



Complemente sus unidades de ordeño con equipos fiables e innovadores de DeLaval

DeLaval Inc.  
Blvd. Bernardo Quintana #97-3er Piso  
Fracc. Villas de Parque  
76140 Queretaro MEXICO  
800-501-2607

### Correcta alineación de las unidades de ordeño

Las tareas de investigación y desarrollo exhaustivas de DeLaval nos han demostrado que la posición correcta de las unidades de ordeño es esencial para obtener un ordeño eficaz, con menos deslizamientos y caídas. Las unidades de ordeño de fácil manejo de DeLaval se combinan con las mangueras y pezoneras, para ofrecer un alineamiento cómodo y correcto. Para mejorar aún más las rutinas de funcionamiento y de colocación de la unidad de ordeño se recomienda utilizar los accesorios de alineación de DeLaval.

### Control del flujo natural

DeLaval ha desarrollado una gama diversa de equipos para adaptarse a las velocidades de ordeño particulares de cada vaca. Por ejemplo se pueden utilizar dos niveles de vacío para estimular a la vaca antes del ordeño. También se puede retirar la unidad de ordeño en el momento preciso al combinarla con el dispositivo de retirada automática, para reducir las posibilidades de que se produzcan anegamientos. Estos innovadores productos se ajustan a las necesidades individuales de cada vaca, y garantizan así un ordeño eficaz.

### Aspectos acerca de la medición de la leche

Gracias a los medidores de leche de DeLaval se puede controlar y registrar eficazmente y a diario la producción de leche, el estado de salud del rebaño y la ingesta de alimentos. Nuestro exclusivo programa de medición de leche se puede utilizar junto con el sistema de gestión de rebaños de DeLaval o bien de forma independiente. Nuestros medidores de leche cuentan con la aprobación del comité internacional ICAR (International Committee for Animal Recording). ICAR es una organización no gubernamental sin ánimo de lucro cuyo objetivo es promover el desarrollo y la mejora del rendimiento de las actividades de registro y la evaluación del ganado.

### Retirada automática de la unidad de ordeño

La retirada automática de la unidad de ordeño es una etapa final cómoda y práctica en el ordeño. Los dispositivos de retirada automática de DeLaval funcionan en combinación con nuestros dispositivos de control de flujo para eliminar los anegamientos de leche. De este modo se reduce el riesgo de mastitis y se obtiene un flujo de trabajo más uniforme con menos daños relacionados con el proceso.

### Control de limpieza eficaz

La producción de leche de alta calidad exige la limpieza exhaustiva de todo el sistema tras cada ordeño. Con un sistema de limpieza de DeLaval se obtiene una limpieza eficaz al mantener un control riguroso de los cinco parámetros de limpieza fundamentales, es decir, tipo de detergente, temperatura, tiempo de contacto, turbulencia y volumen de agua. El diseño del dispositivo de limpieza de la unidad de ordeño se ajusta perfectamente a nuestra amplia gama de pezoneras, para garantizar que la embocadura de las pezoneras no se dañe durante la limpieza.

### Servicios sin rival

Un sistema de ordeño es la pieza de trabajo fundamental del equipo de una explotación lechera. El mantenimiento eficaz de este sistema es fundamental para garantizar el máximo beneficio que pueda aportar el rebaño. DeLaval le ofrece piezas originales, técnicos de servicio altamente cualificados y su determinación de optimizar su producción de leche. Para lograr un rendimiento de ordeño óptimo, las pezoneras originales de DeLaval deberán sustituirse según las recomendaciones para las pezoneras específicas que se utilicen. Ofrecemos un programa completo que cubre todos los aspectos, desde un servicio de emergencia hasta mantenimiento programado.



## Unidad de ordeño MC30 de DeLaval

### Una unidad de uso general para obtener un ordeño rápido y eficaz



### Rendimiento sin problemas para conseguir una producción óptima

La unidad de ordeño MC30 de DeLaval se ha diseñado para aportar un rendimiento óptimo tras ordeño en las operaciones de las explotaciones lecheras medianas y pequeñas. MC30 responderá a las necesidades de los productores que ordeñen menos de diez horas al día o que cuenten con vacas que produzcan menos de 12.000 kg por periodo de lactancia. Esta unidad de ordeño de uso general y sin complicaciones presenta una capacidad de flujo rápido. Es sencilla de utilizar y su funcionamiento es rentable.



# Rendimiento para conseguir una producción óptima

# La unidad MC30 se ha diseñado para reducir el estrés y la fatiga del ordeñador



## Seguridad de utilización

La parte inferior del colector de la unidad MC30 es de plástico transparente, lo que facilita la visualización del flujo de leche y contribuye a reducir el riesgo de anegación de la leche. Presenta un diseño de pezoneras optimizado para que el flujo de leche al colector sea uniforme y seguro. El diámetro del brazo de servicio corto supera con creces los estándares actuales del sector y reduce en gran medida el riesgo de tapones de leche o flujos cruzados.

## Capacidad de flujo rápido

La unidad de ordeño MC30 maneja flujos de leche mayores que la mayoría del resto de unidades, al emplear un diseño de descarga inferior. Un colector de 250 ml presenta una salida de leche de gran tamaño para manejar flujos de leche elevados con eficacia y seguridad, reduciendo los flujos cruzados y los tapones. Las fluctuaciones del vacío se reducen en flujos de leche altos mediante entradas de leche de colectores de 12 mm.

## Innovaciones en el diseño

La unidad de ordeño MC30 de DeLaval se ha diseñado para responder a las demandas del ordeño de las vacas de alta producción actuales. La unidad MC30 cuenta con una válvula opcional de apagado automático que protege la calidad de la leche durante la descolocación accidental de la unidad de ordeño. Las pezoneras de la unidad MC30 de nuevo diseño incorporan lo último en tecnología y experiencia.

Mediante un puente se obtienen conexiones sencillas, para poder retirar la unidad de ordeño de forma automática.



El material de acero inoxidable de alta resistencia aporta un rendimiento duradero y fiable.



Un gancho para facilitar el almacenamiento entre las sesiones de ordeño.



El diámetro ancho del brazo de servicio corto ayuda a eliminar los tapones de leche y reduce las fluctuaciones de vacío en punta de pezona. El diseño optimizado de las pezoneras imita el movimiento de succión natural del ternero.



Una protección de goma reduce el riesgo de rotura si se cae el colector. Con la parte inferior que se cierra y se abre con un giro, el mantenimiento es rápido y sencillo.



Una válvula de apagado opcional bajo el colector permite el funcionamiento sencillo con una sola mano.



## Especificaciones de la unidad de ordeño

Peso	2 Kg
Diámetro del brazo de servicio corto	12 mm
ID de toma	15,8 mm
Volumen del colector	250 ml

El colector de 250 ml maneja fácilmente flujos de leche altos. Gracias a la parte inferior transparente de bajo perfil se facilita la visualización del flujo de leche.

