



ESPAÑA

ES

11

21

22

NUMERO

244626

Y

FECHA DE PRESENTACION

3 Julio 1979

MODELO DE UTILIDAD

1 JUN. 1980

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 256 1/10

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

MANGO O LLAVE SEA MACHO O HEMBRA DE APRETAR A MANO, CON NUCLEO O TOCO MAZIZO DE MADERA, RECUBIERTO DE MATERIAL PLÁSTICO POR INYECCION CON MAQUINA Y MOLDEO VERTIDO DE RESINA EN MOLDE

71 SOLICITANTE (S)

MANUEL SANCHEZ CANO

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C'an Eruixa n° 8 entresuelo 2º BARCELONA (28)

72 INVENTOR (ES)

MANUEL SANCHEZ CANO

73 TITULAR (ES)

MANUEL SANCHEZ CANO

74 REPRESENTANTE

Denominacion; mango para lima y sierra mecanica de mano

Mango de lima; novedad, nucleo interior mazizo de madera con agujero interior segun relacion con el tamaño del mismo recubierto de plastico por inyeccion con molde

Ventajas; evita el casquillo de plancha de hierro que va en la parte del agujero del mango, y posterior punteada para el aguan- te de el, que el nucleo de madera que va dentro, puede ocupar un 75% del volumen total de el, evitando un 75% por cien de material plastico, que por ser un derivado del petroleo produce ahorro de el, que se puede emplear una madera nacional que por no ser aptas para el pulido y barnizado son mas competitivas y de esta manera se les puede dar una utilidad mas, aparte de las que tengan, en unas piezas, de mucho consumo industrial

Que en un molde que haga 6 mangos mazizos de una inyectada y se necesite una maquina de inyectar 250gr de plastico por in- yectada, de manera descrita con nucleo de madera para el mismo molde de 6 mangos tendria bastante con una maquina de inyectar de capacidad de 100gr por inyectada lo que produciria un ahorro en el consumo de electricidad aparte de ser mas facil la amori- tizacion de la maquina lo que conjuntamente produce un menor costo por inyectada

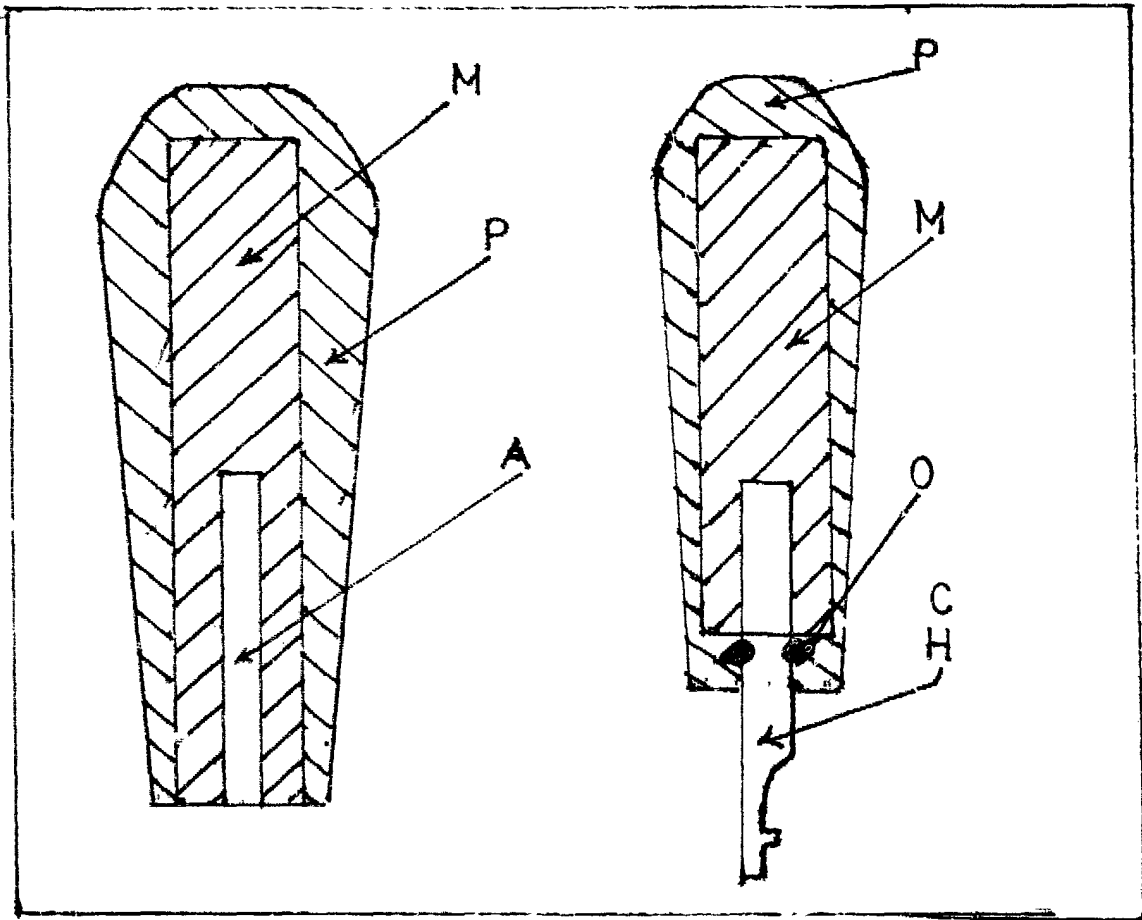
Piezas que se compone; (m) nucleo de madera (A) agujero del nu- cleo de madera (P) recubrimiento de plastico por inyectada

Mango de sierra mecanica de mano; novedad, nucleo de madera con agujero interior en que entra a pression un cuadrado de hierro que lleva en los dos lados del hancha una oreja o rebaba hecha por estampacion en molde, que hace que al hacer, la inyectada quede completamente fijada

Ventajas; evitar el posterior taladrado y remachado para su succjeciony las demas ventajas descritas, para el mango para lima

Piezas que se compone; (M) nucleo de madera, (CH) cuadrado de hi- erro, que queda fuera del mango, el extremo donde tiene el pio saliente para coger la hoja de sierra, (O) oreja o rebaba hecha por estampacion, (P) recubrimiento de plstico por inyeccion

(nueva memoria descriptiva que pertenece al modelo de utilidad nº 244626 registrado el 3-7-79)



6 cm y 20 pruebas