



# MAGNUM MX LINER SERIES

La correcta elección de la pezonera



Pezoneras que se ajustan a su hato. BouMatic ha creado un nuevo estándar en el diseño de la pezonera. La serie Magnum MX hace que encontrar el equilibrio adecuado entre los deslizamientos de las pezoneras y la velocidad de ordeño sea más fácil.

La serie de pezoneras Magnum es la más inteligente y fácil elección para los productores progresistas.



- Ayuda a reducir los deslizamientos de las pezoneras.
- Ordeño más rápido.
- Mejor succión de leche.
- Resistencia y alto rendimiento
- Menos retorcimientos en el casquillo



## EL DISEÑO ES LA DIFERENCIA

Tiene la posibilidad de elegir entre tres tipos de pezoneras calibradas con precisión para un óptimo rendimiento en el ordeño. Cada pezonera Magnum MX desde nuestras series Magnum 300 MX hasta la 500 MX tienen el mismo aspecto por fuera pero son diferentes en su interior.

### Por que un diseño de pezonera hace una diferencia ?

La pezonera es el corazón del sistema de ordeño. Ninguna otra parte de la máquina de ordeño tiene un mayor efecto en el rendimiento de ordeño. La boquilla de la pezonera, el tambor, su estructura de soporte... están todos integrados para obtener un óptimo rendimiento de ordeño.

**Algunas pezoneras son más rápidas, pero se deslizan más.  
Algunas pezoneras se deslizan menos, pero son lentas.**

### Cómo saber cual pezonera ofrece el mejor equilibrio entre menor deslizamiento y mayor velocidad de ordeño ?

La serie de pezoneras Magnum de Boumatic hace que sea un proceso fácil. Esta serie es una progresión de pezoneras diseñadas para que las pueda adaptar o cambiar a la medida que sus procedimientos de ordeño o gestión lo permitan.

Con Magnum 300 MX tendrá menos deslizamientos que con Magnum 500 MX.

Con Magnum 500 MX ordeñará más rápido que con Magnum 300 MX. Magnum 300 MX es mejor para sistemas con menores niveles de vacío. Magnum 500 MX es mejor para sistemas con mayores niveles de vacío.



## LA BOQUILLA MAGNUM

El espesor del labio de la boquilla varía de una pezonera a otra. La boquilla ayuda a mantener la unidad en la vaca.

- La pezonera Magnum 300 MX, por ejemplo, tiene el labio más grueso y la pared del tambor más fina; mientras que la pezonera Magnum 500 MX tiene los labios más delgados y la pared del tambor más gruesa.
- Labios, más gruesos y rígidos reducen los deslizamientos pero pueden reducir la integridad del ordeño. Labios, más delgados y flexibles brindan un ordeño completo.
- Las boquillas de todas las pezoneras Magnum tienen un buen rendimiento, pero el número inferior de la serie enfatiza en la disminución del deslizamientos, y el mayor lo hace en un ordeño más completo.
- El diseño de la boquilla de las Magnum mejora el área de contacto entre la pezonera y el casquillo de acero inoxidable.
- El área de contacto mejorado entre la pezonera y el casquillo ayuda a evitar el retorcimiento del tambor dentro del casquillo cuando se les coloca la ducha de lavado durante su limpieza.

## EL TAMBOR DE LA PEZONERA MAGNUM

A medida que la pezonera se abre, la piel del pezón se expande con ella, permitiendo que la presión de la leche del pezón en combinación con el vacío del colector abra el canal del pezón. La pezonera debe estar casi abierta antes de que el flujo de leche comience.

- El espesor de la pared del tambor varía entre una pezonera y otra. La Magnum 300 MX posee un pared más delgada, mientras que la Magnum 500 MX tiene la pared de su tambor más gruesa. Esto incide en la abertura y el cierre de la pezonera - afectando su velocidad.
- Las paredes delgadas y menos rígidas pueden operar a bajos niveles de vacío, pero no ordeña tan rápido como lo hacen los tambores de paredes más gruesas.
- El tambor de todas las pezoneras Magnum ofrecen un buen rendimiento; sin embargo, el modelo de número más alto enfatiza en la velocidad de ordeño.

## TRES NERVADURAS VERTICALES

Las nervaduras en el exterior del tambor de la pezonera Magnum le ayudan a mantener su tensión e integridad durante la vida útil de la pezonera.

- Este diseño único de nervaduras ayuda a reducir el globo que puede ocurrir después de ordeños repetidos cuando la pared del tambor es delgada.
- Las nervaduras se tensionan cuando la pezonera se instala en el casquillo. Esta tensión ayuda, a la pezonera a abrirse rápidamente, lo que agiliza el ordeño.
- Anillos flexibles en el tubo corto de leche ayudan a reducir la perforación de la pezonera por el pico del colector.

## TODO SE TRATA DEL PRINCIPIO DE ORDEÑO DE BOUMATIC

La máquina de ordeño debe eliminar la leche disponible en la ubre de la vaca... suave, completa, y rápidamente.

- Nuestras pezoneras patentadas Magnum MX son pezoneras de alto rendimiento diseñadas para un ordeño suave, completo y rápido.
- **Suave** - Acortar el tiempo de ordeño puede ser la verdadera definición de ordeño suave.
- **Completo** - Esperar un alto rendimiento, ordeño completo con una pezonera "justa" para sus niveles de vacío que equilibra el deslizamiento frente a un ordeño más rápido.
- **Rápido** - Preparación de la ubre eficazmente y sin exponer el pezón a largos períodos de alto vacío en el comienzo o final del ordeño - para una mejor condición del pezón y un ordeño más rápido.

## CARACTERÍSTICAS ÚNICAS DE LAS PEZONERAS MAGNUM MEX

- Una patentada evolución en el grosor del labio de la boquilla y de las nervaduras que soportan el espesor de la pared del tambor que ayudan a predecir los cambios en los deslizamientos de la pezonera y del rendimiento del ordeño.
- Área de contacto de la boquilla mejorada para evitar el retorcimiento de las pezoneras y evitar comprometer el pulsado, adecuado masaje del pezón y velocidad de ordeño.
- Las nervaduras en el exterior del tambor ayudan a mantener la tensión y su integridad.
- Estructura resistente: Hay un 22% más de goma en la pezonera Magnum que en nuestras otras pezoneras premium.
- Tamaño unificado para adaptarse a todos los colectores BouMatic.
- Estas pezoneras proporcionan una durabilidad excepcional durante todo su ciclo de vida.
- Las pezoneras Magnum MX están hechas de un componente de caucho único de larga vida, dando como resultado una vida útil de hasta 2400 ordeños.

### DONDE UTILIZAR LA MAGNUM MX

- 1.- Hatos con grandes tamaños de pezones.
- 2.- Tambos acostumbrados a las pezoneras Europeas de agujeros medianos.
- 3.- Tambos acostumbrados a usar pezoneras de pared delgada.
- 4.- Tambos que esperan una larga durabilidad de sus pezoneras.

