

79366

8 MAR 1960



10 a.- Evita las anomalías que, tan frecuentemente, ocurren en los cursores rígidos utilizados actualmente derivadas de que, si por cualquier motivo queda atascado y se hace imprescindible un sobreesfuerzo para obligarle a deslizarse, casi siempre nos encontramos con que el cursor se deforma, siendo precisa una reparación por personal especializado o, mas frecuentemente, un cambio de cierre.

15 b.- También resuelve el inconveniente resultante de que, algunas veces, por motivos de esfuerzos, la cremallera se abre involuntariamente siendo imposible hacer retroceder al cursor y, por lo tanto, no se puede volver a cerrar.

20 Con el cursor perfeccionado, objeto de la presente solicitud, se solventan totalmente los inconvenientes apuntados, pues dicho cursor es articulado, componiéndose de dos piezas susceptibles de apertura angular, y, por lo tanto, resulta facilísimo para el usuario poder sacarlo y reponerlo en la cremallera, con lo cual se evitan las averías reseñadas.

25 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo realizada de acuerdo con los principios enunciados.

Las figuras 1 y 2 representan, de frente y de perfil, a la pieza o brazo inferior.

30 Las figuras 3 y 4 representan, de perfil y en planta, a la pieza o brazo superior

Las figuras 5 y 6 representan, de frente y perfil, el cursor montado.

35 Como puede apreciarse, las piezas constitutivas (1) y (2) se montan articuladas en (3) y quedan engatilla-

79366

8 MAR. 1960



40

das y fijadas por las patillas del asa (4) en forma de V y con unos perfiles redondeados (5) que, al hacer girar a dicha asa en el sentido de la flecha, rozan sobre la superficie (6) determinando la separación de las patillas y la liberación del engatillamiento con lo que se posibilita el giro de una de las piezas sobre la otra y la consiguiente apertura del cursor.

45

Se ve claramente que el engatillamiento está producido por los extremos (7) de las patillas del asa que entran en el orificio (8) de la pieza (1).

El cierre del cursor se produce al hacer girar a la inversa el asa de forma que el bloqueo en posición de cerrado, o de trabajo, vuelva a ser producido por introducción de los ejes (7) dentro del orificio (8).

50

En posición de cerrado permite un galgaje perfecto por tope, que elimina la posibilidad de un cierre excesivo que perjudique al tejido que forma la cremallera eliminando la posibilidad de rotura de la cinta o bien que se atasque al cierre.

55

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

60

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

65

1.- Cursor perfeccionado para accionamientos de cremalleras, caracterizado porque consta de dos piezas que se articulan y de las que una lleva un saliente dotado de un orificio en el que son susceptibles de engatillar los ex-

79366

8 MAR 1960



70
tremos de las patillas del asa montada en la otra pieza, llevando este asa unos perfiles redondeados interiores de manera tal que, al bascularla, entran en contacto con planos inclinados dispuestos encima, con lo que se abren y se desengatillan los citados extremos de las patillas, pudiendo entonces abrirse el cierre, maniobrándose al revés para cerrar, quedando el cierre en posición de trabajo cuando los extremos mencionados vuelven a engatillar en el orificio de retención.

75
2a.- "CURSOR PERFECCIONADO PARA ACCIONAMIENTO DE CREMALLERAS".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

80
Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 8 de Marzo de 1960

79366

8 MAR. 1960

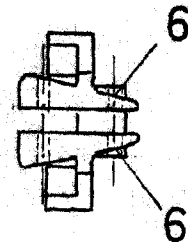
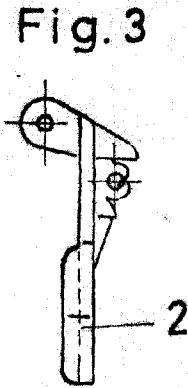
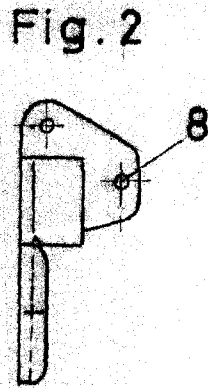
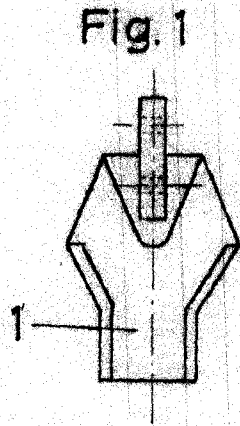


Fig. 4

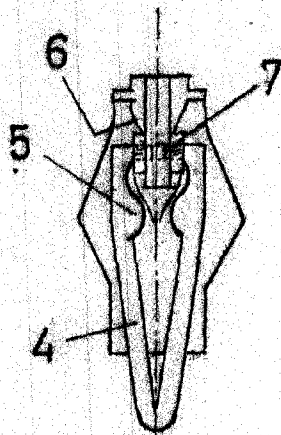


Fig. 5

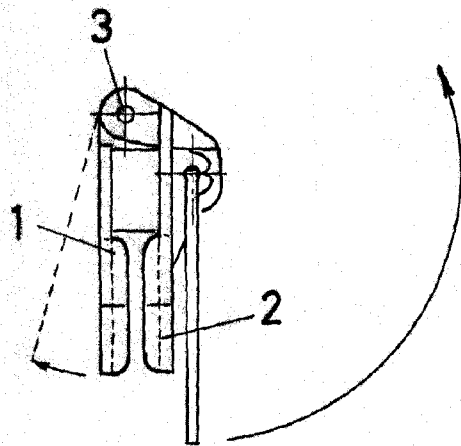


Fig. 6

Escala variable

Lavin