

REIVINDICACIONES

1. Herramienta de corte de flores **caracterizado porque** comprende:

un cuerpo principal (2) definido por paredes laterales izquierda y derecha que se proyectan hacia abajo y por detrás formando un mango (3) de empuñadura, donde dichas paredes laterales izquierda y derecha del cuerpo principal (2) están cerradas por encima formando una cumbre cubierta mediante una tapa (4), donde el cuerpo principal (2) también se proyecta hacia el frente conformando una ventana frontal (5) que aloja un mecanismo de corte (6) proyectado delante del cuerpo principal (2), donde el cuerpo (2) define una cámara interior (9) entre paredes izquierda y derecha, que incluye una aleta (10) horizontal en cada pared izquierda y derecha enfrentadas entre sí, definiendo un carril superior (11) y un carril inferior (12);

un gatillo (7) que se proyecta al interior del cuerpo principal por debajo de la cámara (9) y delante del mango (3) pivotando en un eje (27) y por encima se proyecta verticalmente un trinquete (23) plano que incluye al final dientes de paso (24) por encima y un pin de interconexión (25) dispuesto adyacente a su reborde trasero y que sobresale perpendicularmente de la superficie lateral del trinquete (23);

donde el mecanismo de corte (6) está conformado por un porta cuchillas (13) y una base contra cuchilla (14) que están en disposición horizontal y a traslape entre sí, donde el carril superior (11) recibe el porta cuchillas (13) y a su vez el carril inferior (12) recibe la base contra cuchilla (14), donde el porta cuchilla (13) está definido por un cuerpo alargado que se proyecta al interior del cuerpo (2) desde la ventana (5) y que finaliza en dos brazos extremos izquierdo (15) y derecho (16) que se amplían opuestos formando una T respecto al cuerpo alargado del porta cuchilla (13) y cada brazo extremo izquierdo (15) y derecho (16) sobresalen de ventanas laterales alargadas (17) ubicadas en cada pared izquierda y derecha del cuerpo principal (2) y donde la base contra cuchilla (14) comprende una platina alargada que finaliza en ganchos extremos planos formando un ancla (20) y por el extremo opuesto, se extienden patas traseras (21) separadas entre sí y dejando una porción abierta y separada entre ellas; y

donde los dientes (24) del trinquete (23) se posicionan a tope entre los brazos extremos izquierdo (15) y derecho (16) del porta cuchilla (13).

2. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 1 **caracterizado porque** la tapa (4) comprende una configuración rectangular alargada que incluye orificios perimetrales con pernos de asido con el cuerpo principal (2) y donde dicha tapa (4) comprende adicionalmente dos patas enfrentadas (8) que se proyectan por debajo de la tapa (4) y definen un marco frontal de la ventana frontal (5).
3. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 2 **caracterizado porque** pivotado al porta cuchillas (13), se asegura una cuchilla (18) de forma semicircular cuya arista de ataque se dispone hacia el frente en el extremo opuesto a sus brazos izquierdo (15) y derecho (16) y está asida al porta cuchillas (13) mediante perno, conformando un eje (19).
4. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 3 **caracterizado porque** dicha cuchilla (18) se extiende el mismo largo que el porta cuchilla (13)
5. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 4 **caracterizado porque** el ancla (20) de la base contra cuchilla (14) está dispuesta enfrentada a la cuchilla (18) y entre dicha porción abierta entre patas traseras (21) y adyacente al extremo del ancla (20), se dispone una perforación pasante (22) alargada que recibe el eje (19) del porta cuchillas (13) y donde dichas patas traseras (21) de la base de contra cuchilla (14), se proyectan y se fijan al interior del cuerpo principal (2).
6. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 5 **caracterizado porque** el trinquete (23) se dispone entre la porción abierta que se forma entre las patas traseras (21) separadas entre sí de la platina de la contra cuchilla (14).
7. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 6 **caracterizado porque** el gatillo (7) comprende un resorte de torsión (26) fijo por el extremo contrario entre el mango (3) del soporte principal (2) y pivotado en el eje pivote (27) en relación con el soporte principal (2).
8. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 7 **caracterizado porque** el porta cuchilla (13) comprende un primer resorte de tensión (28) asegurado en dirección trasera del cuerpo principal (2) por un extremo y por el otro a una cuña dispuesta por encima del porta cuchilla (13).
9. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 8 **caracterizado porque** comprende una biela (29) que se proyecta desde el eje (27) hacia arriba, que incluye una muesca de paso (30) que aloja el pin (25) dispuesto en el trinquete (23).
10. Herramienta de corte de flores según la reivindicación 9 **caracterizado porque** dicha biela (29) comprende por debajo de dicha muesca de paso

(30), una conexión con un segundo resorte de tensión (31) asido al cuerpo principal (2) por el extremo opuesto.

-/-