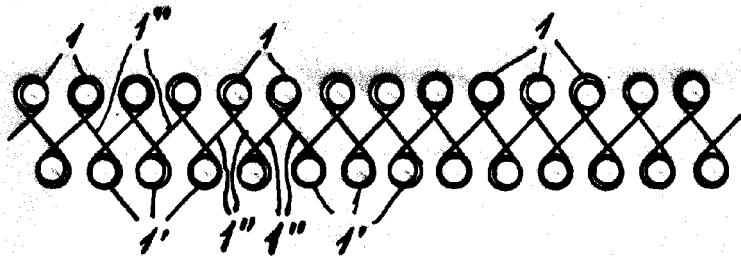


FIG. 2



Barcelona, 16 de Octubre de 1952.
p.a.

ESCALA VARIABLE