PLATAFORMAS RECOLECTORAS TUBULARES DE ALUMINIO.

Nuestro equipo de vibración VT00-XT10 va equipado con la nueva plataforma tubular de aluminio modelo DGA.
Con esta plataforma conseguimos reducir un 70% el peso de un paraguas convencional (hierro), por lo que reducimos enormemente el desgaste y las averías del vehículo que soporta el peso, aumentamos el manejo del vehículo, la estabilidad, la seguridad, la agilidad de maniobras y la rapidez en los desplazamientos. Agromelca, s.l. es pionera en la fabricación de plataformas de aluminio (patentada).
Con este paraguas hemos dado un gran paso en la mecanización de la recolección y hemos eliminado un gran problema como es el peso.

CARACTERÍSTICAS. Y EQUIPAMIENTO.

•Medida de boca de 0,80 m y diámetro aproximado de barras de 6 a 6.5 m.
•Su fabricación tubular nos facilita las maniobras de entrada y salida al árbol.
•Eliminación del daño al tronco del árbol en el caso de que la maniobra de entrada o salida no sea correcta.
•Lleva incorporadas dos peladoras (despellejadoras), dos sinfines, dos sensores de llenado de deposito con parada automática de sinfines y alarma visual.
•Regulación independiente de peladoras y sinfines.
•Fácil desmontaje de despellejadoras, sinfines y chapas de aluminio del deposito para uso posterior en la recolección de otros frutos.
•Desenganche rápido del paraguas al equipo de vibración.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL.

•Barras con ángulo mínimo.
Para facilitar el repaso manual desde el perímetro exterior, se puede solicitar el ángulo mínimo de barras.
•Suplemento barras.
Permite aumentar el diámetro con tres medidas (0.50 m, 0,75 m y 1.00 m por cada lado).

POR SU REDUCIDO PESO, SE PUEDE MONTAR EN TRACTORES FRUTEROS.

TOTALMENTE FABRICADO EN ALUMINIO

Pol. Industrial "Las Lagunas" P-A 2 · 44610 CALACEITE (Teruel) España
Tel.: 978 85 12 83 Fax 978 85 12 43

www.agromelca.com · info@agromelca.com

Agromelca s.l. se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.

Agromelca

EQUIPO RECOLECTOR TRASERO VT00 - XT10/DGA

MEJORAMOS DÍA A DÍA EL MUNDO DE LA RECOLECCIÓN

FABRICACIÓN Y VENTA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

EQUIPO RECOLECTOR TRASERO

EQUIPO RECOLECTOR TRASERO VT00 -XT10/DGA

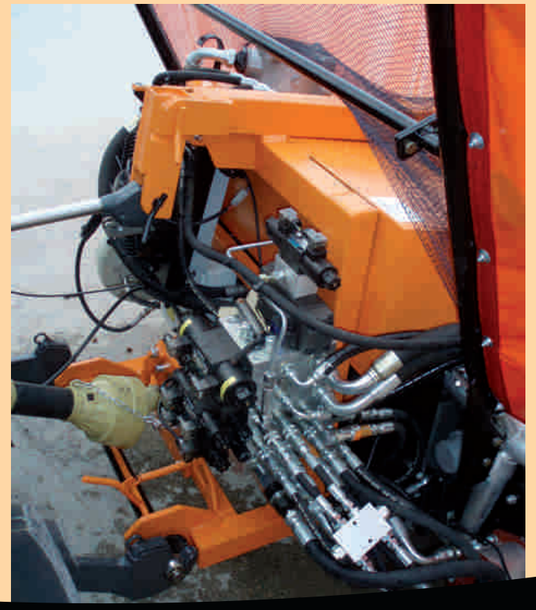
EL EQUIPO RECOLECTOR MIXTO (almendra/aceituna).

Esta máquina va montada en la parte trasera del tractor. Este modelo esta pensado y diseñado para que pueda recolectar todo tipo de árboles (almendros y olivos). Este equipo nos ofrece grandes ventajas como es su desmontaje, su agilidad de maniobra o la gran visibilidad a la hora de efectuar los enganches al árbol.

CARACTERÍSTICAS Y EQUIPAMIENTO VT00-XT-10

Este equipo de vibración está diseñado principalmente para recolectar árboles de 1 pie con gran rapidez y suma facilidad. En el caso que el árbol no reúna las condiciones necesarias para su vibración directa desde el tronco (gran diámetro (olivo), varios pies, etc.) deberemos desenganchar el paraguas para poder efectuar el enganche en posiciones más elevadas.

Se puede desacoplar muy fácilmente tanto del tractor como el paraguas del vibrador.



•PINZA (CABEZAL) Y SISTEMA DE VIBRACIÓN.

PINZA (CABEZAL)

•Peso muy reducido (250 Kg.).

•Enganche corregido a tres puntos (No daña ramas, ni el tronco, ni el fruto)

•Combinando perfectamente diversos elementos, hemos conseguido que nuestra vibración circular continua desarrolle una potencia de vibración igual o superior a pinzas mayores.

•Variación de la potencia de vibración dependiendo del tipo de árbol a recolectar (almendros - olivos)

•Nuevos brazos de amarre que nos permiten efectuar enganches en troncos con diámetros comprendidos entre los 10 y los 50 cm.

•El resultado final de la suma del tipo de vibración incorporado y el sistema de enganche corregido a tres puntos, es que tanto en árboles jóvenes, viejos, de diámetro pequeño, de diámetro grande, etc., los porcentajes de derribo sean excelentes sin dañar, ni el árbol ni el fruto.

VIBRACIÓN.

A este modelo, le hemos incorporado el sistema de vibración clásica.

1 Vibración fija en cada sentido, regulación apriete brazos, freno vibración regulado y autoapriete.

•Este sistema nos permite efectuar 1 vibración en cada sentido.

•Dependiendo del árbol, de la época de recolección, etc y para evitar daños al tronco, podemos regular la fuerza de apriete de los brazos al tronco.

•El autoapriete está diseñado para que la presión de apriete sea constante y no varíe, por lo que evitaremos daños al tronco mientras estamos vibrando.

•Con el freno de vibración evitaremos roturas y sobrepresiones en los cambios de dirección de la vibración.