



111622

MODELO DE UTILIDAD

por "Un acoplo de bolígrafos en alineación".  
a favor de D. Luis M<sup>a</sup> Domenech Mercadal, de nacionalidad española,  
domiciliado en Barcelona, Via Layetana nº 138.

=====

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a una particular manera de venir acoplados entre sí, en alineación conservando su coaxialidad, un conjunto de cortos bolígrafos de distintos colores, consiguiéndose el efecto nuevo de la fácil independización de cada uno de ellos y de su posible y económico recambio:

En la hoja de dibujos anexa a la presente memoria, aparece representado el acoplo de bolígrafos que nos ocupa, mostrándole: Fig. 1, de lado; y Fig. 2, también de lado con independización de algunos de sus elementos y cortes por un plano longitudinal de simetría.

Particulariza el acoplo de referencia el hecho de presentar cada bolígrafo o elemento 1 del mismo, una punta 2 cuyo diámetro es ligeramente menor que el externo de su cuerpo y sensiblemente igual al interno de una parte hueca 3 prevista en su extremo posterior, determinándose en la base de dicha



punta 2 un asiento-tope 4 en forma de corona circular, todo ello apropiadamente para que la punta 2 de cada bolígrafo 1 pueda penetrar a roca algo duro en el hueco 3 del extremo posterior del bolígrafo que le sigue, siendo la profundidad de dichos huecos 3 suficiente para que en los mismos pueda ubicarse totalmente la punta 2 del bolígrafo contiguo y en consecuencia que el borde posterior 5 de éste llegue a asentarse sobre la corona tope 4 de aquel, comprendiendo además el acoplo, un capuchón 6 que por enchufe protege la bola del bolígrafo delantero y un tapón posterior 7 que también por enchufe cierra el hueco posterior 3 del último bolígrafo de la alineación, concurriendo además la circunstancia de que cada bolígrafo 1 lleva indicado en la superficie externa de su cuerpo, el color de la tinta que suministra.

Comprende también el presente modelo la realización del acoplamiento entre sí de los bolígrafos sucesivos por bayoneta o por rosca en sustitución del simple enchufe según se ha dicho antes, aunque manteniendo cada elemento sus descripciones características.

También en la realización práctica del modelo podrán variar cuantos detalles de cualquier índole no afecten cambiándola o modificándola a su propia esencialidad.

N O T A  
 =====

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Un acoplo de bolígrafos en alineación, caracterizado por el hecho de presentar cada uno de éstos (1) una punta (2) cuyo diámetro es ligeramente menor que el externo



de una parte hueca (3):prevista en su extremo posterior, de-  
terminandose en la base de dicha punta un asiento-tope (4)  
en forma en corona circular, todo ello apropiadamente para que  
la punta de cada bolígrafo pueda penetrar y quedar fijada  
5 por roce duro, bayoneta o rosca, en el hueco (3) del extremo  
posterior del bolígrafo que le sigue en la alineación hasta  
donde permite la corona-tope de la base de la punta del bolí-  
grafo penetrante, comprendiendo también el acoplo, un capuchón  
(6) que protege a la punta del bolígrafo delantero y un tapón  
10 posterior (7) que cierra el hueco asimismo posterior del últi-  
mo bolígrafo, concurrendo además la circunstancia de que cada  
bolígrafo (1) de la alineación lleva indicado en la superficie  
externa de su cuerpo el color de la tinta que suministra.

1ª.- UN ACOPLO DE BOLIGRAFOS EN ALINEACION.

15 Consta la presente memoria de tres hojas foliadas y  
mecanografiadas por una sola cara y de una hoja de dibujos.

Barcelona, 13 de Febrero de 1965

D. Luis M<sup>e</sup> DOMENECH MERCADAL

p/a.

PEDRO SUGRAÑES FERRER

p. p.

111622



FIG. 1

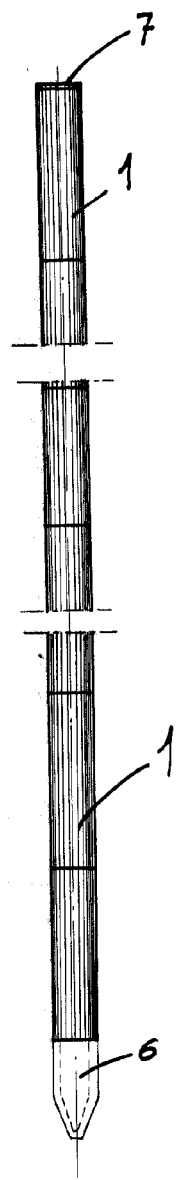
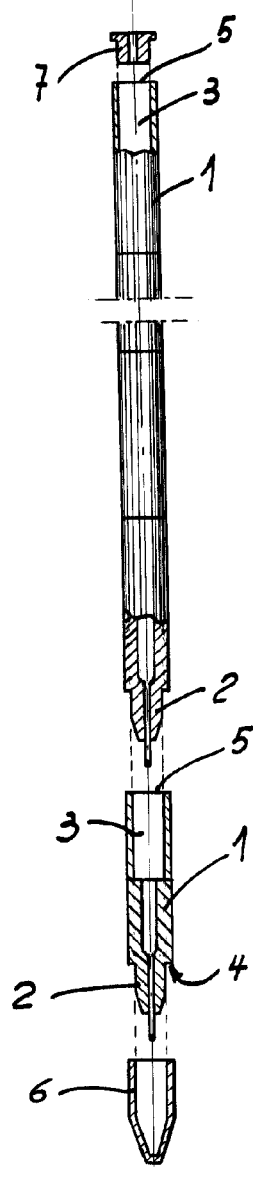


FIG. 2



BARCELONA, 13 de FEBRERO 1965.

P. A. PEDRO SUGRAÑES FERRER  
P. P.

ESCALA VARIABLE