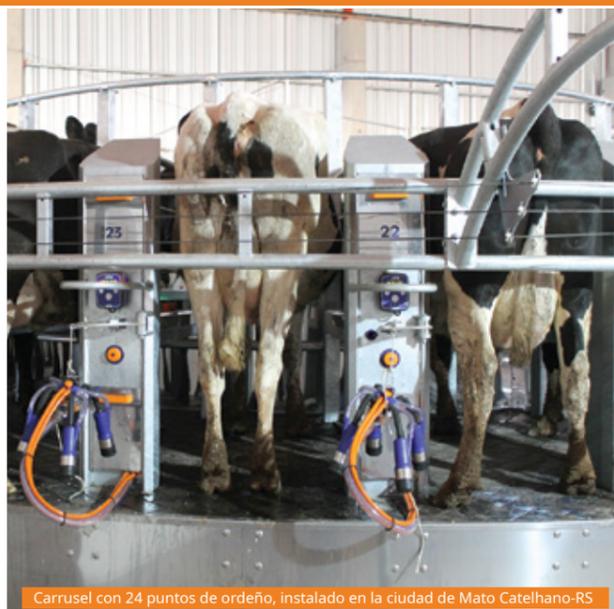




SOLUCIONES INNOVADOR PARA ORDEÑAR



LA MAYOR
LINEA DE
PRODUCTOS
DE PRIMERA CALIDAD
POR
LECHE



Carrusel con 24 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Mato Catelhana-RS



Carrusel con 16 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Canoinhas-SC



Carrusel con 24 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Castro-PR



Carrusel con 24 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Castro-PR



Carrusel con 24 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Caibi-SC

Carrusel, la solución para grandes rebaños.

El carrusel se destaca como el sistema de ordeño más eficiente disponible en el mercado. Eso es porque proporciona ordeño.



Carrusel con 36 puntos de ordeño, instalado en la ciudad de Córdor, Rio Grande do Sul

cómodo, incluso en movimiento. El tiempo se ajustará según la demanda. Terminado el miércoles, el animal es liberado y dirigido al espacio para la entrada de otro.

Quando ingresan al punto y comienzan a ordeñar, todas las cosas importantes como: producción de leche, tiempo o alertas de salud se envían y almacenan. Gestión del hato lechero. **Granja***.

lata de rotación cuando es el turno la salida, dando información denha, flujo y en el sistema



PRODUCTIVIDAD CONSTANTE

Realiza el ordeño independientemente del número de vacas, hasta ordenar todo el rebaño.

años sangrado

PUNTOS DE ORDEÑO

Disponibilidad para instalar 16 a 8 puntos ordeñando

4 lugares

GESTIÓN DEL REBAÑO

Sistema de ordeño monitoreado por programa gestión: Finca*

niñera de

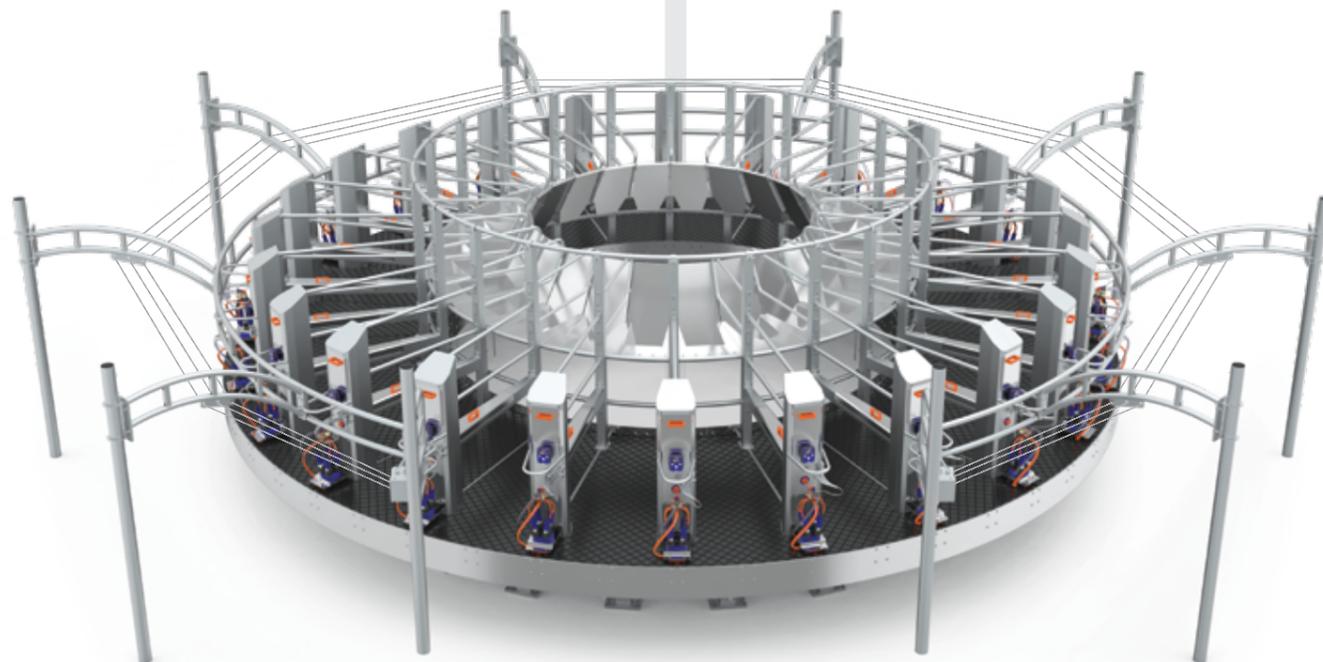
Características de Carrusel para ordeño GMZ



Estructura

El carrusel GMZ tiene una estructura robusta y es fácil de desplegar.

- **Comederos*** son individuales, fabricados íntegramente en acero inoxidable, es una atracción que facilita la adaptación de los animales en la rutina de entrada y salida del carrusel.
- **Armarios separadores con consolas cerradas** para la fijación de componentes y contadores electrónicos.
- **Piso del punto de ordeño** en chapa galvanizada, con alfombra de goma para brindar comodidad a los animales.
- Pies de apoyo individuales (por punto/armario);
- Riel de alta resistencia, fabricado en acero;



Imágenes solo para fines ilustrativos.



rutina de ordeño

Los animales esperan en el espacio de espera y entran por la puerta cuando comienza el ordeño. Posicionándose en paralelo sobre la plataforma individual, con la cabeza dirigida hacia el centro del carrusel, y con el operador trabajando desde el exterior. El equipo realiza el proceso de ordeño girando suavemente sin que el animal perciba este movimiento.



Velocidad ajustable

La GMZ ofrece recursos que definen la velocidad de rotación del Carrusel, que puede configurarse de acuerdo con algunos parámetros tales como: manejo elegido, número de operadores disponibles, producción animal y entrada/salida del hato lechero.



La seguridad

La seguridad de los ordeñadores y las vacas es fundamental. Junto a la máquina se instalan diferentes sistemas:

- Tres cuerdas en toda la longitud de la máquina con función de parada y cambio de sentido de giro.
- Sensores en la entrada y en el centro para evitar giros cuando hay personas dentro del equipo.
- Sensores en la entrada y en el punto de ordeño para activar paradas de emergencia si hay un animal en un lugar o condiciones peligrosas.



Metro Compacto

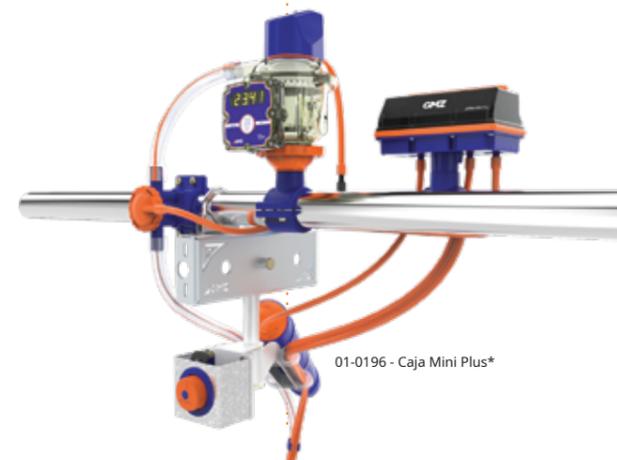
El Mini Meter es un producto de excelente relación costo-beneficio, preciso en los datos de ordeño, compacto y fácil de instalar.



01-0178 - Medidor Mini GMZ 01-0195 - Medidor Mini Plus GMZ 01-0251 - Medidor Mini GMZ de Panel Auxiliar*



01-0181 - Botón NF GMZ* 02-1304 - Soporte Fijación Botón NF*



01-0196 - Caja Mini Plus*

mini metro

El mini medidor fue desarrollado para monitorear de forma rápida y precisa la producción de rebaños individuales. Se puede adquirir en la versión básica (Mini GMZ), con medición y la opción completa (Mini Plus MZ) con medición, pulsación y extracción. Dispone de gestión de baño para ambas versiones.

Características:

- Alerta el final del ordeño con precisión;
- Indica al productor cambios en la composición de la leche y posibles cambios en la conductividad eléctrica;
- Panel de medidores con sistema Touch;
- Fabricado en policarbonato;
- Muy fácil de operar: con solo un toque en el panel, comienza el ordeño;
- Preciso en la medición de la leche;
- Puede programarse de acuerdo con las necesidades y características del rebaño;
- Fácil instalación, se puede instalar en cualquier tipo y marca de ordeñadora;
- Fácil limpieza de los componentes;
- Bajo costo de mantenimiento;
- Comunicación inalámbrica (Medidor Mini Plus GMZ).

botón auxiliar

Realiza las funciones básicas del Mini Meter. Se utiliza como una extensión de la tecla del medidor. Puede ser utilizado por el operador para comandar el Mini Meter de acuerdo con la función deseada, respetando las reglas para presionar el botón.

- Activación NC (normalmente cerrado);
- Se puede utilizar para los programas 1, 2 y 3, ayudando al operador con funciones básicas;
- Se compra por separado.

Caja Mini Plus

Desarrollado y diseñado para aumentar la eficiencia del ordeño y ser utilizado con el **miniset de medición**. El Box Mini Plus es controlado por el Mini Panel a través una **red inalámbrica** y se activa sólo en momentos de ordeño, limpieza o estimulación.

- Se compra con el paquete Mini Plus.

Limpieza automática

La limpieza del equipo de ordeño es fundamental para obtener calidad en el producto final, reduciendo las posibilidades de contaminación. Para una rutina de limpieza eficiente, todos los residuos, principalmente grasas y bacterias, deben eliminarse inmediatamente después del ordeño, lo que permite realizar uno nuevo.



(panel)
01-0176 - Programador de limpieza L20z*
(completo)
01-0188 - Programador de limpieza L20z**

PARA TODAS LAS MARCAS **LA DE ORDEÑADORES**

OPERACIÓN: **MANUAL Y AUTOMÁTICO**

10 PROGRAMAS PERSONALES **PERSONALIZABLE**

MANERA DE EMPEZAR **LECHE**

3 BOMBAS PERISTALTICAS **CA**

ACTUALIZACIÓN REMOTA *

* Función activada solo cuando el Programador de Limpieza L20z está conectado a una computadora con acceso a internet.

Programador de limpieza L20z

El Programador de Limpieza L20z realiza la función de limpieza automática, dosificando los productos de limpieza, mezclándolos con agua fría o caliente (según necesidad) para que el equipo quede completamente higienizado.

Práctico, le permite programar tiempos de limpieza en el **Modo automático** sin intervención del operador. En el **Modo manual**, cada limpieza es iniciada por un operador. Al activar el **Modo LECHE**, los contadores se encienden para iniciar un nuevo ordeño.

Es posible configurar el modo de funcionamiento de la L20z, definiendo la cantidad de cada producto a utilizar, los días de la semana en que se realizará la limpieza, los días de la semana en los que se debe realizar una limpieza profunda de la máquina (con mayor agresividad), productos, entre otros.

el equipo **es actualizado remotamente** cuando está conectado a Internet. Las actualizaciones no interfieren con las configuraciones ya registradas.

Están **10 programas disponibles** para diferentes configuraciones que son definidas por el operador, es suficiente activar un programa y dejar que el L20z funcione de acuerdo con las pautas registradas.

El L20z funciona **con tres bombas peristálticas**, administran los productos de limpieza, que son: **ácido, álcali y desinfectante**. Todos estos productos pasan por las bocas de la bomba y son transportados al tanque, que une el producto y el agua a la temperatura requerida (fría o caliente), luego de lo cual la mezcla es enviada a la tubería de la máquina, limpiando los residuos de leche, saliendo del equipo debidamente limpiado para el próximo ordeño.



01-0215 - Kit de retrolavado del programador de limpieza



01-0185 - Juego de accesorios para programador de limpieza L20z



02-1454 - Sistema de nivel L20z***



Tanque de limpieza inoxidable****

NOTA: 01-0176 se refiere solo al panel. 02-1454 y los tanques de limpieza se compran por separado.

Eficiencia al ordeñar

El Meter Panel M501z tiene funciones que ayudan en el trabajo diario. Se puede personalizar para trabajar de acuerdo con las características del rebaño lechero.



Panel de medidores M501z

El panel M501z recibe información en tiempo real del recipiente de medición GMZ sobre la conductividad y el volumen de producción de leche. En el display, los LEDs emiten avisos luminosos al operador, alertando precisamente de la finalización del ordeño y posibles irregularidades en el manejo y composición de la leche.

tres llaves **independientes** controlar las funciones d haciéndolo fácil y práctico a la hora del ordeño.

Medidor M501z + Pulsador P50

El Pulsador P501z es comandado directamente por el Pain M501z, activado en estimulación, ordeño y limpieza.

El operador define si quiere una fuerte estimulación previa al ordeño y/o retención de leche. Una vez configurado, identifica a los animales que necesitan estimulación y activa automáticamente

Contador M501z + Pulsador P50 Extracción Automática

El final del proceso de ordeño se vuelve automático y más agregando el extractor de pezones GMZ. Los sensores Vessel M detectan el final de la producción de leche activando automáticamente el extractor, retirando el equipo de ordeño sin problemas

Medición, pulso y estimulación. **sincronizado**; disminuir el ordeño, evitar el sobre ordeño y el sub ordeño.

Otro gran beneficio de la extracción automática es la poca mano de obra dentro de la sala.

3 BOTONES: **LECHE, LAVAR Y PARAR**

PARÁMETROS PERSONALIZADOS **DATOS PARA CADA ANIMAL ***

16 RELACIONES DE PULSA **VA**

ALERTAS PERSONALIZADAS **S POR CADA ANIMAL ***

ACTIVA LA ESTIMULACIÓN **SOBRE LA NECESIDAD**

ACABADOS ORDEÑO AUTOMÁTICO **OMÁTICAMENTE**

* Funciones activadas solo cuando el Meter Panel M501z está vinculado al software Gimenez Fazenda.

Código:
01-0020 - Panel de medidores M501z
01-0021 - Panel de medidores M501zc

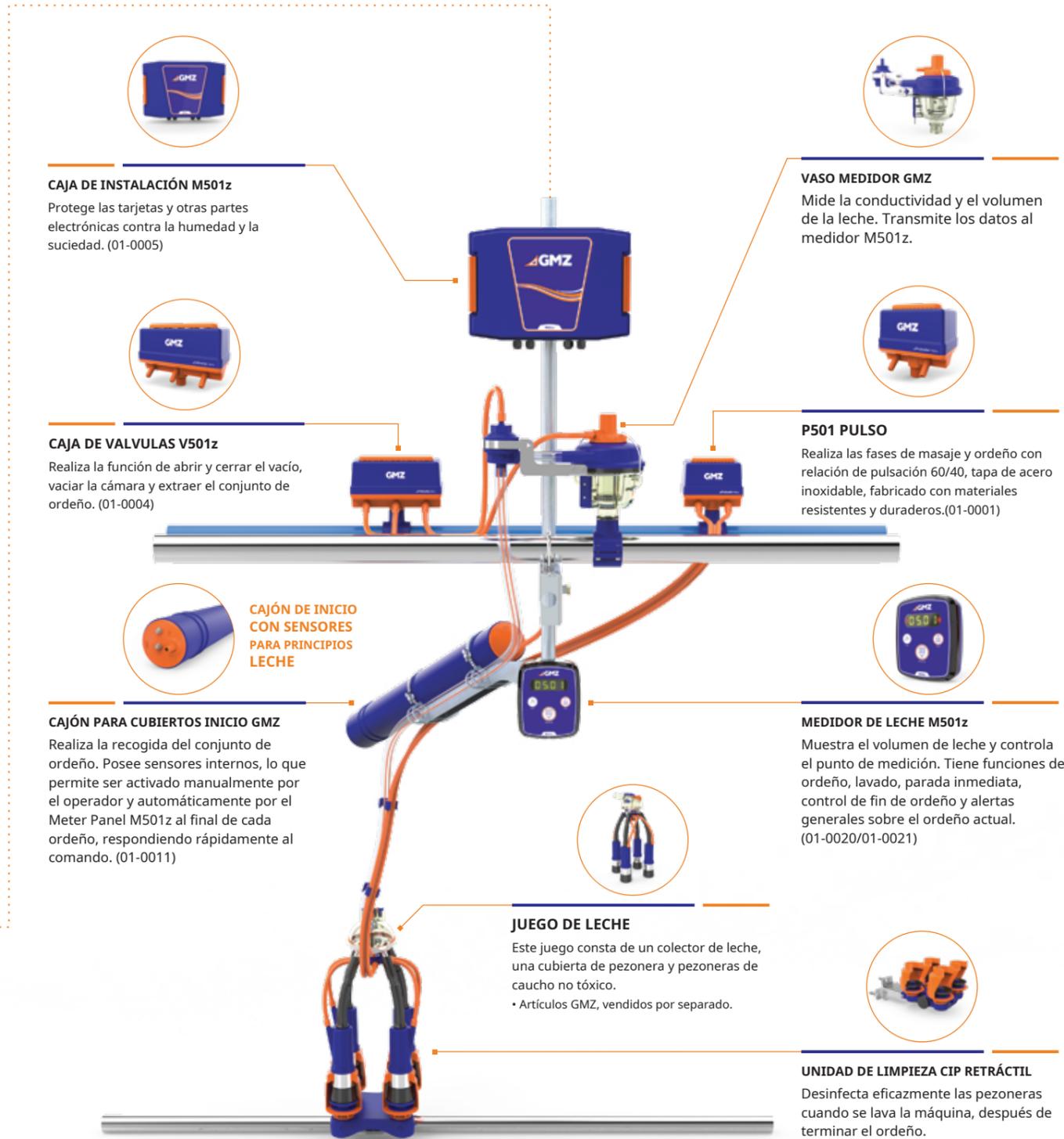
Conjunto de medición M501z

El conjunto de medidores M501z está diseñado para facilitar el trabajo diario y ofrecer control de producción por cada ordeño realizado. Todo el conjunto de medidores funciona bajo las órdenes del Panel de medidores M501z, que cuenta con: volumen de leche, funciones de ordeño, lavado, parada inmediata, control de terminación de ordeño y alertas generales de ordeño.

El Recipiente de medición cuenta con sensores encargados de recolectar los datos de la leche, detectar el final del ordeño y enviar la información al Meter Panel M501z activando el Arranque extractor de tetinas a través de la Caja de válvulas, extrayendo suavemente el equipo de ordeño.

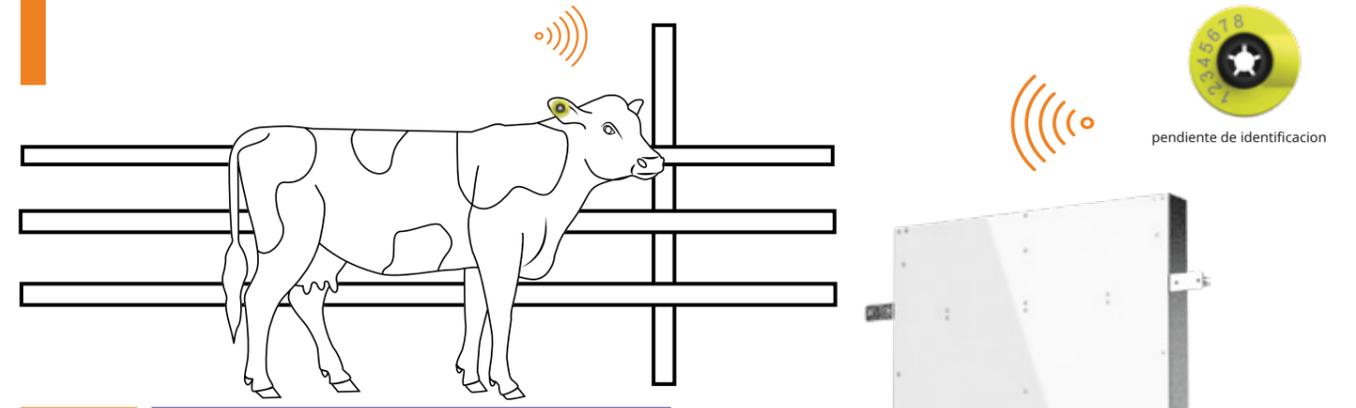
El extractor también se puede activar de forma manual y rápida, simplemente tirando de la cuerda del pistón. O

El Pulsador P501z entra en funcionamiento en estimulación, ordeño y limpieza.



yendo más allá de la salas de ordeño

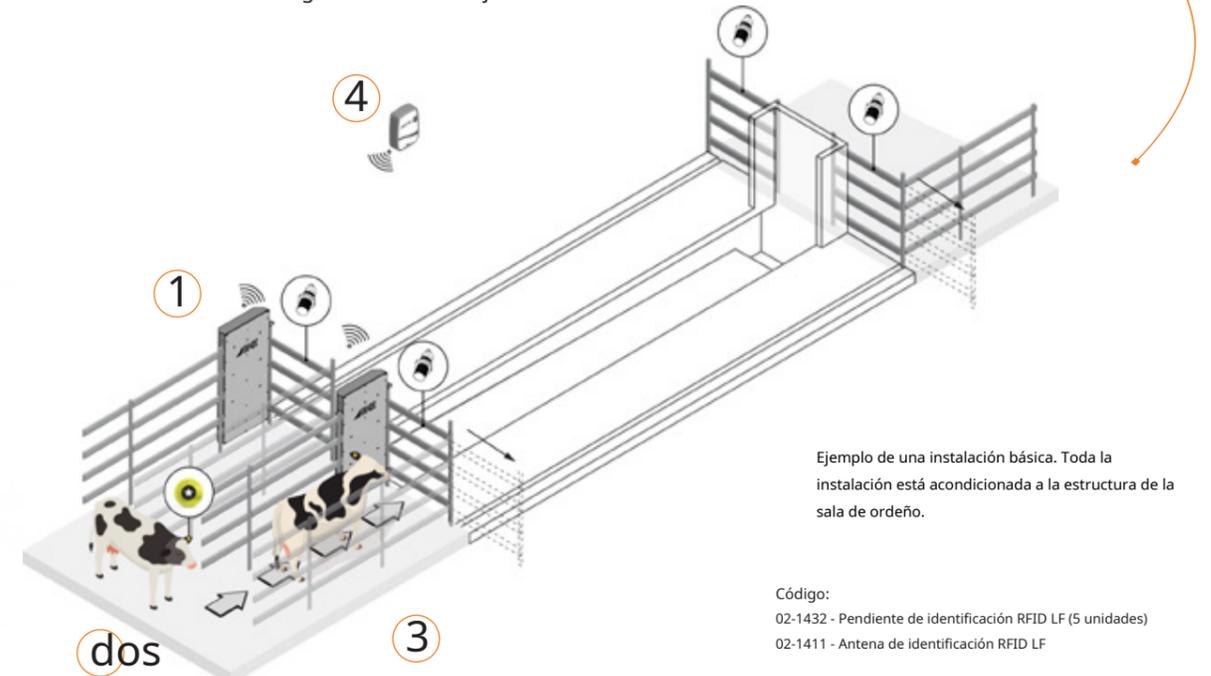
Tener acceso a la información es fundamental para la toma de decisiones y la medición de resultados. Identificar animales amplía el acceso a la información, puede consultar varios datos sobre productividad, salud, estado reproductivo y mucho más!



Conjunto de medición M501z e identificación automática mini manejo de rebaños

Al optar por el nuevo sistema de identificación automática LF505, puede realizar un seguimiento del rebaño y diferenciar a sus animales.

- 1 - La antena adosada a la puerta de entrada de la sala de ordeño recibe la señal del arete localizador que identifica al animal.
- 2 - El sistema se activa durante el paso del animal frente al campo magnético de la antena fija;
- 3 - Se activa el arete localizador en la oreja del animal y responde con su número de identificación;
- 4 - Los datos se envían al software de gestión de la Granja.



Gestión Agrícola

El software de gestión de granjas fue desarrollado para M501z o Mini juego de medición con sistema de identificación de animales automático o manual, formando una gestión eficiente del rebaño. Con el software es posible gestionar temas relacionados con la salud animal, la eficiencia del ordeño, la reproducción y otros.

El programa Granja recibe información y muestra datos de la sala de ordeño en el tiempo, generando varios informes y gráficos, lo que permite el seguimiento remoto de las actividades de la granja.

Código:
02-1433 - Kit de sensor de puerta RFID Software de gestión LF - Granja



ADMINISTRACIÓN



INTEGRACIÓN



CONECTIVIDAD

palo identificador

Desarrollado para asignar manualmente el animal al punto de ordeño rápidamente, simplemente acercando el bastón a la correa del animal



01-0204 - Varilla identificadora IDX506z



01-0202 - Correa de identificación de barra*
01-0200 - Placa base PB3z*



Barra de identificación IDX506z

- Compatible con M501 y Mini Medidores
- Comunicación inalámbrica
- Fácil configuración y uso
- Registro rápido
- Excelente duración de la batería y carga rápida
- Posibilidad de hasta 4 cañas en uso en la misma sala de ordeño
- Señales sonoras y visuales para confirmar la lectura de la correa
- Funciona junto con PB2z(Farm II - Discontinued) y PB3(Farm III).

NOTA: Puede utilizarse con identificación manual (collar con matrícula) o automatizada (collar con chip de identificación).

Correa de identificación visual

El cinturón de identificación visual se utiliza para señalar vacas que no pueden ser ordeñadas por algún motivo (vaca preñada, vaca en tratamiento, etc.), estos cinturones están hechos de material maleable, lo que permite que el animal permanezca cómodo al usarlos. Las correas están disponibles en cuatro colores:



02-1117 - Correa de identificación visual - Azul



02-1143 - Correa de identificación visual - Rojo



Identificación manual del equipo de medición M501z manejo de rebaños

Con el uso del collar puedes llevar el control de tu rebaño y diferenciar a tus animales, haciendo innecesario marcar el cuerpo o colocarle aretes. El collar identificativo GMZ es de alta resistencia, con placa identificativa de polímero y grabado numérico láser.

- Se puede agregar el Panel de Corrección OP500, para eventuales correcciones en la identificación de collares.
- La tecnología de identificación de GMZ está dentro de las normas que regulan la seguridad del animal. Todo este proceso se lleva a cabo sin la intervención del operador.



Collar identificativo



Panel de corrección OP500z



Código:
02-1028 - Collar de identificación Placas de identificación numéricas de 0 a 09
01-0106 - Panel de corrección OP500z
Software de Gestión - Granja

NOTA: *O Servidor de granja Está Gratis solo durante el primer año de uso, después de eso, el servicio se paga anualmente.

Mucho más Resultados

Además de la genética de los animales, la productividad está directamente ligada a la eficiencia utilizada en los sistemas de producción, manejo y manejo de este rebaño. El software de gestión de fincas brinda las herramientas necesarias para que todo sea monitoreado, lo que permite desarrollar estrategias para buscar mejores resultados.

Software de gestión de rebaños: Granja

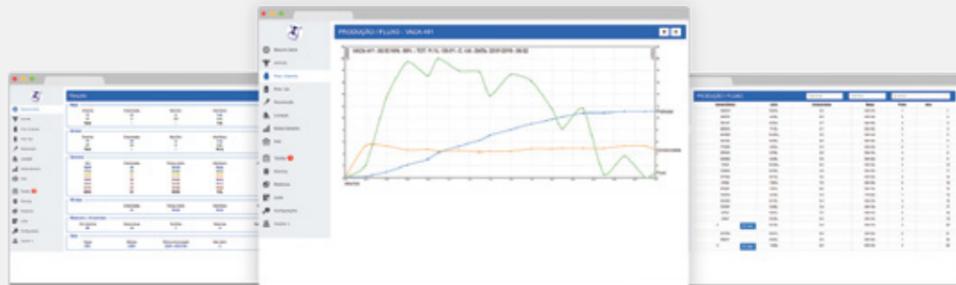
El software Farmhouse fue desarrollado para unir el M501z o Mini Set de Medición con el sistema automático o manual de identificación de animales, formando un manejo eficiente del rebaño.

Con el software es posible gestionar datos relacionados con la salud animal, eficiencia de ordeño, reproducción, producción, entre otros.

Operación del sistema: A través de una antena instalada en la sala o de un stick de identificación, se envía el número RFID (chip) del animal al sistema, que también recoge la información enviada por el medidor de leche, registrando el desempeño de los animales en cada ordeño.

Los datos obtenidos se almacenan de forma segura y serán utilizados para el control, manejo y base para establecer estrategias de manejo del hato lechero.

¡DATOS DE ORDEÑO EN TIEMPO REAL!



registro de tareas



conectividad



informes de manada



alertas generales



Gráficos

granja en celda

La moderna interfaz WEB del sistema permite acceder a los datos del pedido desde el navegador de Internet (plataformas iOS o Android), tableta o computadora.

A partir de una conexión entre propiedades, es posible tener un sistema sin importar dónde se encuentre.



Granja Funciones

Compruebe a continuación las diversas funciones que realiza el software.



Resumen

La página de inicio del programa presenta un resumen de los ordeños del día actual, del día anterior, de la semana y del rebaño. También tiene un gráfico de producción mensual y anual.

Al hacer clic en el resumen de la sala de ordeño, se abre la página con el ordeño en tiempo real. A través de los iconos y la información podrá seguir de cerca la producción de su rebaño.



informes

El software le permite ver y exportar informes cómodamente. Los informes cubren datos sobre la producción total, la producción promedio del rebaño, el tiempo de ordeño, las vacas sin ordeñar, las vacas no identificadas y las vacas de mayor y menor rendimiento. Tiene filtros de fecha o de animales, y clasificación de columnas en orden ascendente o descendente. Además, los resultados presentados tienen enlaces que conducen a la gráfica de los datos presentados o registro del animal en cuestión, haciendo que el análisis sea práctico e intuitivo.

Los informes muestran datos de producción, tiempo de ordeño, conectividad, lote, reproducción, lactancia, tareas, promedios, variaciones, sumas, informes diarios y mensuales, entre otros.



alertas

Las alertas sirven para informar al operador sobre irregularidades generales en el rebaño, tales como: vaca no se puede ordeñar, conectividad por encima del valor normal, y otras alertas estándar o registradas manualmente.



conectividad

El sistema permite la copia de seguridad remota de la información, manteniendo seguros los datos almacenados. Con la conexión a internet tienes acceso a todos los recursos del sistema como si estuvieras en la propiedad.



animales

Esta pantalla reúne información sobre el rebaño, como registro, estado reproductivo y un resumen de los grupos: lactantes, secas, novillas, novillas y sementales.

El registro de ciclos reproductivos calcula a través de parámetros los próximos eventos en el ciclo de cada animal, generando alertas e informes que facilitan mucho el cuidado de tu rebaño.

Cuando sea necesario, es posible configurar datos de estimulación, pulso, tiempo para extraer el conjunto, tiempo para finalizar el ordeño y alertas específicas para cada animal.



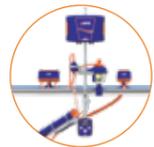
Gráficos

Los gráficos facilitan el análisis de información como: curva de lactancia, flujo de ordeño y gráfico de conectividad, producción mensual, producción anual, entre otros.



ordeñadora canalizado

La ordeñadora acanalada GMZ puede configurarse con puntos de ordeño computarizados, unidades finales de diferentes capacidades, componentes en general de alta calidad y durabilidad, manejo de fincas, y muchos otros elementos adicionales para componer una máquina robusta, de acuerdo a las necesidades del cliente.



M501z PUNTO DE MEDIDA

Punto de ordeño controlado por el Meter Panel M501z, con medición electrónica de leche, pulsación y extracción automática de conjuntos de ordeño.



INYECTOR DE AIRE

Aumenta la velocidad de circulación de la solución de limpieza en la tubería.



MEDIDOR DE VACÍO DIGITAL

Lee con precisión los niveles de kPa y emite alertas mínimas y máximas programadas.



UNIDAD DE LIMPIEZA CIP

Se utiliza para limpiar el interior de las pezoneras del juego de ordeño.



CALDERA

Mantiene el agua caliente para la limpieza del equipo de ordeño.



TANQUE DE EQUILIBRIO

Minimiza los efectos del aire que ingresa al sistema.



REGULADOR DE VACÍO

Mantiene el nivel de vacío adecuado para cada tipo de equipo.



UNIDAD FINAL

Guarda y transfiere la leche a la hielera.



UNIDAD DE VACÍO

Responsable de la estabilidad del vacío requerida para el ordeño.



DEPOSITO SANITARIO

Asegura que la unidad de vacío no reciba líquidos y suciedad de la línea de vacío.



TANQUE DE LIMPIEZA INOXIDABLE

Tanque utilizado para lavar el equipo de ordeño.

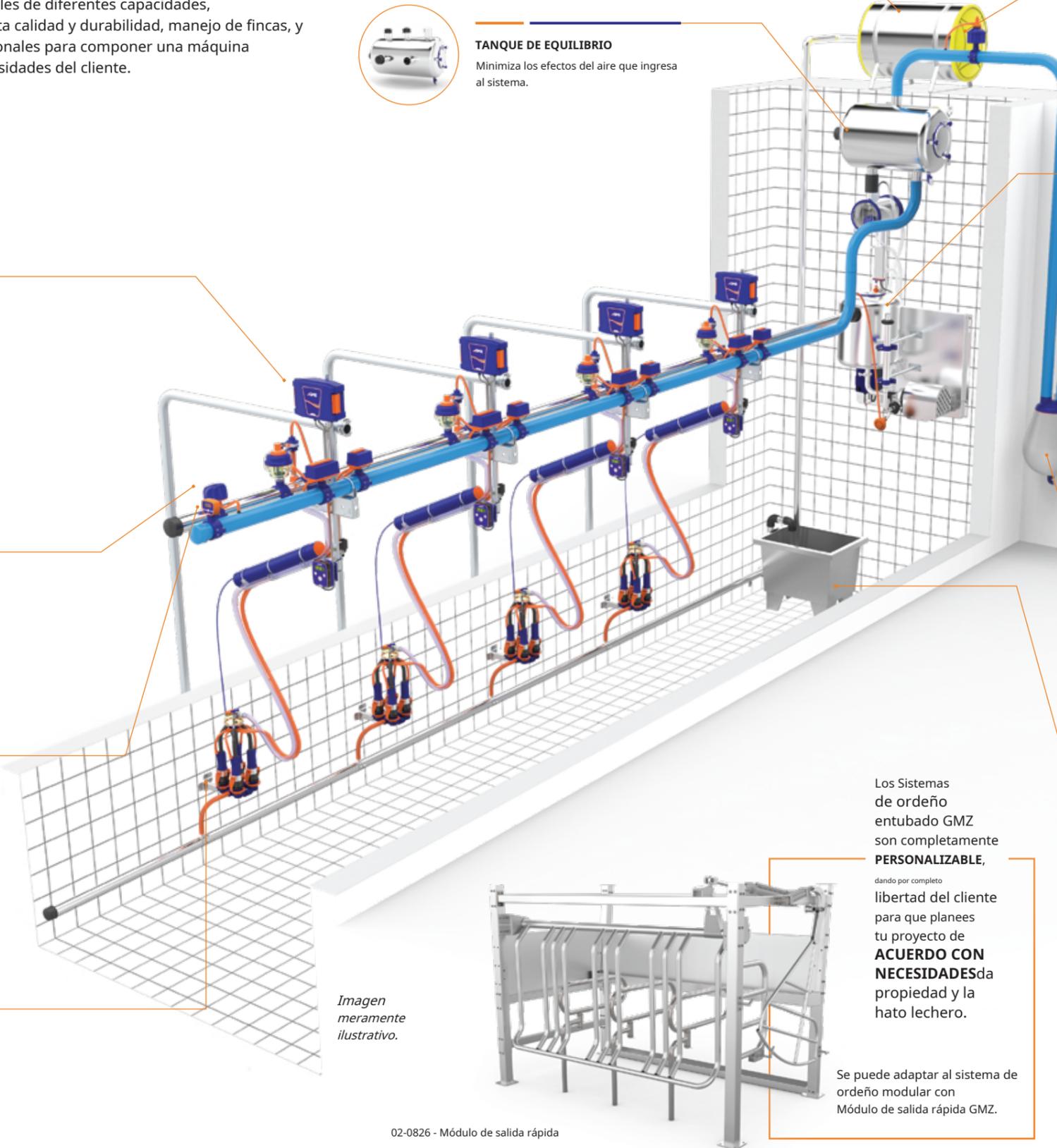
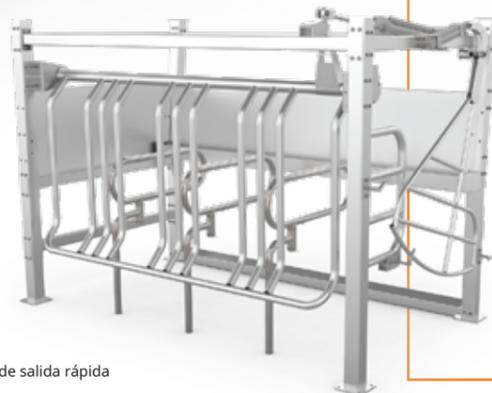


Imagen meramente ilustrativa.



02-0826 - Módulo de salida rápida

Los Sistemas de ordeño entubado GMZ son completamente **PERSONALIZABLE**, dando por completo libertad del cliente para que planees tu proyecto de **ACUERDO CON NECESIDADES** de propiedad y la hato lechero.

Se puede adaptar al sistema de ordeño modular con Módulo de salida rápida GMZ.



ordeñadora balde a pie

La máquina de ordeño Foot Bucket GMZ es un equipo de gran costo-beneficio, ya que es fácil de instalar, robusto, personalizable según las necesidades y compuesto por elementos duraderos y de alta calidad.



REGULADOR DE VACÍO

Mantiene el nivel de vacío adecuado para cada tipo de equipo.

GRIFO DE VACÍO

registro para conexión entre tubería de vacío y alquitrán. Debido a su mecanismo de alivio, permite liberar la leche residual después de cerrar la válvula.

LAVADORA

Limpia el equipo de ordeño.

VACUOMETRO GLICERINADO

Vacuómetro analógico con glicerina en su interior, favoreciendo la precisión de la lectura, evitando vibraciones cuando la máquina está encendida.



JUEGO DE LECHE

Este conjunto está compuesto por un recogedor de leche, una tetina y unas tetinas de caucho no tóxico.
• Artículos GMZ, vendidos por separado.



UNIDAD DE VACÍO

Responsable de la estabilidad del vacío requerida para el ordeño.

CONTENEDOR DE ALMACENAMIENTO PLÁSTICO 45L

Robusto y reforzado. Posee asas anatómicas, regla indicadora de volumen.

IMPULSO NEUMÁTICO

Realiza las fases de masaje y ordeño con un ratio de pulsaciones 60/40.

CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE

La cubierta recta del tarot proporciona un excelente sellado.
• Dos entradas de Ø19mm y un puerto para fijar el pulsador.
• Usado para sistemas de ordeño con un pulsador acoplado a la tapa.

componentes para sala de ordeño

El ordeño debe entenderse como una de las actividades que requieren mayor cuidado y atención en el trabajo general de la finca. Es necesario elegir el producto adecuado y de acuerdo a las características de cantidad y productividad del rebaño, consultar los productos disponibles para ser utilizados en los sistemas de ordeño GMZ.

▲ Confort animal: Ventilador Comfort +

Desarrollado para **incrementar la comodidad de los animales en los días calurosos**. A través de la ventilación dirigida, el aire se canaliza entre los ventiladores, formando una corriente de aire fresco que pasa entre los animales y hace que **el bienestar, la salud y la productividad del rebaño se mantengan estables**.



02-0952 - Comfort + (sin motor) 02-0951 - Comfort + I (motor monofásico) 02-0953 - Comfort + III (motor trifásico)

02-1305 - 6 PAS Comfort + (sin motor)

▲ Unidades finales de GMZ

Las **Unidades finales de GMZ** son ensamblados en chapa de acero inoxidable, compactos y compuestos por equipos de alta calidad y durabilidad. Utilizan bombas de leche de alto caudal con motores WEG y cuerpos de bomba fabricados en **acero inoxidable**. Además, también utilizan otros artículos fabricados en **acero inoxidable**, cortados con láser y soldados con robots de soldadura, tales como: Depósito (Botella), Filtro de Leche, Aireador, Placa protectora de motor, entre otros.



01-0060 - Unidad final 75L - LM 01-0142 - Unidad final 75L - LB 01-0252 - Unidad final 75L - LB - BL 10000



01-0061 - Unidad Final 50L - LM 01-0141 - Unidad Final 50L - LB



01-0083 - Unidad final 35L - LM



Unidad Final Horizontal* Modelo personalizado

▲ **NOTA:** La entrada de leche UF y el drenaje automático GMZ se venden por separado. |*Unidad Final Horizontal configurada de acuerdo a las necesidades del cliente, permitiéndose únicamente el uso de ítems específicos predefinidos por GMZ.

Unidades de vacío GMZ

Las unidades de vacío GMZ se fabrican con un depósito y una base de acero inoxidable. Estos son responsables de la estabilidad del vacío necesaria para el ordeño. Todos los modelos vienen con Bomba de Vacío, distribuidor de aceite por goteo, protector de correa, entre otros.



01-0108 - Unidad de vacío i300



01-0111 - Unidad de vacío i600



01-0112 - Unidad de vacío i900



01-0109 - Unidad de vacío BV600 GMZ



01-0110 - Unidad de vacío BV900 GMZ

01-0230 - Unidad de vacío BV1200 GMZ
01-0232 - Unidad de vacío BV1500 GMZ

bombas GMZ



01-0138 - Bomba de leche de acero inoxidable 3500 GMZ



02-0855 - Bomba de leche de acero inoxidable 5000



02-1210 - Bomba de leche de acero inoxidable 10000



02-1284 - Bomba de leche de acero inoxidable 18000 GMZ



02-0581 - Bomba de transferencia



01-0217 - Bomba de vacío BVT 300L GMZ



01-0218 - Bomba de vacío BVT 600L GMZ



01-0219 - Bomba de vacío BVT 900L GMZ

01-0220 - Bomba de vacío BVT 1200L GMZ
01-0241 - Bomba de vacío BVT 1500L GMZ

02-1416 - Bomba de Vacío de Anillo Líquido BVT 1500L GMZ - Trifásica

Torre de enfriamiento

02-1418 - Torre de enfriamiento P12
02-1419 - Torre de enfriamiento P16

Reguladores de vacío

Los Reguladores de Vacío GMZ cumplen la función de mantener estable el nivel de vacío adecuado para cada tipo de equipo. Permiten la entrada de aire desde el exterior del equipo e interrumpen esta entrada según las variaciones en el nivel de vacío, que son provocadas por entradas de aire en otros puntos como unidades de ordeño, pulsadores, etc. Por lo tanto, contribuyen a un ordeño más cómodo.



01-0012 - Regulador de vacío mecánico GMZ

Regulador accionado por resorte, diseñado para mantener la estabilidad del vacío hasta 300 litros por minuto a 50 kPa.

- Fácil ajuste; configuración fija; tuerca de seguridad y eje de acero.
- Indicado para uso en cubeta al pie.



Servo asistido 1200 GMZ

Regulador de alta capacidad. Dispone de un prefiltro de aire, que retiene una mayor cantidad de impurezas, asegurando un correcto funcionamiento. Regula la apertura entre 30 y 60 kPa, para un caudal máximo de 1200 litros por minuto.

- Apto para ordeñadoras canalizadas.



01-0045 - Regulador de vacío servoasistido 3600 GMZ

Regulador de alta capacidad. Dispone de un prefiltro de aire, que retiene una mayor cantidad de impurezas, asegurando un correcto funcionamiento. Regula la apertura entre 30 y 60 kPa, para un caudal máximo de 3600 litros por minuto.

- Apto para ordeñadoras canalizadas.

Análisis



Tomador de muestras GMZ*

Recoge muestras individuales de leche del rebaño en el momento del ordeño, sin necesidad de montar y desmontar.

Recoge muestras desde el principio hasta el final del ordeño.

* Personalizar según la tubería. 01-0066 | 01-0067 | 01-0068 - Abrazadera recta 01-0069 - Soporte de fijación



01-0126 - FSIG Vacuómetro 62/1 Glicerina GMZ

Vacuómetro analógico con cuerpo de acero inoxidable y aplicación de glicerina en su interior, lo que favorece la precisión de la lectura, ya que hace que la aguja no vibre entre sí cuando la máquina está encendida.



01-0107 - Medidor de vacío digital GMZ

Le permite programar con cuántos kPa debe trabajar, establecer valores para los niveles máximos y mínimos de funcionamiento, y de esta forma, recibir alertas cuando los niveles de kPa estén por encima o por debajo de lo programado.

depósitos

Los tanques GMZ cumplen la función de evitar que la suciedad llegue a la unidad de vacío.

01-0042 - Tanque Sanitario Ø50mm GMZ
01-0043 - Tanque Sanitario Ø75mm GMZ

la unidad de aspiración nos y suciedad de la línea ito con una capacidad de 30 soporte de rejilla galvanizada.



01-0259 - Tanque de equilibrio GMZ - Acero inoxidable 304

minimiza los efectos de las tomas de aire en el sujeto, asegurando niveles de vacío más capaces. Se fabrica en acero inoxidable de 304 m con capacidad de 120L y bocas de 5mm.

viene con soporte de acero inoxidable para acción de pared.

▲ pulsadores

Los Pulsadores GMZ realizan la función de ordeño y masaje, respetando las fases de ordeño configuradas. Todos los modelos están probados y homologados en fábrica, siendo uno neumático y los otros dos fabricados con bobinas internas.



01-0063 - Pulsador Neumático 60/40

Desarrollado para trabajar bajo relación de pulsación 60/40. Debido a su conjunto de membranas internas, el Pulsador Neumático funciona sin estar conectado a la red eléctrica.

Tiene una tapa de acero inoxidable y está fabricado con materiales resistentes y duraderos.



01-0001 - Pulsador P501z

Controlado por el Panel de Medidores M501z, se activa solo durante los momentos de ordeño, limpieza o estimulación.

Relaciones de pulso disponibles para: 60/40, 70/30, 65/35 y 50/50.



01-0002 - Pulsador P501ez

Funcionan **sin** que los comandos del Panel de medidores M501z. Posee protección contra cortocircuito en la salida, indicación de alto voltaje (superior a 24V) y control inteligente de voltaje sobre las bobinas, aumentando su vida útil.

Relaciones de pulso disponibles para: 60/40, 70/30, 65/35 y 50/50

▲ Caja de válvulas

Las cajas de válvulas GMZ cumplen la función **decerrando y abriendo** el vacío aplicado en el equipo de ordeño y recipiente de medición.



01-0196 - Caja Mini Plus GMZ

Desarrollado y diseñado para aumentar la eficiencia del ordeño y ser utilizado con el **miniset de medición**. El Box Mini Plus es controlado por el Mini Panel a través **una red inalámbrica** y se activa sólo en momentos de ordeño, limpieza o estimulación.



01-0004 - Caja de válvulas V501z

La caja de válvulas V501z se utiliza en el equipo de medición M501z **con** Extracción. Posee electroválvulas que responden rápidamente a los comandos del Meter Panel M501z.

Las válvulas tienen la función de abrir y cerrar el vacío, vaciar el Vaso Dosificador GMZ y extraer el conjunto de ordeño.



01-0003 - Caja de válvulas VP501z

Utilizado en el equipo de medición M501z **sin** que Extracción. Posee electroválvulas que tienen la función de vaciar el Vaso Medidor GMZ - 501z. Esta caja de válvulas tiene una salida para dos medidores individuales, cada válvula sirve a un recipiente medidor GMZ - 501z.

▲ Recipientes de medición

El Vaso Medidor GMZ realiza la medición del volumen de leche y la conductividad, la información obtenida se transmite al Panel Medidor M501z.



01-0053 - Recipiente de medición 501z - LM
01-0175 - Recipiente de medición 501z - LB

Modelo utilizado en conjuntos sin extracción automática.



01-0051 - Recipiente de medición 501z - Línea baja

Plantillas utilizadas en conjuntos que tienen extracción automática. Cada uno está compuesto por: vaso de medida, válvula de corte de vacío y soporte de fijación de la válvula, que puede ser para línea baja o media.



01-0052 - Recipiente de medición 501z - Línea media

▲ Colectores de leche

Los Colectores de Leche GMZ cumplen la función de recibir la leche para su almacenamiento. Son ideales para ordeñar vacas de mediana y alta producción, ya que soportan alto caudal. Disponen de una funda Premium, que es más resistente, duradera y aguanta la agresividad de los productos de limpieza y los choques térmicos.



01-0022 - Recolector de leche clásico 300z Premium

Para uso en todo tipo de máquinas de ordeño. Su forma ergonómica facilita el manejo y visualización de la leche. Tiene entrada de aire más pequeña y gran ajuste para todo tipo de ubres.



01-0227 - Recolector de leche clásico 300z Premium - Cerrado

Para uso en máquinas de ordeño **con extracción automática de juegos**. Incluye todas las características del modelo clásico, solo que no cuenta con la Válvula Tip - Top y Mango, lo que permite una mejor extracción del conjunto.



01-0239 - Colector de leche clásico 300z GTRI Premium

Para usar en todo tipo de máquinas de ordeño que tengan copas triangulares para los pezones. Su forma ergonómica facilita el manejo y visualización de la leche. Tiene entrada de aire más pequeña y gran ajuste para todo tipo de ubres.



Clásico 300z GTRI Premium - Cerrado

Para uso en máquinas de ordeño **con extracción automática de conjuntos y liners triangular**. Incluye todas las características del modelo clásico, solo que no cuenta con Válvula Tip-Top y Mango, lo que permite una mejor extracción del conjunto.



01-0023 - Colector de Leche Orbital 350z Premium 450g

Para uso en todo tipo de máquinas de ordeño. Su forma orbital y su inclinación agilizan la evacuación de la leche, facilitan su manipulación y permiten una óptima visualización del flujo. Debido a la distancia entre las entradas de la base del colector, permite un posicionamiento óptimo entre los techos.



01-0124 - Orbital Milk Collector 350z Premium Cerrado 450g

Para uso en máquinas de ordeño **con extracción automática de juegos**, incluye todas las características del otro modelo orbital, solo que no cuenta con Válvula Tip-Top y Mango, lo que permite una mejor extracción del conjunto.

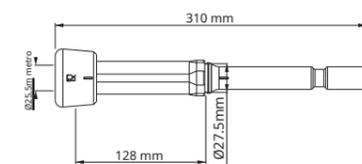
▲ tazas de tetina

Las pezoneras GMZ cumplen la función de masajear los pezones, además de transportar la leche al recolector. Es la única parte del equipo de ordeño que entra en contacto directo con el animal, por lo que debe ser constantemente vigilado por su higiene y reemplazado cuando caduque. Están fabricados en caucho no tóxico, lo que aporta calidad e higiene en el proceso de ordeño. **Pezones de fabricación propia.**



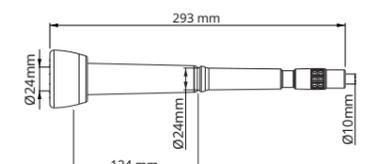
02-1097 - Copa de tetina GTRI

La pezonera GTRI es específica para pezoneras triangulares con orificio de Ø24mm. Durante el ordeño, el pezón triangular se comprime uniformemente, ejerciendo una presión uniforme en tres puntos del pezón. El interior triangular reduce el volumen total de aire entre la tapa y la pezonera, optimizando así las fases de ordeño y estimulación.



02-1094 - Copa de tetina GAL2

La pezonera de 1 anillo es específica para cubrepezones con orificios de Ø20 mm. Durante el ordeño, la copa del pezón GAL2 se comprime, ejerciendo presión sobre los lados del pezón.



NOTA: Respete la fecha de caducidad de las pezoneras! GMZ recomienda su uso durante un máximo de 2500 ordeños o 6 meses, lo que expire primero. usalos, usalos a ellos después de la madurez puede comprometer la salud de la ubre y la calidad de la leche.

▲ cubre pezones

Los Liner Covers GMZ cumplen la función de cubrir los liners y permitir la acción de vacío necesaria rms.

Midas



02-0789 - Cubierta de revestimiento triangular
Anillo de acero inoxidable Ø24mm GMZ

Tapa liner con cuerpo de ABS inyectado, aro de acero inoxidable y orificio de Ø24mm. Es de uso exclusivo con pezoneras triangulares. Su interior tiene forma triangular, lo que reduce el volumen de aire entre la tetina y el tapón, optimizando las fases de ordeño y masaje.



01-0010 - Cubierta Teteira
Acero inoxidable Ø20mm GMZ

Cubre tetina fabricado en acero inoxidable con agujeros de Ø20mm. Exclusivo de las pezoneras de 1 anillo, realiza las fases de ordeño según la relación de pulsación definida.



Plástico Ø24mm GMZ

Tapa liner con cuerpo inyectado en ABS, aro de plástico y orificio de Ø24mm. Es de uso exclusivo con pezoneras triangulares. Su interior tiene forma triangular, lo que reduce el volumen de aire entre la tetina y el tapón, optimizando las fases de ordeño y masaje.

▲ extractor de pezones

El extractor de pezones Start GMZ realiza la función de recoger el conjunto de ordeño. Tiene sensores internos, lo que le permite ser activado manualmente cuando el operador tira suavemente de la cuerda que une el extractor al Colector de Leche, o automáticamente por el Panel de Medición M501z al final de cada ordeño, respondiendo rápidamente a los comandos. Es un producto resistente al roce y al desgaste, permitiendo una suave extracción del conjunto de ordeño.

CAJÓN DE INICIO
CON SENSORES
PARA PRINCIPIOS
LECHE



01-0011 - Extractor de tetinas Star GMZ

▲ Envases y tapas de plástico

El Contenedor de Plástico GMZ ayuda en el almacenamiento de diferentes productos sólidos o líquidos. Producido en HDPE, un material no tóxico y transparente que permite la visualización interna. Las tapas son fuertes, duraderas y brindan un excelente sello cuando se unen al recipiente de plástico.



01-0018 - Contenedor de almacenamiento de plástico de 45 l

- capacidad de 45L;
- Tirantes anatómicos y cómodos;
- Regla de medición volumétrica en el exterior con valores aproximados del litro interno;
- Pared uniforme y resistente.



01-0015 - Juego de Tapa Tarro Recto Inox - 2 Entradas

Este modelo de tapa tiene dos entradas de Ø19 mm y un puerto para fijar el pulsador. Su anillo de estanqueidad es de goma y su mango de agarre es de polipropileno.

- Usado para sistemas de ordeño con un pulsador acoplado a la tapa.



01-0151 - Conjunto Tapa Tarro Recta Ciega Inox - 2 Entradas + Vacío
01-0228 - Juego de Tapas Tarro Rectas Ciegas de Acero Inoxidable - 1 Entrada + Vacío

Este modelo de tapa tiene dos entradas de Ø19mm y una entrada de Ø12,5 para vacío. Su anillo de sellado está hecho de caucho.

- Utilizado para sistemas de ordeño con pulsador en línea.

▲ tanque de limpieza de acero inoxidable

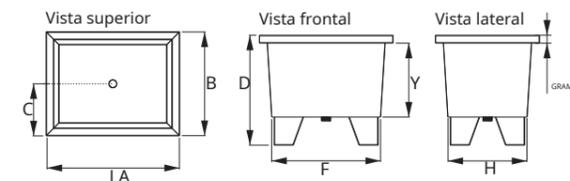
Depósito de limpieza de acero inoxidable de fácil instalación. Fabricado en acero inoxidable 304. Está disponible en 4 capacidades diferentes.



02-1463 - Tanque de limpieza de acero inoxidable 70L - Acero inoxidable 304 02-1460
- Tanque de limpieza de acero inoxidable 150L - Acero inoxidable 304

02-1461 - Tanque de limpieza de acero inoxidable 200L - Acero inoxidable 304
02-1462 - Tanque de limpieza de acero inoxidable 300L - Acero inoxidable 304

el tanque ideal para tu enha, solo analiza con los ordeños que trabajas, pero 10L por cada punto. aire a través del tanque del tamaño de una sala de ordeño, u opte por un modelo



Modelo	LA	B	C	D	Y	F	capacidad	H
70L	666	516	258	554	392	556	20	406
150L	816	566	283	704	542	706	20	456
200L	916	616	308	724	562	806	20	506
300L1016	666	333	829	667	906		20	556

* Medidas aproximadas y presentadas en milímetros.

▲ Unidades de limpieza | equipo de limpieza

La producción de leche de alta calidad implica la necesidad de un manejo del ordeño que evite la contaminación de la leche y los pezones. Todos los procedimientos de limpieza ayudan con la calidad de la leche, por lo que se recomienda utilizar unidades o kits de limpieza conectados a la máquina de ordeño para lavar los juegos de ordeño internamente.



01-0008 - Kit Ducha Lavabo 6 Salidas GMZ

Es una opción económica para higienizar el interior de las pezoneras, cuenta con 4 duchas con 6 puntos de chorro de agua en cada una, estas se acoplan dentro de las pezoneras para su limpieza.

- Mangueras de silicona, duchas/rociadores y acoplamiento de polipropileno



01-0143 - CIP retráctil GMZ 01-0144 - CIP retráctil triangular GMZ

Formato de clic.

- ▲ Los modelos CIP retráctiles tienen un soporte reclinable de acero inoxidable; Práctica instalación en pared; Material resistente a los productos de limpieza; Soportar el peso de los conjuntos; Excelente sellado; Disponen de regulación individual para el paso de fluidos.



01-0242 - CIP retráctil L20 GMZ

Ajuste en forma de copa.

▲ aplicadores de inmersión

El propósito principal de utilizar la inmersión previa y posterior es reducir la cantidad de bacterias en los pezones tanto como sea posible. Esta desinfección es una importante medida de control de la mastitis, además, la inmersión previa favorece la estimulación y la velocidad de extracción. La inmersión posterior previene la mastitis contagiosa y debe aplicarse inmediatamente después del ordeño para eliminar las bacterias de los pezones antes de que lleguen a la ubre.



o inmersión sin retorno
ipiente sondado de 300
ml para uso inmediato
Usar inmersión posterior
sin desinfección, como la
solución bactericida
Fue utilizado.

ing sin retorno GMZ



ping con espuma GMZ
300ml para soluciones, o
para preinmersión
(rdenha) con soluciones
acción bactericida.

01-0084 - Aplicador de inmersión de espuma GMZ

componentes en general

Componentes adicionales y de reparación para la máquina de ordeño.

Plomería

La definición del diámetro del tubo de ordeño es el principio para la elección de los demás elementos que compondrán la máquina. tubos de línea le



pipa de leche

02-1231 - Tubo Redondo de Acero Inoxidable Ø50.8x1.20mm
02-1230 - Tubo Redondo de Acero Inoxidable Ø63.5x1.20mm
02-1229 - Tubo Redondo de Acero Inoxidable Ø76.2x1.20mm



Tubo de vacío

02-1242 - Tubería PVC Soldable Riego PN80 Ø50mm
02-1243 - Tubería PVC Soldable Riego PN80 Ø75mm



tubería de limpieza

02-1232 - Tubo Redondo de Acero Inoxidable Ø38.1x1.20mm

NOTA: Los tubos se venden en tubos de 6m cada uno.

mangueras

Mangueras de alta calidad, durabilidad y fabricación propia. GMZ produce toda la línea de mangueras de PVC, necesarias para la instalación de sistemas de ordeño. Por lo tanto, los modelos estándar o personalizados están disponibles en colores y aplicaciones de marca, según la solicitud del cliente.

- En la manguera fabricada para la línea de leche, el material utilizado es transparente y no tóxico, lo que permite la visualización del flujo y la higiene durante el ordeño.
- Para mangueras de vacío, hay tres modelos de manguera disponibles, cada uno se aplica para una función. Delgado para instalación de unidades de ordeño, doble para instalación de pulsadores y vacío principal para instalación de recipiente de medición.
- Para trasvase de leche al enfriador, se encuentra disponible un modelo de manguera: Milk Transfer Hose.
- La "Manguera de Lubricante" se utiliza para instalar bombas de vacío y también para instalar el Programador de Limpieza L20z.



01-0095 - Manguera Pulsación Fina 7x3mm Rollo GMZ de 50 m



01-0094 - Manguera Doble Pulso 7x3mm (cada lado) Rollo 50m GMZ



01-0096 - Manguera principal de vacío 12x5mm Rollo 50m GMZ



01-0097 - Manguera Crystal Milk No Tóxica 16x5mm Rollo 50m GMZ



02-1149 - Manguera Pulso Fina Transparente 7x3mm Rollo de 50m



01-0214 - Manguera doble Pulso Raya Naranja Transparente 7x3mmx2 rollo 50m



02-1151 - Manguera Principal Aspiración Transparente 12x5mm Rollo de 50m



02-1160 - Manguera Lubricador de bomba rollo de 2m



02-1237 - Manguera Espiral Transparente 1.5" - Rollo 25m



02-1400 - Manguera Trasvase Leche Transparente 1"x7mm - Rollo 25m



02-1147 - Manguera Trasvase Leche Azul 1"x7mm - Rollo 25m
02-1148 - Manguera Trasvase Leche Azul 1"x7mm - Rollo 15m

Utensilios de limpieza

Los cepillos son herramientas necesarias para facilitar la limpieza de los equipos.



02-0284 - Cable de nailon



02-0322 - Cepillo para manguera



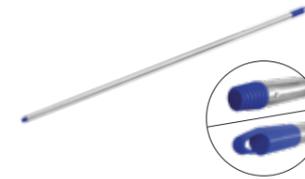
02-0286 - Cepillo de limpieza de boquillas



02-0282 - Cepillo de manivela con punta



02-1166 - Cepillo de limpieza del enfriador CP



02-1167 - Cable de aluminio CP



02-0288 - Cepillo colector doble



02-0287 - Cepillo de limpieza del colector



02-0285 - Pincel Fino Sin Mango Largo

Componentes generales | Componentes de repuesto

Repuestos y artículos adicionales para ordeñadoras GMZ.



01-0019 - Inyector de aire electrónico GMZ



01-0056 - Aireador Inox Ø50mm GMZ (Para UF 35L)
01-0057 - Aireador Inoxidable Ø75mm GMZ (Para UF 50L, 75L y UF Horizontal)



01-0103 - Sistema de disparo 150 GMZ (P/UF 75L)
01-0075 - Sistema de gatillo GMZ (Para UF 35L, 50L y UF Horizontal)



01-0104 - Drenaje automático GMZ



01-0179 - Unidad Final de Arranque 30L / 50L GMZ
01-0255 - Unidad Final de Arranque 75L GMZ



01-0014 - Distribuidor central de aceite dual GMZ



02-1378 - Cojinete BVT 6205



02-1376 - Retenedor BVT 1543BR



01-0221 - BVT300 GMZ Silencio 01-0222 - BVT900/600 GMZ Silencio 01-0231 - BVT1200/1500 GMZ Silencio



02-0471 - Estirador de correa BV300
01-0114 - Estirador de correa BV600/900 GMZ



02-0566 - Selección Celeron BV300
02-0626 - Selección Celeron BV600
02-0810 - Selección Celeron BV900



02-1332 - Selección BVT900
02-1344 - Selección BVT1200/1500



01-0101 - Filtro Leche Inox 350 (Para UF 35L y 50L)
01-0100 - Filtro de leche de acero inoxidable 470 (para UF 75L)
02-1169 - Filtro de leche de acero inoxidable 620 (para UF horizontal)



02-0748 - Filtro de leche 350x65 (Filtro inoxidable 350)
02-0749 - Filtro de leche 470x65 (Filtro inoxidable 470)
02-0750 - Filtro de leche 620x65 (Filtro inoxidable 620)
02-0751 - Filtro de leche 800x85 (Filtro inoxidable 800)



01-0182 - Fuente de 24 V 3,2 A (medidor Mini GMZ)



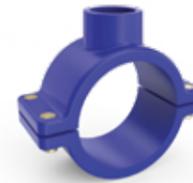
01-0005 - Caja de instalación M501z



01-0199 - Válvula de corte por vacío Plus GMZ



01-0115 - Abrazo de apoyo. Medidor recto GMZ



01-0037 - Abrazadera para Tubo Ø50mm x Rosca 1/2" GMZ
01-0038 - Abrazadera para Tubo Ø50mm x Rosca 1" GMZ
01-0035 - Abrazadera para Tubo Ø63mm x Rosca 1/2" GMZ
01-0036 - Abrazadera para Tubo Ø63mm x Rosca 1" GMZ
01-0033 - Abrazadera para Tubo Ø75mm x Rosca 1/2" GMZ
01-0034 - Abrazadera para Tubo Ø75mm x Rosca 1" GMZ



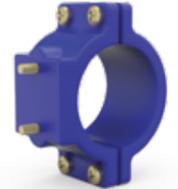
02-1233 - Abrazadera Tipo U Ø42mm
02-1234 - Abrazadera Tipo U Ø51mm
02-1235 - Abrazadera Tipo U Ø63mm
02-1236 - Abrazadera Tipo U Ø80mm



02-0114 Abrazo Entrada de agua recta - Ø38mm
02-0152 - Hug. Entrada Leche Recta - Ø50mm



02-0113 - Abrazo. En t. Leche Curva Ø50mm
02-0932 - Hug. En t. Leche Curva Ø63mm
02-1079 - Hug. En t. Leche Curva Ø75mm



01-0067 - Abrazadera Recta 2 1/2" GMZ
01-0068 - Abrazadera Recta 3" GMZ



01-0069 - Soporte de montaje M501z



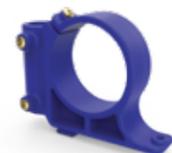
01-0102 - Soporte de línea media GMZ



02-1304 - Soporte de Fijación Botón NF



02-0374 - Soporte de Fijación de Brazo de Servicio Línea Media



01-0091 - Soporte Plástico 1 1/2" GMZ
01-0093 - Soporte Plástico 2 1/2" GMZ
01-0092 - Soporte Plástico 2" GMZ
01-0099 - Soporte Plástico 3" GMZ



Polea A70 Ventilador
02-1190 - Motor monofásico
02-1191 - Motor trifásico



01-0116 - Unión Tubería 1 1/2" GMZ
01-0118 - Unión Tubería 2 1/2" GMZ
01-0117 - Unión Tubería 2" GMZ
01-0119 - Unión Tubería 3" GMZ



01-0064 - Abrazadera para Tubo Ø50mm x Rosca 3/4" CH - GMZ



02-0754 - Soporte L



02-0358 - Soporte de fijación de tubería



02-0754 - Soporte de fijación de metal M500



02-0452 - Soporte Extractor de Pezones



02-0474 - Abrazadera de manguera - Azul



02-0791 - Y para Manguera - Azul - 1/4"



02-1278 - T para manguera de 3/4"



01-0086 - Grifo de vacío GMZ



02-0776 - Juego de soportes para cajones



02-0323 - Brazo de servicio conjunto - Galvanizado 02-1388 - Brazo de servicio conjunto - Acero inoxidable



02-0809 - Soporte de la manguera del enfriador



02-0742 - Estrangulador de manguera



02-0991 - Juego de reparación P501/VP501



02-0992 Juego de reparación V501



02-0993 - Bobina de solenoide 501



02-1192 - Identificación de la correa del collar de la correa



02-0357 - Soporte de montaje en pared



02-0682 - Codo de acero inoxidable Ø38,1mm
02-0681 - Codo de acero inoxidable Ø50,8mm
02-1309 - Codo de acero inoxidable Ø63,5mm



02-1249 - Caldera 100L
02-1250 - Caldera 200L
* Vendido solo con máquina GMZ



02-1244 - Tapón soldable Ø50mm
02-1245 - Tapón soldable Ø75mm



01-0040 - Acoplamiento de manguera de pie de pollo GMZ



01-0041 - Spray de Limpieza 6 Salidas GMZ



02-1075 - Filtro higiénico 3600 con vaso servoasistido



02-1109 - 3600 Kit de reparación de regulador servoasistido



02-1238 - Curva PVC 90° Ø50mm
02-1239 - Curva PVC 90° Ø75mm



02-1240 - Te PVC Soldable Ø50mm
02-1241 - Te PVC Soldable Ø75mm
02-1221 - Te PVC Soldable Ø75x50mm



02-1246 - Registro de bolas Ø50mm
02-1247 - Registro de bolas Ø75mm



02-0985 - Abrazo. Arreglar. Ventilador Ø100mm
02-1145 - Hug. Arreglar. Ventilador Ø75mm
02-1078 - Abrazo. Arreglar. Ventilador Ø63mm



01-0070 - Kit de reparación de extractor inferior GMZ



01-0071 - Kit de polea superior extractora GMZ



01-0190 - Kit de reparación de émbolo extractor de arranque GMZ



02-1058 - Kit de reparación de drenaje automático



01-0024 - GMZ juego de manijas de contenedores de almacenamiento de plástico



01-0243 - Tapa Tarro



02-1410 - Mini cubierta de medidor



01-0194 - Cubierta inferior del minimedidor



01-0017 - Mango 1/4" GMZ



01-0032 - Kit de reparación de colector clásico 300z



01-0027 - Manija de cierre del colector GMZ



01-0078 - Mango colector GMZ



02-1218 - Bobina de solenoide de minimedidor



02-1258 - Kit de reparación de minimedidores



02-1271 - Kit de reparación del resorte del recipiente de medición



02-1257 - Kit de reparación de manguera de bomba peristáltica



01-0077 - Válvula superior de punta GMZ

01-0076 - Válvula superior de punta de colector clásico GMZ



01-0029 - Amortiguador colector orbital GMZ



02-0465 - Cubierta de coleccionista clásica premium
02-1336 - Tapa de coleccionista Premium Classic - Cerrada



02-0462 - Cubierta de colector orbital premium
02-1025 - Cubierta de colector orbital premium - Cerrada



02-0968 - Kit de rejilla de filtro 350
02-1307 - Kit de rejilla de filtro 470



02-0719 - Kit de reparación de recipientes de medición



02-0582 - Juego de rotor/velletes BT



02-0859 - Juego Rotor/mango BL5000



02-0213 - Anillo de sellado de colector clásico



01-0030 - Anillo de sellado del colector orbital GMZ



02-0465 - Cubierta de coleccionista clásica premium
02-1336 - Tapa de coleccionista Premium Classic - Cerrada



02-0462 - Cubierta de colector orbital premium
02-1025 - Cubierta de colector orbital premium - Cerrada



01-0058 - Kit de reparación de aireador de acero inoxidable GMZ / Visor UF horizontal



02-1165 - Kit Acoplamiento / Tuerca Filtro 350 - Ø25.4
02-1176 - Kit Acoplamiento / Tuerca Filtro 470 - Ø31.75
02-1164 - Kit Acoplamiento / Tuerca Filtro 470/620 - Ø38.1



02-1189 - Válvula de Cierre BL3500 / BL5000 / BL10000
02-1286 - Válvula de Cierre BL18000 Acero Inoxidable



02-0860 - Aleta BL5000/3500



02-0200 - Anillo de sellado del pasador de cierre



Válvula de desecho 50 mm



02-0193 - Acoplador Manguera de vacío



02-0559 - Pie de amortiguador



01-0120 - Sello del vástago del sistema de transmisión GMZ



02-0646 - Flotador impulsor



02-0647 - Interruptor de gatillo



02-1161 - Sistema de gatillo de acero inoxidable Pin R



02-1021 - Soporte de fijación de colector clásico



02-1022 - Soporte de fijación del colector orbital



01-0087 - Acoplamiento de pulsador GMZ



01-0088 - Asiento de pulso GMZ



02-0799 - Esfera UF Móvil Ø64.4mm (Para Aireador Ø50mm)



02-1026 - Bola Ø100mm GMZ (Para Aireador Ø75mm)



01-0044 - Drenaje D5 GMZ



01-0047 - Soporte para equipo de ordeño GMZ
01-0046 - Soporte para equipo de ordeño triangular GMZ



01-0089 - Anillo de asiento de pulso GMZ



01-0098 - Válvula de asiento de pulso GMZ



02-0012 - Boquilla de drenaje



02-0011 - Adaptador para vacuómetro (1/2" - 1/4" Gas)



02-0159 - Unidad de limpieza Jeter Blue CIP



02-0160 - Sello de boca de tetina



CIP L20



01-0062 - GMZ Tapa Tetina



02-0710 - Junta tórica BL (para filtro)



02-1196 - Sellado BL3500/10000



02-0862 - Sello BL5000



02-1426 - Sello de abrazadera de almeja
02-1427 - Sello de almeja de almeja



01-0121 - Vena de cubierta de unidad final GMZ



01-0016 - Aro Tapa Tarro Recto Acero Inoxidable GMZ



Línea de tapa final
02-0330 - Ø38mm
02-0352 - Ø50mm
02-0772 - Ø75mm



Línea de tapa final con boquilla de acero inoxidable 02-1248 - Ø60 mm
02-1251 - Ø75mm



Línea de tapa final con orificio pasante
02-0372 - Ø38 mm
02-0373 - Ø50mm



02-0858 - Buffer Ent. UF 35L
02-1187 - Buffer Ent. UF 50L
02-1186 - Buffer Ent. UF 75L



02-0744 - Anillo de sellado del filtro de leche de acero inoxidable



02-0095 - Anillo de sellado del grifo de vacío
02-0151 - Anillo de sellado de la abrazadera



02-0270 - Abrazadera de junta tórica



02-1236 - Correa A35
02-1264 - Correa A41



01-0174 - Tubo Conexión 38x38 x120mm - Tapa Acero Inoxidable



02-0341 - Tubo de Conexión 50x50x120mm
02-0347 - Tubo de Conexión 40x50x120mm
02-1029 - Tubo de Conexión 38x38x120mm



02-0759 - Tubo Conexión 75x50x180mm



02-0338 - Entrada Leche UF 35L - Ø50mm
02-1087 - Entrada Leche UF 50L - Ø50mm
02-1086 - Entrada Leche UF 50L - Ø63mm
02-1085 - Entrada Leche UF 75L - Ø63mm
02-1072 - Entrada Leche UF 75L - Ø75mm



02-0073 - Kit de Reparación Pulsador Neumático 60/40



02-0031 - Eje de pulso inferior



02-0032 - Eje central de impulsos



02-0033 - Buje Eje Central



02-0340 - Curva 50x50mm Mod. Oeste
02-0769 - Curva 60x60mm Mod. Oeste



02-0343 - Curva 30x38mm
02-0339 - Curva 30x50mm



02-0332 - Curva 32x32mm



02-0034 - Coche principal 60/40



02-0035 - Coche principal del prisionero



02-0036 - Válvula de inversión



02-0037 - Prisionero de válvula de inversión



02-0350 - curva 40x32mm



02-0760 - Goma Te 40mm
02-0761 - Goma Te 50mm



02-0333 - Curva 50x50mm
02-0342 - Curva 38x38mm



02-0038 - Arandela de plástico del pulsador



02-0039 - Membrana de inversión menor



02-0040 - Membrana principal principal



02-0060 - Filtro de pulso



02-0042 - Junta base



02-0043 - Base del pulsador



02-0982 - Cubierta superior del pulsador de acero inoxidable



02-0027 - Golpe de Oring, Pulsador mayor



02-0029 - Oring de pulsador de 6 mm



02-0028 - Orig Acop, Pulsador menor