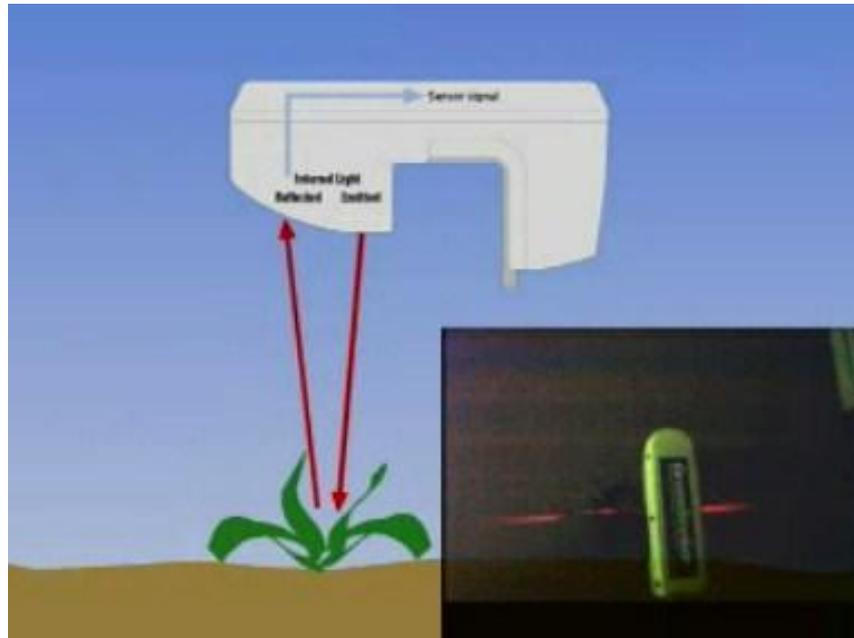


Sistema automático de pulverización



El sistema de detección de malezas y aplicación automática Weed Seeker permite realizar una pulverización inteligente aplicando solamente el agroquímico sobre malezas vivas, a partir de la detección de las mismas mediante el uso del NDVI (Índice Verde Normalizado).-



Ventajas del sistema



- Permite lograr ahorro de insumos de hasta un 80 % según las malezas presentes en el lote
- Aumenta significativamente la capacidad operativa de la maquinaria disminuyendo los tiempos muertos de recarga del equipo
- Genera menor impacto ambiental por disminución de uso de agroquímicos

Montaje de sensores y valvulas

Sensores
dispuestos a
35 cm de
distancia



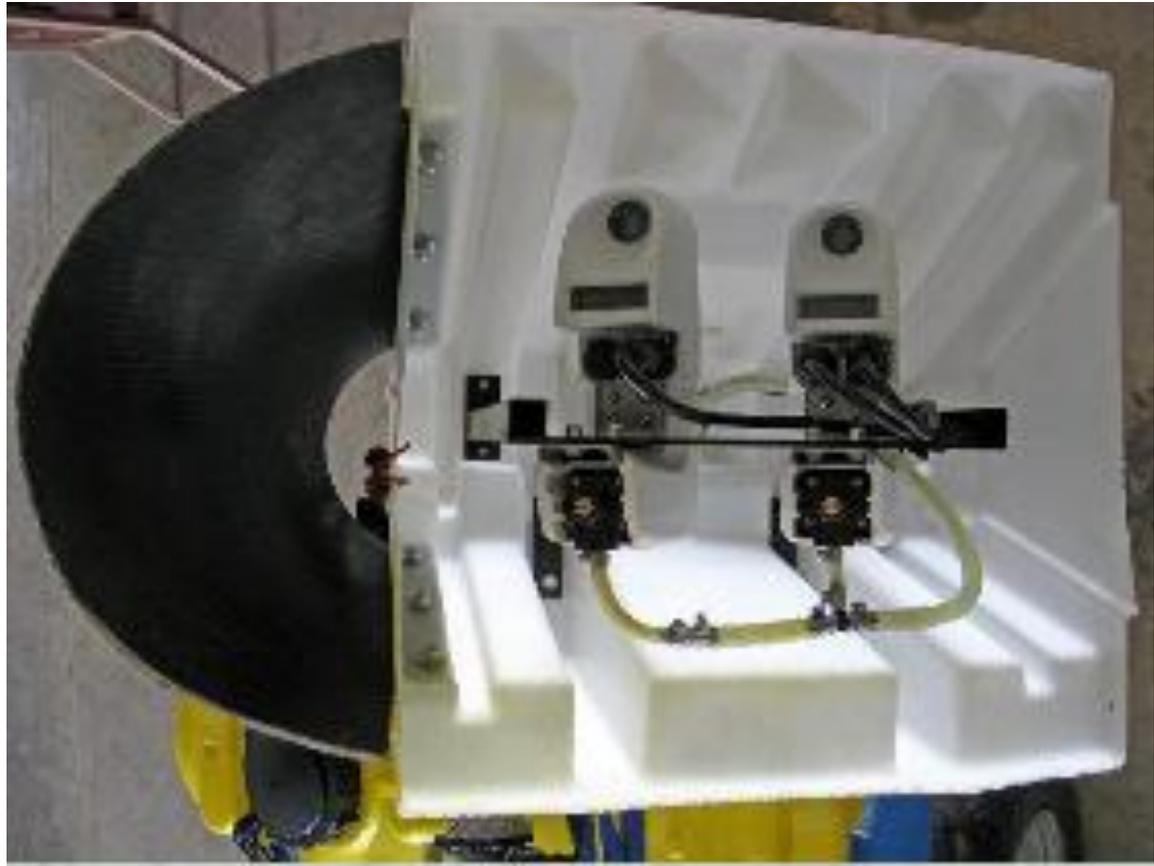


Sensores para control de malezas en pies de frutales

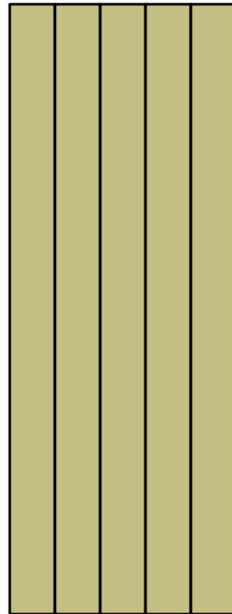
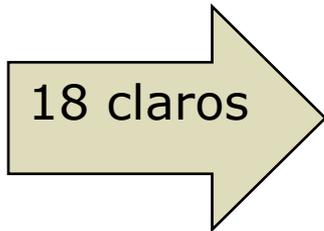
Controller & Sensors



Sensores con Campana Antideriva

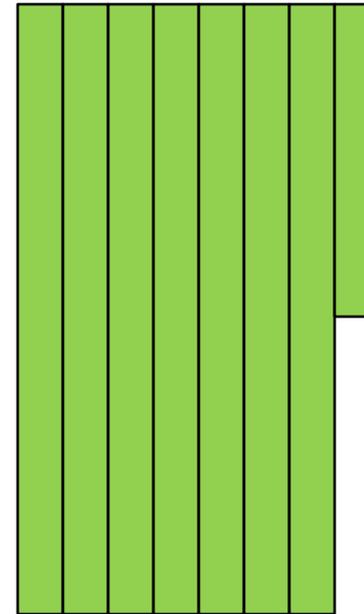


Aplicación Tradicional



1800 M2
110 lts/Ha

Weed Seeker



2700 M2
73 lts/Ha

Aumento de un 50% en capacidad de trabajo y disminución de un 30 % del liquido pulverizado por Hectarea