

RESUMEN CON EL OBJETO Y FINALIDAD DE LA INVENCION

Esta invención se refiere a una herramienta para corte de flores que permita aumentar el número de segados por cada gesto de aprehensión, con el propósito de mitigar riesgo por repetición y en consecuencia reducir la probabilidad de aparición de diferentes patologías como el *síndrome del conducto carpiano (SCC)*. La invención se ubica en el campo de los dispositivos de corte manual para recolección de flores y comprende un cuerpo principal que se proyectan hacia abajo y por detrás formando un mango de empuñadura y se proyecta hacia el frente conformando una ventana frontal que aloja un mecanismo de corte proyectado delante del cuerpo principal, donde el cuerpo define una cámara interior con carriles dispuestos horizontalmente, con un gatillo dispuesto sobre un eje pivote que incluye un trinquete plano que finaliza en dientes de paso, donde el mecanismo de corte comprende un porta cuchilla y una cuchilla, con una base dispuesta a tope por debajo del porta cuchillas fija al soporte principal, donde el mecanismo de corte se proyecta al interior del cuerpo principal y el porta cuchilla se dispone a tope con los dientes del trinquete y al oprimir el gatillo, se empuja la cuchilla contra la base para causar el corte paso a paso por cada diente. De esta forma, cada diente del trinquete ejerce un empuje de la cuchilla para efectuar los cortes. También se provee una biela para posicionar el trinquete después de la aprehensión en un nuevo ciclo. Así, mediante una única aprehensión, se hacen tres cortes para recolectar tres flores diferentes.