

DeLaval sala en Paralelo P500

Un sistema adaptado a sus
necesidades

**TODO GIRA A
SU ALREDEDOR**

TODO GIRA A SU ALREDEDOR

Dondequiera que trabaje, independientemente de sus rutinas de gestión y de la cantidad de vacas que ordeñe, los retos principales a los que se enfrenta son los mismos.

¿Cómo puede maximizar el rendimiento y la calidad de la leche y al mismo tiempo minimizar el tiempo que tarda y los costes asociados a la recogida de la leche?

Cuando comenzamos el proceso de desarrollo de la nueva sala paralelo DeLaval P500, nos propusimos hacer la mejor sala de ordeño que jamás hubiéramos construido.

Diseñado para ofrecer un proceso de ordeño más suave

Nos proponemos lograr un espacio más seguro, más tranquilo, más rápido, más cómodo y más productivo para sus vacas y trabajadores.

Este documento contiene no sólo lo que hemos hecho, sino también datos de nuestras granjas de prueba y piloto que demuestran que esta es la mejor Sala en Paralelo que hemos construido.

Y ahora le proponemos la mejor sala jamás creada, con la experiencia de quien ha estado fabricando sistemas de ordeño durante más de un siglo.





**Un sistema
adaptado a sus
necesidades –
con usted en el
centro de todo lo
que hacemos.**



Bienestar Animal

La sala en paralelo DeLaval P500 está diseñada para mover a las vacas de forma tranquila y eficiente a través del proceso de ordeño.

OFREC
30
VISIÓN
DE SU C



Trabajo Eficiente

La sala en paralelo DeLaval P500 es un sistema eficiente que impulsa el rendimiento que usted necesita. Es esta eficiencia la que le ayuda a ordeñar más vacas en menos tiempo.

Rentabilidad de la Granja

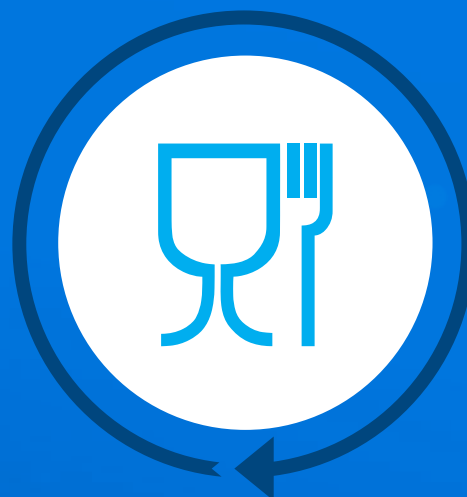
Con un enfoque más suave del proceso de ordeño diseñado para aumentar el rendimiento, la sala en paralelo DeLaval P500 hace posible hacer más con menos.



CEMOS UNA
60°
GRANJA

Seguridad Alimentaria

La tranquilidad de las vacas sanas que se ordeñan con un proceso suave y consistente significa una leche de mayor calidad y una reducción de la mamitis.



¿POR QUÉ ES MEJOR?

Tanto si está construyendo una nueva sala de ordeño como si está renovando su antigua sala - la sala paralelo DeLaval P500 ha sido diseñada para hacer más en un espacio menor, convirtiéndola en la elección lógica para granjas de alto rendimiento y eficiencia.

Hasta un
***30%**
reducción del
ancho total de
la plataforma

**Robusta,
poco ruido,
peso ligero
puertas
secuenciales**

fabricadas con material
industrial HDPE

Confort Animal

Las puertas
secuenciales se retiran
durante el ordeño

* Datos recogidos en granjas test y granjas piloto. Datos comparados con DeLaval Champion. Los resultados pueden variar y no están garantizados.

Un ambiente
de ordeño
más
tranquilo*

Hasta un
* **56%**

reducción de tiempo
la salida con DeLaval
SynchroSweep™

CERO

obstrucciones
en la salida de
las vacas

3

opciones de
control de flujo
de las vacas

2438mm

de altura mínima del
techo para DeLaval
SynchroArc™

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Es la combinación de las características principales de la Sala en Paralelo P500 de DeLaval lo que la convierte en la sala en paralelo más avanzada que hemos construido.





DeLaval DelPro™

Le da la capacidad de analizar y procesar los datos de su granja para ayudarle a tomar mejores decisiones.



DeLaval SynchronoArc™

El DeLaval SynchronoArc™ es mucho más que una collar de salida abierta y sin obstrucciones. Ha sido diseñado para incrementar la eficiencia de la rutina de ordeño con un menor impacto y un menor requerimiento de espacio vertical.



DeLaval SynchronoSweep™

DeLaval SynchronoSweep™ tiene puertas secuenciales controladas de forma independiente, suspendidas y no solapadas. Este diseño y proceso ayuda a crear un ambiente más tranquilo que mejora el flujo de la vaca y su confort.



DeLaval SynchronoControl™

DeLaval SynchronoControl™ proporciona más tecnología, más funciones y más información para que su sala pueda ser operada de forma segura, cómoda y eficiente.



Formación y asesoría de DeLaval

Experiencia para asegurarse de que usted obtiene el beneficio completo de su sistema DeLaval, no sólo cuando lo planifica, sino durante toda su vida útil.



DeLaval InService™ All-Inclusive

Más tranquilidad para mantener su sistema funcionando de forma óptima.

DeLaval DelPro™

DeLaval DelPro™ registra todos los datos que se toman en su granja y hace todos sus cálculos por usted.

En lugar de páginas y páginas de números y gráficos –usted obtiene la información más valiosa, incluso a veces un solo número o una alerta.

Esta información útil y procesable se le suministra por cualquiera de las aplicaciones de DelPro, la que sea la adecuada para la tarea en cuestión. Esto significa que usted puede necesitar la información en la oficina, en la granja o en el prado, durante el ordeño o incluso cuando usted está con un asesor fuera de la granja. Con DelPro usted puede incluso conceder acceso remoto de parte de sus datos a los veterinarios y asesores.

Lo más fácil es pensar en ella como el núcleo central de su granja lechera. Este se alimenta de información recogida de diversas maneras; DelPro procesa y ordena esos datos para permitir el análisis y la generación de informes. Estos informes los recibirá usted a través de una serie de aplicaciones que le facilitan hacer más de lo que probablemente nunca creyó posible.





DelPro™ Farm Manager



Controladores del sistema de ordeño



DelPro™ Companion



BioModelos DelPro™



DeLaval Formación y Asesoría

DeLaval SynchronoArc™

DeLaval SynchronoArc™ representa la evolución más significativa jamás hecha a nuestra collera. Todo, desde el diseño con forma de botella abierta hasta la acción única "arriba y lejos" de SynchronoArc™ significa que puede cargarse antes, salir más rápido y ordeñar con las vacas en mejor posición.

Todo ello se traduce en mejoras significativas en términos de rendimiento, flujo de vacas y la tranquilidad de todo el proceso.

No sólo eso, con un menor impacto y un requerimiento significativamente menor de espacio vertical, los costes de instalación se reducen y las adaptaciones y renovaciones se hacen mucho más sencillas para la mayoría de las granjas.



El diseño de sin postes al suelo de SynchronoArc™ favorece una carga suave de las vacas.



Adaptado al tamaño de las vacas de su rebaño con 4 opciones diferentes de configuración de la plaza.



SynchronoArc™ proporciona una mejor guía de tamaños de rebaños mixtos.



DeLaval SynchroSweep™

Con el tamaño de los rebaños y las exigencias de productividad aumentando, es esencial que su sistema pueda suministrar más leche, de forma más eficiente y con menos problemas.

Con nuestra nueva DeLaval SynchroSweep™, hemos aportado 135 años de experiencia en ingeniería para asegurarnos de que las vacas se muevan de forma tan rápida, calmada y eficiente como sea posible a través de cada sala en paralelo DeLaval P500.

Diseñado y fabricado en nuestras instalaciones en Mt. Vernon, Washington, EE.UU. el equipo detrás de la Champion se ha propuesto crear la mejor sala jamás construida, confiamos en que usted estará de acuerdo en que han tenido éxito.

La clave está en separar la funcionalidad de la puerta secuencial y la collera, y después diseñar nuestra mejor solución para cada uno. DeLaval SynchroSweep™ es la mejor puerta secuencial que hemos desarrollado y también añade algunos trucos nuevos para ayudarle a ordeñar más vacas, más rápidamente y más eficientemente.



DeLaval SynchroSweep™ ofrece un proceso de ordeño más silencioso gracias al diseño no solapado de la puerta secuencial.





DeLaval SynchronoSweep™ proporciona un sistema amistoso para animar a las vacas a dejar la plataforma de ordeño en el momento oportuno.

DeLaval SynchronoSweep™ permite que las puertas secuenciales sean retiradas de entre las vacas durante el ordeño, lo que reduce el estrés de las vacas y del equipo.

DeLaval SynchronoSweep™ está construido con Polietileno de Alta Densidad para darle todas las ventajas del acero sin tanto peso.

DeLaval SynchroControl™

DeLaval SynchroControl™ es donde se reúne todo, justo donde usted ordeña.

El espacio de trabajo de la sala en paralelo DeLaval P500 es posiblemente el ejemplo más claro de nuestra filosofía de diseño "todo gira a su alrededor".

El objetivo era crear un sistema con más información, más automatización, más funciones y más tecnología de la que hemos ofrecido hasta ahora, y suministrarlo de manera que, con una mínima formación, todo pudiera ser operado de forma segura, cómoda y fácil por menos personas.

Con DeLaval SynchroControl™ todo está al alcance de su mano.



Elija entre All-Exit/All-Index, All-Exit/Gang-Index o Gang-Exit/Gang-Index para adaptarse a su estilo de gestión.



Gang-Index puede ayudarle a comenzar su rutina de ordeño más rápido.



Utilice un botón para controlar la salida del grupo anterior y la carga del grupo siguiente.



Gang-Exit el proceso permite que grupos más pequeños de vacas salgan de la sala.

DeLaval

Formación y Asesoría

La sala en paralelo DeLaval P500 es el núcleo de su sistema de ordeño. Esto significa que es fundamental que todo el sistema, desde la preentrada hasta la salida y la alimentación, esté diseñado para maximizar la productividad de su DeLaval P500. Sabemos que no se diseña un nuevo sistema cada día, pero nuestros especialistas lo hacen - y le ayudarán a sacar el máximo provecho a su sala.

Una vez que su DeLaval P500 esté en funcionamiento, la potencia de DelPro™ y el apoyo de nuestros especialistas en formación y asesores le asegurarán una información oportuna y que su formación, procesos de limpieza, rutinas de ordeño y ajustes se adapten para asegurar que se mantenga a pleno rendimiento.



**Optimización
del rendimiento
del Sistema**

**Asistencia
Remota
para la Granja**

**Plataforma
E-Learning**

**Ofrecemos
una visión
360° de su
granja**

**Evaluación del
proceso de
limpieza**

**Planificación
y diseño de
proyectos**

**Asesoría de
gestión de datos
del rebaño**

**Formación
de la rutina
de ordeño**

DeLaval InService™ All-Inclusive

Con un acuerdo DeLaval InService™ All-Inclusive por un precio acordado, podemos proporcionarle a su sistema un servicio programado de mantenimiento rutinario, detergentes para las pezoneras, sistemas de vacío para lubricantes, limpieza, asesoramiento y todo lo demás para ayudar a que su sistema trabaje en armonía con el objetivo de entregar más leche de mejor calidad.

Está todo incluido

Con un acuerdo de DeLaval InService™ All-Inclusive, le entregaremos Servicio y Consumibles por un precio fijo, dejándole a usted continuar con su negocio con la seguridad de que cada vez que las pezoneras se colocan, estamos ayudando a que su sistema funcione según lo esperado..

Servicio y mantenimiento están incluidos

Como cualquier sistema de trabajo pesado, su sala en paralelo DeLaval P500 necesita ser revisada a intervalos regulares para acciones predeterminadas, con DeLaval InService™ All-Inclusive, nos aseguraremos de que se realicen a tiempo.





Los consumibles están incluidos

No son sólo las horas de trabajo las que están incluidas en su acuerdo de DeLaval InService™ All-Inclusive. Podemos ayudarle a alcanzar sus metas de salud de la ubre ayudándole a seleccionar el mejor sellador de pezones para satisfacer sus necesidades. Además, puede estar seguro de que nunca se le acabará el detergente, el sellador de pezones, los filtros de leche o el aceite.



El rendimiento está incluido

Cuando se trata del efecto de la combinación de servicio y consumibles en el rendimiento, se trata de un caso de $1+1=3$. Le ayudaremos a elegir las pezoneras adecuadas y a corregir los ajustes de vacío y pulsación para su rebaño. También nos aseguraremos de que sus rutinas de limpieza, las temperaturas del agua y la dosificación de detergentes le ayuden a entregar leche de calidad.



La calidad de la leche está incluida

Podemos ayudarle a asegurarse de que sus detergentes, pezoneras, rutinas de limpieza y ajustes de pulsación funcionan en total armonía para ayudarle a entregar una leche de mejor calidad.



La certeza está incluida

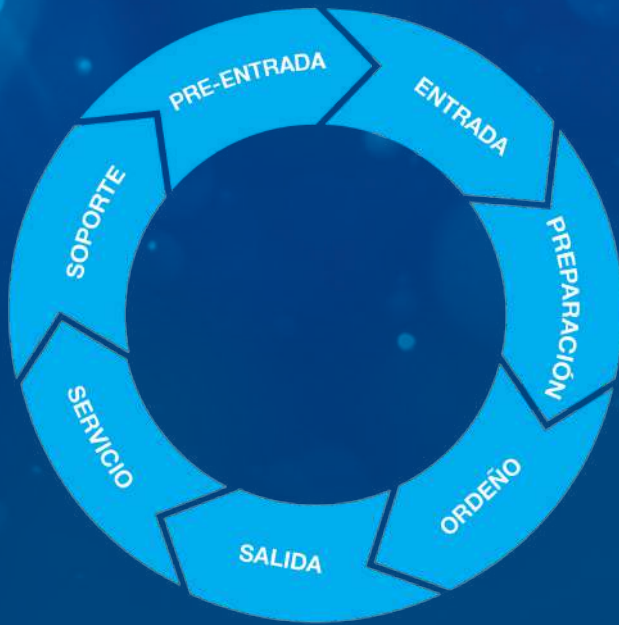
Cuanto más grande sea la operación, más complejo será llevar un control de los costes de producción. Con DeLaval InService™ All-Inclusive podemos eliminar esa complejidad, acordaremos por adelantado un coste constante por mes, por trimestre o como usted prefiera.

Sincronice Su Rutina

Cuando todo en conjunto funciona, su sistema de ordeño ofrece un proceso más fluido, tranquilo y completo, desde la entrada hasta la salida, como nunca antes se había ofrecido. Por eso lo llamamos ordeño sincronizado.







PONIENDO TODO JUNTO

La administración de una granja lechera es un negocio complejo. El éxito requiere un sistema que gestione el proceso de ordeño de la forma más sencilla posible. Un sistema que gestione las interacciones entre los diferentes procesos e ingresos para ayudarle a generar más leche de mejor calidad a partir de vacas más sanas.

La sala en paralelo DeLaval P500 se puede ajustar durante la instalación para las diferentes razas, proporcionando a su rebaño el ajuste más cómodo posible. Durante el ordeño, la DeLaval SynchroArc™ proporciona la posibilidad de indexar diferentes razas y tamaños en su rebaño.

Todo esto puede resultar en una instalación rápida y menos costosa, lo que significa que usted podrá recuperar más rápidamente su inversión por todo su duro trabajo.





PRE-ENTRADA

Cuando se trata de tráfico de vacas, las vacas más tranquilas son las más rápidas. Y cuando se trata de ordeñar, las vacas más tranquilas son también más productivas.

Por eso la sala en paralelo DeLaval P500 está enfocada en lograr un movimiento fluido, tranquilo, seguro y fácil de las vacas, la maquinaria y las personas durante todo el proceso de ordeño, y todo esto comienza en la pre-entrada.



Diseñado para la productividad

Gestionar el movimiento suave de las vacas desde la zona de alimentación hasta la sala de ordeño y viceversa es clave para el rendimiento, no sólo de su sala, sino de toda su granja.

La sala en paralelo DeLaval P500 es un sistema de ordeño de alto rendimiento, rápido y eficiente. Para asegurar el flujo de vacas, la fase de

pre-entrada ha sido diseñada para apoyar el movimiento rápido y fácil de las vacas, con una mínima intervención del trabajador creando así un sistema que minimiza el tiempo de espera de sus vacas para ser ordeñadas. Esta reducción del tiempo no productivo, significa más tiempo de alimentación y rumia - lo que resulta en vacas más productivas.

UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

Superficies confortables así como una reducción del estrés en la entrada significa vacas más sanas y productivas.



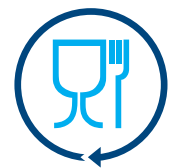
Rentabilidad de la granja

La capacidad de aumentar el rendimiento y mejorar la productividad de las vacas.



Eficiencia en el trabajo

Eliminar el tiempo que se pierde en ir a buscar a los animales significa más tiempo para tareas importantes.



Seguridad Alimentaria

La reducción del estrés conlleva una mejora directa de la calidad de la leche.

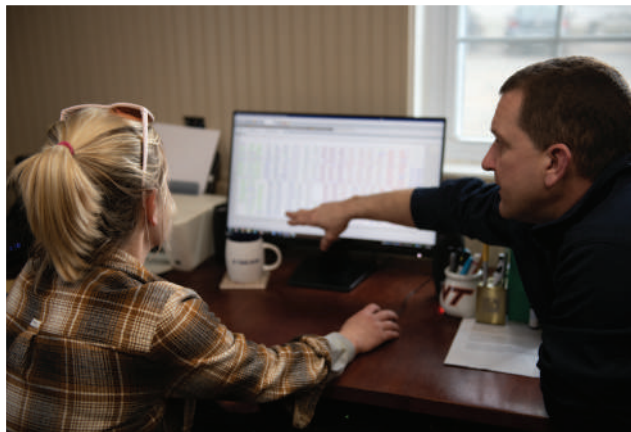
Todo esto se traduce en un alto rendimiento para un ordeño más rápido y efectivo



Puerta empujadora

Nuestros sistemas de reducción de espacio de la sala espera mantienen a las vacas tranquilas a la entrada de la sala, listas para acceder a ella con un mínimo de mano de obra.

*Un estudio de la eficiencia de la sala de ordeño realizado por DeLaval mostró que una granja de 400 vacas lecheras ahorraría aproximadamente 240 horas/año de tiempo de mano de obra al instalar una puerta empujadora.



DeLaval DelPro™

Con DelPro Companion usted recibe alertas mucho antes de la entrada para que pueda llevar a cabo cualquier intervención antes del acceso para evitar la ralentización del proceso.



ENTRADA

El tiempo que se necesita para colocar a las vacas y prepararlas para su entrada marca el ritmo de todo en su rutina de ordeño. La sala en paralelo DeLaval P500 está diseñada para hacer una entrada rápida.

Esto significa colocar las vacas rápida y eficientemente en una posición que permita una preparación y una rutina de ordeño consistentes. Significa minimizar las maniobras físicas de las vacas y también significa tener en cuenta cómo se presenta la vaca a los ordeñadores.

Básicamente, cuanto menos tenga que hacer el ordeñador al entrar, mejor, ya que así su tiempo estará mejor invertido en las tareas productivas de preparación y ordeño.



UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

Superficies que ayudan a mejorar la salud de las pezuñas, así como a reducir el estrés en la entrada lo que significa vacas más sanas y productivas.



Rentabilidad de la granja

La entrada rápida y suave significa menos interrupciones en las rutinas para los operarios.



Eficiencia en el trabajo

Una entrada rápida y segura significa que puede ordeñar más vacas con menos horas de trabajo.



Seguridad Alimentaria

Las vacas están colocadas para procesos superiores y, al estar tranquilas, se producen menos heces.

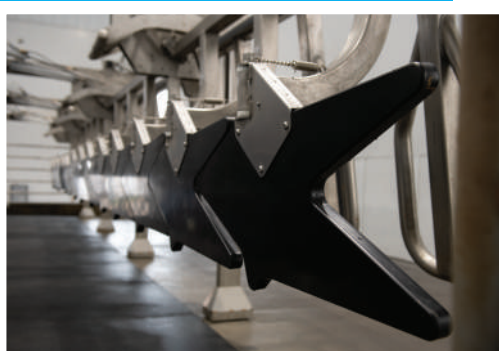
Los elementos clave que proporcionan una entrada más rápida



Pasillo de entrada

Comienza con una entrada en forma de V diseñada para guiar rápidamente a las vacas desde el establo hasta la sala.

La puerta de entrada montada verticalmente, la amplia línea de entrada y el tamaño ajustable del establo estimulan a las vacas a fluir con calma y eficiencia por la plataforma durante la carga.



Puertas secuenciales SynchroSweep™ de DeLaval que no se superponen

DeLaval SynchroSweep™, puertas secuenciales en forma de flecha, controladas independientemente, suspendidas y no solapadas. Crean un ambiente silencioso, que puede mejorar la carga y reducir la posibilidad de una carga corta. Y son capaces de estar en posición de carga antes de que el DeLaval SynchroArc™ se baje, así los grupos individuales se cargan mucho antes.



DeLaval SynchroArc™ collera en forma de botella

Con un diseño de fondo abierto, no solo mejora la visibilidad de las vacas al entrar, sino que también es cómodo para la vaca que simplemente camina hacia la collera en su posición natural. La forma única de botella hace contacto con las vacas más estrechas y altas en la posición correcta sobre su cuerpo para poder activar cómodamente la indexación. Esto significa que la vaca está correctamente colocada para la fijación del ordeño. Y la parte inferior abierta ayuda a evitar que el cuello de la vaca se enganche bajo la collera durante la salida.



Una colocación mejor y más consistente

La forma única de botella abierta de DeLaval SynchroArc™ permite a las vacas entrar en el establo de forma natural con la cabeza hacia abajo. La collera tiene una "posición de colocación" que proporciona a cada vaca espacio adicional para entrar en su establo. Una vez que las vacas están cómodamente colocadas, indexación y la colocación de la unidad de ordeño se pueden hacer de forma eficiente.



PREPARACIÓN

Una buena preparación es la clave para una rápida bajada de la leche, para la salud de la ubre y para la calidad de la leche. La sala en paralelo DeLaval P500 coloca a sus vacas para que un proceso de ordeño perfecto.

El Mejor Diseño

Todos sabemos que la preparación es crítica para el éxito de cualquier rutina de ordeño, pero con demasiada frecuencia se toman atajos para acelerar el proceso. Con la sala en paralelo DeLaval P500 la carga y colocación de las vacas es tan fluida y consistente que usted tiene más tiempo para una preparación óptima mientras el tiempo total por cada lado de la sala queda reducido.



Mejor diseño de la culera

Cuando las vacas se indexan, el diseño único de la culera permite a los ordeñadores acercarse con seguridad a la ubre.



Rutinas mejores y más seguras

Debido a que la vaca está más cómoda al comienzo del ordeño, y en la mejor posición para la preparación, es posible que los trabajadores sean más consistentes con sus rutinas de ordeño.



Mejores resultados

Sus rutinas de preparación pueden centrarse ahora en optimizar la bajada de leche de las vacas, el flujo de leche y la salud de la ubre, gracias a los cortos tiempos de espera y a un entorno de ordeño tranquilo en general.

UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

Con DeLaval DelPro™ cada vaca es registrada individualmente para ayudar a satisfacer sus necesidades.



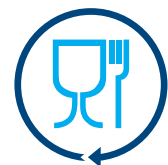
Rentabilidad de la granja

Una mejor higiene y una estimulación superior pueden ayudarle a conseguir un mejor rendimiento.



Eficiencia en el trabajo

La P500 ofrece una colocación perfecta de vacas relajadas con un cómodo y fácil acceso para los ordeñadores.

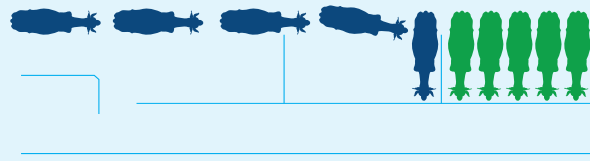


Seguridad Alimentaria

Una preparación y estimulación superior de la ubre puede ayudar a mejorar la calidad de la leche.









Gang-Index










Mejor colocación

Una indexación efectiva es quizás el factor más importante para asegurar que las vacas se presenten correctamente para una preparación y colocación de unidad de ordeño eficientes. La sala en paralelo DeLaval P500 lleva la colocación un paso más allá gracias a los sistemas únicos de DeLaval SynchroArc™ y DeLaval SynchroSweep™ que hacen posible cargar e colocar grupos de vacas de forma rápida y consistente para asegurar que las rutinas de preparación puedan empezar antes.

-  Las vacas entran en el establo
-  Las vacas completan una tanda
-  Colocación de la primera tanda
-  Iniciar la rutina de preparación
-  Colocación de la siguiente tanda
-  Continuar el proceso para el resto del lado de la sala

Mejores Resultados

-  La vaca está más cómoda
-  El ordeñador está más cómodo
-  Mejor bajada de la leche
-  Mejor flujo de la leche
-  Potencialmente más leche por vaca y por ordeño
-  Potencialmente más vacas por hora
-  Potencialmente más beneficio



ORDEÑO

Ayudándole a producir más leche de mejor calidad

Hace casi 40 años comenzamos a diseñar y construir salas de alto rendimiento en nuestra fábrica en Washington, EE.UU. La sala en paralelo DeLaval P500 emplea todo lo que hemos aprendido sobre el ordeño y el comportamiento de las vacas para hacer de la P500 la mejor sala en paralelo que hemos producido.



UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

La retirada del DeLaval SynchroSweep™ durante el ordeño está diseñada para crear una experiencia de ordeño más cómoda para sus vacas.



Rentabilidad de la granja

Las rutinas de ordeño consistentes pueden aumentar el rendimiento por hora de trabajo.



Eficiencia en el trabajo

La colocación superior combinada con un grupo más ligero y ergonómico hace que la fijación sea rápida y fácil.



Seguridad Alimentaria

DeLaval TopFlow™ reduce las inundaciones y la contaminación cruzada.



Más Cómodo

Las puertas secuenciales de control independiente, suspendidas y no solapadas de DeLaval SynchroSweep™ pueden ser completamente retraídas una vez que las vacas están siendo ordeñadas. Esto crea una posición de pie más cómoda y natural para sus vacas. También se reduce el desgaste, lo que puede mejorar los costes de mantenimiento.

Las puertas secuenciales no solapadas reducen el ruido de la sala, dando al personal de ordeño un ambiente de trabajo más confortable.

Más Control

El montaje de la culera, el posicionamiento del juego de ordeño y la iluminación LED proporcionan una excelente visibilidad para los ordeñadores, lo que significa una mejor preparación y rutinas de ordeño.

La sala de ordeño DeLaval P500 proporciona más información, más automatización, más funciones y más tecnología que nunca antes. Con múltiples botoneras de control en red basados en PLC, DeLaval SynchroControl™ le da el control de toda esa potencia para que usted pueda manejar todo de forma más segura, cómoda y fácil.

Más preciso

La sala en paralelo DeLaval P500 y DelPro están diseñados para asegurar la mejor rutina de ordeño para su rebaño. Usando datos de flujo precisos usted puede establecer parámetros que se adapten a sus vacas.

Más información

La sala en paralelo DeLaval P500 está diseñada para aprovechar y aplicar el poder de DelPro™ Farm Manager para impulsar el rendimiento. Así como en el caso anterior, porque el DelPro™ Farm Manager captura y registra los tiempos de rendimiento (como el inicio de la apertura de la puerta de entrada, el inicio de la identificación, la primera unidad colocada, los tiempos de ordeño y la retirada de las unidades). DelPro también puede hacer cosas como medir la eficiencia de las rutinas de trabajo en la sala.



SALIDA

Una vez que sus vacas han sido ordeñadas y tras el post-dipping, la clave es hacer que vuelvan a alimentarse y despejar la zona para dejar espacio a las próximas vacas que esperan ser ordeñadas.

Todo se basa en el flujo - no sólo de las vacas - sino también del sistema.



UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

DeLaval SynchroSweep™ ayuda a las vacas a salir de la plataforma de forma segura y tranquila.



Rentabilidad de la granja

Un rendimiento más rápido significa más leche extraída por hora.



Eficiencia en el trabajo

Un flujo de vacas superior significa menos interrupciones, dejando a los operadores concentrados en el ordeño.

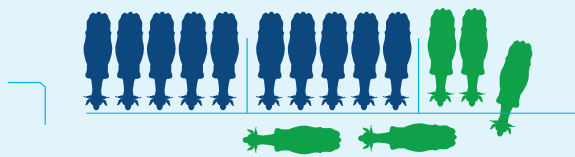


Salud Alimentaria

La plataforma y la descarga de la canalización pueden ser activadas después de la salida para asegurar una sala limpia para el siguiente lote.



Gang-Exit



Cuanto menos vacas haya en el área de salida, más rápido se juntarán y saldrán del mismo.

Gang-Exit le permite liberar grupos más pequeños de vacas, lo que significa que al final de su rutina de post-tratamiento sólo está saliendo el último grupo - no el grupo

entero, lo que acelera el proceso y reduce la congestión y en los pasillos de retorno. Usando la puerta selectora de DeLaval usted, sus ordeñadores y sus vacas tienen un menor estrés y una forma automática de manejar eficientemente las vacas individualmente para las observaciones y rutinas de post-ordeño.

La acción única de la sala en paralelo DeLaval P500 en la salida crea una rutina de salida más rápida y segura, que prepara la plataforma para las próximas vacas que entren.

Rápido

Los embotellamientos de circulación son causados por las vacas que salen de una sola vez a pasillos de salida estrechos. Gang-Exit permite que grupos más pequeños de vacas salgan inmediatamente una vez que el ordeño se ha completado, aliviando la congestión del pasillo de salida. DeLaval SynchroSweep™ guía suavemente a las vacas que se quedan fuera de la plataforma para permitir una carga más rápida del siguiente lote.

Menos espacio requerido

La acción única de ahorro de espacio de DeLaval SynchroArc™ requiere menos espacio tanto horizontalmente (hasta un 30% comparado con los convencionales) como verticalmente (2.438 mm de altura) - haciendo que la adaptación de la nueva DeLaval P500 a un establo existente sea una opción realista y rentable. La funcionalidad Gang-Exit también permite el reequipamiento en establos donde los pasillos de salida son estrechos.

Salida con una sola pulsación

Con Exit Plus, la puerta de entrada, DeLaval SynchroSweep™ y DeLaval SynchroArc™ se controlan automáticamente.

Este proceso completamente automático significa que el ordeñador puede concentrarse en prepararse para ordeñar al siguiente grupo.

- Si prefiere quedarse con el All-Exit/ All-Index y/o la operación manual - eso también es posible - al fin y al cabo, con DeLaval P500 - todo gira a su alrededor.



SOPORTE

Nuestra experiencia, y nuestro enfoque orientado a los productos lácteos, es garantía de que si usted elige la sala de ordeño en paralelo DeLaval P500 no sólo obtendrá una sala de ordeño - obtendrá un sistema de ordeño total e integrado.

Su guía rápida para hacer una renovación de su sala antigua

Los factores clave que la construcción de un nuevo establo exige son, por lo general, la altura del techo necesaria para los establos de salida delantera y el ancho adicional necesario para una salida suave de las vacas.

La sala en paralelo DeLaval P500 resuelve estos problemas, lo que significa que a menudo se puede instalar una nueva sala DeLaval P500 en un establo ya existente. Esta flexibilidad, combinada con un diseño revolucionario de fijación y la eliminación de las puertas secuenciales montadas en el suelo significa que puede ser posible controlar una instalación completa entre ordeños.



UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



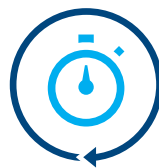
Bienestar animal

Las pezoneras, los detergentes, los aditivos y los ajustes correctos funcionan conjuntamente para proteger la salud de la ubre.



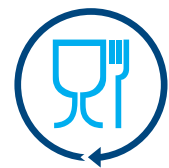
Rentabilidad de la granja

Las rutinas correctas, la limpieza efectiva y la optimización continua del sistema ayudan a asegurar mejores resultados.



Eficiencia en el trabajo

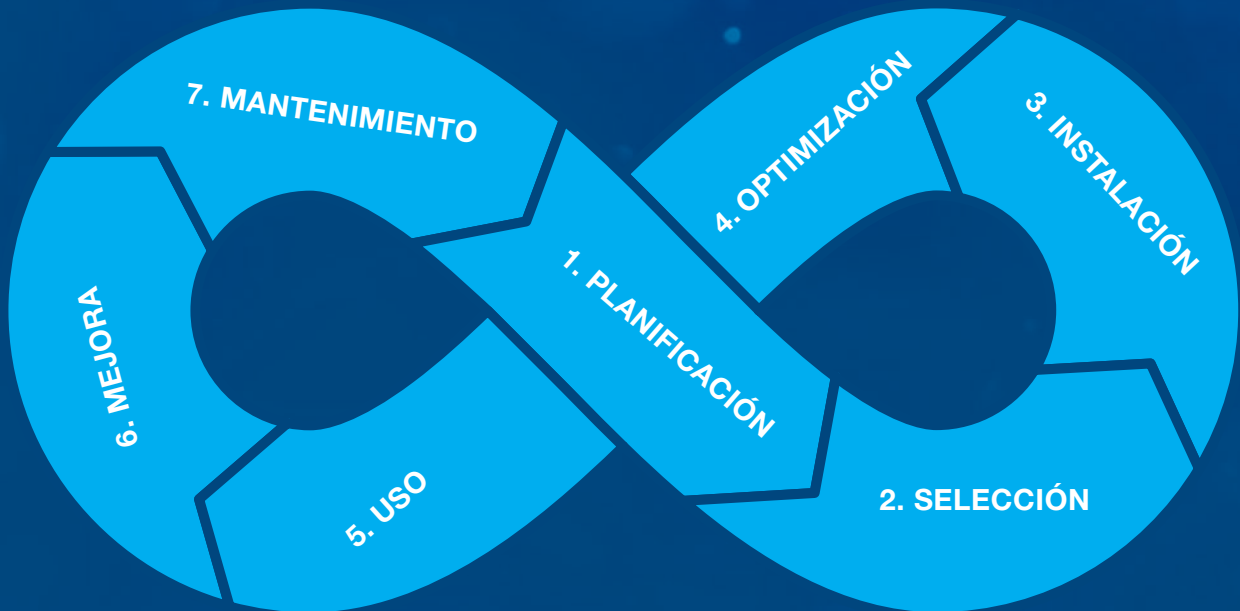
Trabajando con usted para que su sistema esté optimizado para su rebaño, operadores y condiciones ahora y en el futuro.



Seguridad Alimentaria

El transporte, la refrigeración y el almacenamiento son fundamentales para la implementación de cualquier sistema nuevo.

Con usted en cada paso de su viaje con DeLaval P500.



1. PLANIFICACIÓN

No se planifica un nuevo sistema de ordeño todos los días, pero nosotros sí lo hacemos. Permítanos ayudarle a planear un sistema que funcione para usted, de la manera en que desea trabajar.

2. SELECCIÓN

Su delegado de DeLaval tiene acceso a herramientas que aseguran que el sistema que usted pide está configurado para ofrecer exactamente lo que usted desea, en todo momento.

3. INSTALACIÓN

Nuestro equipo profesional hará que su sala en paralelo DeLaval P500 sea instalada, puesta en marcha, certificada y operando de acuerdo a los estándares de su empresa.

4. OPTIMIZACIÓN

No es cuestión de instalar su DeLaval P500 y no hacer nada más. El proceso de ponerla en funcionamiento es la clave para una instalación exitosa.

5. USO

Con rutinas y procedimientos de operación estándar, así como consejos de expertos siempre disponibles, le ayudaremos a sacar el máximo provecho de su sala en paralelo DeLaval P500 día a día.

6. MEJORA

Fácilmente actualizable, su DeLaval P500 se convertirá en un núcleo con mejoras continuas del sistema. El acceso a estas recomendaciones es una parte integral de la P500.

7. MANTENIMIENTO

Mantenimiento fácil y rápido, nos aseguraremos de que su DeLaval P500 se revise para que pueda operar en su mejor momento.



SERVICIO

La fiabilidad consiste en diseñarla de forma inteligente y en construirla de forma resistente, pero también consiste en asegurarse de que cuando algo requiera un control o mantenimiento, esa tarea se realice de forma rápida y sencilla. Nuestros ingenieros de sala en Estados Unidos emplearon toda su experiencia en la construcción de salas para crear un sistema tan inteligente como robusto.



Inteligente

El diseño de las cabinas de la sala en la P500 de DeLaval, protegen los equipos sensibles como los medidores de leche y los pulsadores del duro ambiente de la sala. También hemos usado tecnologías que son fáciles de entender y mantener, un ejemplo de esto es el uso de cilindros de aire - de uso común en la maquinaria de todas las granjas lecheras, lo que hace que el mantenimiento sea sencillo.

Resistente

La sala en paralelo DeLaval P500 está construida para funcionar en los ambientes lácteos más exigentes: Con una fuerte construcción de vigas rectangulares, sin puntos de desgaste de acero, cilindros de aire de alta resistencia, tuberías en lugar de tubos, combinaciones de colectores y unidades de ordeño duraderos y controles robustos de bajo voltaje.

Protegido

No sólo su diseño protege las piezas, nuestra amplia garantía de 3 años incluida en el contrato DeLaval InService™ All-Inclusive también.

UNA VISIÓN DE 360° DE SU GRANJA



Bienestar animal

La salud de las ubres mejora cuando los revestimientos, los ajustes y los detergentes funcionan conjuntamente.



Rentabilidad de la granja

Los costes se conocen por adelantado, lo que permite una planificación precisa del presupuesto.



Eficiencia en el trabajo

Debido a que su sistema se mantiene funcionando eficientemente, las horas de trabajo no se desperdician.



Seguridad Alimentaria


Todo funciona de forma conjunta para proteger la calidad de su leche.

La sala en paralelo
DeLaval P500
nunca está sola.
Tampoco usted.



InService™ All-Inclusive

Con un contrato DeLaval In-Service™ All-Inclusive, usted puede estar seguro de que cada parte de su sistema, desde el mantenimiento programado hasta el mantenimiento de rutina, desde los detergentes hasta las pezoneras, desde los sistemas de vacío hasta los lubricantes, y todo lo demás, trabaja en consonancia para ayudarle a conseguir una leche de mejor calidad. Lo que significa que usted puede elaborar un presupuesto con total confianza.

A long industrial laundry tunnel with blue hoses and machinery. The floor is covered in a blue protective mat. The machinery is stainless steel with control panels. The ceiling is white with a corrugated metal structure. The lighting is bright and even.

**Obtenga aún más de
su sala en paralelo
DeLaval P500.**



Enfriamiento de la leche

Los sistemas de enfriamiento de leche DeLaval están diseñados para proteger la calidad de la leche al enfriar rápida y eficientemente su leche.



Cámara de puntuación de la condición corporal de DeLaval BCS

La puntuación de la condición corporal es esencial para aumentar la productividad, la fertilidad y la longevidad - con una cámara BCS nos comprometemos a ayudarle a registrar cada vaca, cada ordeño.



DeLaval OptiDuo™

Para aumentar el consumo de alimento no sólo hay que empujar el alimento, sino que hay que refrescarlo y remezclarlo. OptiDuo es una solución totalmente automatizada.



DeLaval Clover™

Con sus paredes en forma de trébol, la exclusiva pezonera Clover™ de DeLaval, pendiente de patente, proporciona un rendimiento óptimo, propiedades avanzadas de masaje y un tratamiento suave para los pezones.



Sistemas de separación

Diseñado para reducir las exigencias del trabajo diario, clasificando automáticamente las vacas que necesitan su atención.



Consumibles and Servicios

Un completo rango de consumibles diseñados y probados para ayudarle a conseguir el máximo rendimiento de su DeLaval P500.

¿CÓMO PODEMOS AYUDARLE?

Si usted está considerando sus opciones para comprar un nuevo sistema de ordeño, el primer paso es decidir cuál de las muchas opciones le dará el mejor resultado. Honestamente creemos que el mejor lugar para comenzar su búsqueda es con nosotros, después de todo - somos una compañía multinacional que diseña y fabrica sistemas de ordeño y soluciones de gestión que trabajan duro para ganaderos de todo el mundo en todas las condiciones de trabajo posibles.

Esto significa que le recomendaremos el sistema que mejor se adapte a sus

necesidades, no a las nuestras.

Con 135 años de experiencia en la industria lechera, puede estar seguro de que nuestro equipo le ayudará a gestionar el proceso de diseño, instalación y optimización de su sistema para ayudarle a cumplir con sus objetivos de presupuesto y rendimiento.

Crear soluciones para ganaderos productores de leche es a lo que nos dedicamos, es lo que sabemos hacer.

Por eso puede estar seguro de que con una solución DeLaval - todo gira a su alrededor.

EL SIGUIENTE PASO

Para dar el siguiente paso hable con su distribuidor de DeLaval o
visítenos en www.delaval.es



**TODO GIRA A
SU ALREDEDOR**

We live milk