

- OptiDuo™ -

Acerca & Refresca



- ✓ Las vacas visitan el comedero más a menudo y la ingesta de materia seca aumenta.
- ✓ Alimento siempre fresco.
- ✓ Menor selección de alimento.
- ✓ Reparto de concentrado para atraer aún más.
- ✓ Menos competición entre animales.
- ✓ Más producción de leche.

MÁS VISITAS = MÁS LECHE

Efecto de la introducción de un OptiDuo en una granja con robots



Gráfico donde se observa el número de visitas al robot de ordeño antes y después de colocar un OptiDuo en una granja comercial de DeLaval.

DeLaval OptiDuo™

We live milk



Una idea innovadora

Un arrimador que refresca el alimento: lo reposiciona y remezcla, completamente automático, fiable, sencillo y seguro de usar.

Ayudando al bienestar de las vacas

Como resultado las vacas se ven atraídas a visitar más frecuentemente el comedero y en consecuencia aumenta la ingestión, la selección de componentes disminuye, la competencia se reduce ayudando a mejorar el stress de las vacas de menor ranking, y el alimento desperdiciado disminuye.

Mejorando la productividad

La recompensa: mayor producción de leche con un eficiencia del alimento mejor y con menor coste. Tiene una muy positiva influencia en el tráfico de animales, lo que es muy importante en las granjas con ordeño VMS.

Reduciendo su carga de trabajo

Empujar el alimento manualmente es una tarea que pronto pasará a la historia... pero mantener el alimento cerca de los animales es tan importante que no hacerlo provoca una pérdida inmediata en la cantidad de leche producida. Y justamente porque arrimar el alimento es justo el tipo de tarea que se deja de hacer en cuanto aparece algún contratiempo en la granja, el arrimador Optidúo™ se presenta como la solución ideal. Porque trabaja cada día del año durante sus 24 horas, sin importar si es de noche o si hay otras tareas para hacer.

Distancia máxima saliendo 10 veces al día	De 100 a 400 m según diseño
Distancia máxima saliendo 5 veces al día	Hasta 900 m. según diseño del recorrido
Velocidad máxima 10m/min	Velocidad de trabajo 5 m/min
Anchura mínima de pasillo de alimentación	3,3 m.
Anchura mínima de pasillo	2,2 m.
Pendiente de trabajo máxima	5,5%
Anchura de trabajo	1,05 m.
Peso	565 kg (sin dispensador de alimento)
Baterías	2x12V, VRLA 100Ah. Recarga de 6 horas ininterrumpidas 1 vez al día
Trabaja en sentido en contra de las agujas del reloj	Acerca hacia la derecha
Función paso de puente	4 m.