

RESUMEN

El presente desarrollo describe el brazo remoto recolector de frutos de palma, el cual es un sistema eléctrico, muy sencillo de manipular que hace el trabajo de seleccionar, asegurar y cortar el racimo en la cima de la palma por medio de un control que el operario maneja desde abajo. Este sistema es manejado por medio de un control remoto con monitoreo que hace mucho más fácil la recolección de frutos de palma, evitando subir por su tronco hasta la cima.

Con este sistema se protege la integridad del trabajador y el racimo recibe el mejor trato para que no se desprendan sus frutos en el proceso de recolección.