

203687



Int. Cl.:	F/6C

ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años en España, a favor de DON ALFREDO LOZANO PEREZ, de nacionalidad española, residente en VALENCIA, calle Francisco Eximenis 12 por:

"COLUMNA DESLIZANTE DESMONTABLE PARA CASQUILLOS"

ooOoo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Como su enunciado indica, consiste la presente invención en una nueva versión de columna para deslizamiento de casquillos, la cual por sus características debe ser considerada como un Modelo de Utilidad por veinte años en España, todo ello de acuerdo con lo preceptua-



do en el artículo 171 de la vigente Ley de Propiedad Industrial.

Existen en la actualidad diversos tipos de columnas, si bien la presente viene a facilitar la mecanización, y montaje y desmontaje de las placas donde desarrolla su función, ya que conserva el diámetro de clavado, igual al que tendría el casquillo que ha de ir deslizando sobre ella, consiguiéndose así un solo diámetro de agujero y el consiguiente ahorro de herramienta y tiempo de mecanizado, además de su mejor funcionalidad.

Para dar una idea más completa del invento y sin que sirva de título único, puesto que podrá variarse tanto los planos como la presente memoria se acompaña a la misma una hoja de planos, en la cual se aprecia un diámetro menor señalado con el número 1, igual al del casquillo deslizando que ha de tener juego con la columna, a la que se le dota de una tolerancia según normas internacionales de acabado y ajuste, deslizando, que permite que dos placas, se deslicen mediante el referido casquillo, suavemente y con precisión.

Por otra parte el diámetro mayor señalado con el número 2 conserva en todos los casos, el mismo que el exterior del casquillo, con lo cual repetimos se ahorran herramientas, tiempos de mecanizado y seguridad de funcionamiento.

Además de todo ello, tiene la característica de que por su tolerancia de clavado, ya que es suave, puede montarse y desmontarse con gran facilidad, permitiendo así reparaciones en las máquinas donde es empleada y facilitando grandemente dicha labor.



Esta columna es sujeta a la placa, mediante  
35 unas bridas y como queda dicho su desmontaje queda reducido  
a quitar las bridas y empujar la columna hacia fuera con  
poca presión.

Para dar una idea de la columna se adjunta el  
plano visto por sus dos posiciones, la primera nos muestra  
40 la línea general, de la pieza, la cual va rectificadas en  
sus dos diámetros de deslizamiento y clavado y la segunda  
únicamente sirve para decirnos que la pieza es un cilindro  
de dos tiempos, digo diámetros.

Por último, esta pieza puede fabricarse en cualquier  
45 material, tamaño, y colores, así como dimensiones y formas,  
siendo por tanto lo que se solicita un Modelo de Utilidad  
por veinte años en España, el cual queda recogido en las  
siguientes:

#### REIVINDICACIONES

50 1ª.-Columna deslizante desmontable para casquillos, carac-  
terizándose porque por su facilidad de montaje y desmontaje,  
sobre las piezas donde va sujeta es preciso un diámetro mayor,  
e igual al de la pieza que desliza sobre ella, consiguiendo  
así facilitar la mecanización de los cuerpos donde va

4  
20307



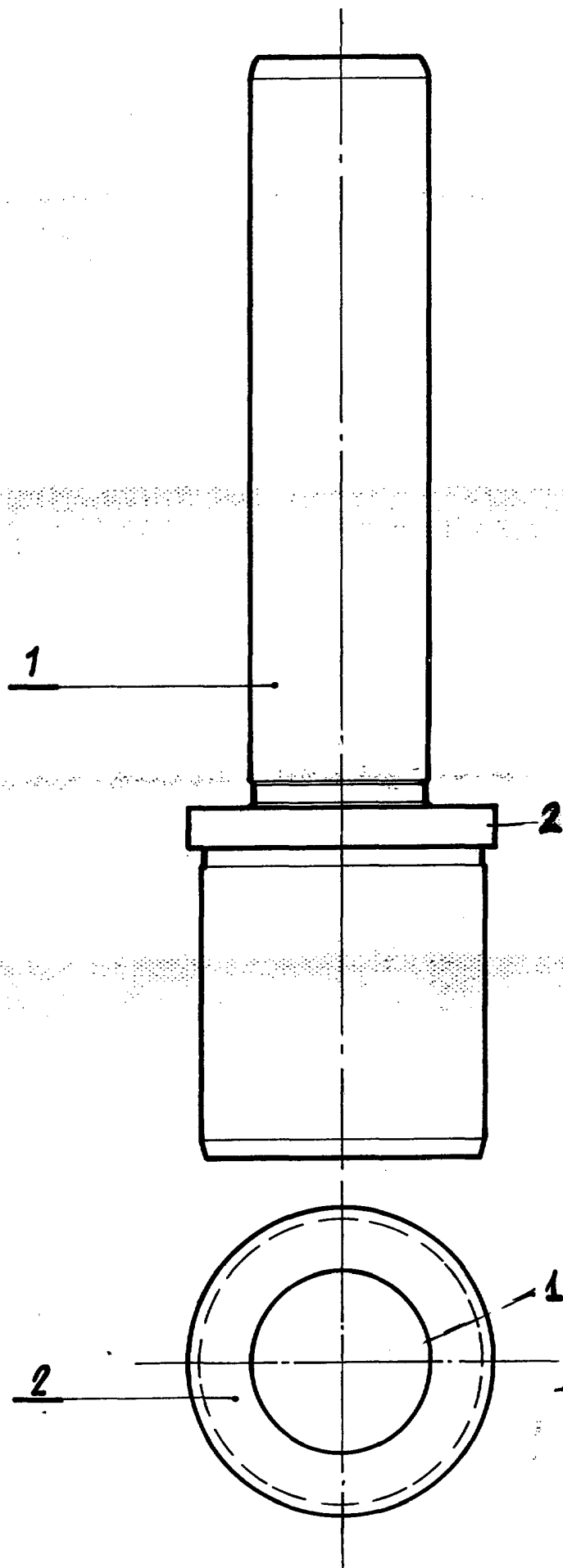
55 instalada.

2ª.-Columna deslizante desmontable para casquillos,  
según la anterior reivindicación, caracterizándose  
porque por su calidad de acabado y precisión, siguien-  
do normas internacionales que permiten un gran rendimiento  
60 en el trabajo y precisión de los cuerpos que une por  
dichos medios y diámetros.

3ª.-COLUMNA DESLIZANTE DESMONTABLE PARA CASQUILLOS,  
todo tal y como se desprende en la presente memoria que  
consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola de  
65 sus caras y se representa en la de dibujos adjunta.

Madrid, 5 de Junio de 1.974

**F. SANCHEZ VALLADARES**  
S.P.



MADRID,

JADAREL

F. Sanchez