Magapor®

Just for pigs

CATÁLOGO GENERAL

V.06.23

MAGAPOR

Magapor®

Just for pigs

Más de 35 años aportando soluciones prácticas e innovación para la inseminación artificial en ganado porcino

Nuestro espíritu emprendedor e innovador impulsa al departamento de I+D+i. En él, un equipo multidisciplinar de bioquímicos, veterinarios, ingenieros e informáticos trabajan en la mejora de nuestros productos y en el diseño y desarrollo de nuevas soluciones para nuestro sector.

Nuestra diferenciación se basa en tres atributos y puntos clave de la filosofía de empresa:

- Especialistas en porcino
- Productos únicos
- Servicio técnico con el claro objetivo de mejorar la productividad del cliente

Catálogo corporativo Magapor. Derechos de modificación reservados. Todos los derechos reservados.
© Magapor S.L. Los productos, servicios y datos expuestos en este documento pueden sufrir cambios y/o variaciones sobre los textos e imágenes mostrados.

Magapor

Especialistas en reproducción porcina

La dedicación exclusiva de Magapor al ganado porcino nos permite ser especialistas en nuestro trabajo.

I+D+i

Productos y servicios únicos y exclusivos

El I+D+i supone uno de los pilares fundamentales de Magapor, lo que nos ha permitido introducir en el mercado soluciones prácticas.

Dedicación

Servicio Técnico para nuestros clientes

El apoyo constante al cliente y nuestro compromiso de transferir conocimiento al sector, forman parte de nuestro ADN.

Tecnología

Equipos inteligentes con trazabilidad

Nuestros ingenieros y programadores desarrollan todo el equipamiento bajo las premisas de sencillez y trazabilidad en su uso.

Confianza

Nuestros estrictos controles de calidad

Analizamos la calidad de nuestros productos en la fabricacion de diluyentes, los controles RTC (tóxicos reproductivos) en envases plásticos o los controles de contacto biológico

Seguridad

Trabajamos con protocolos de bioseguridad

Todos nuestros procesos productivos se desarrollan bajo protocolos de bioseguridad como por ejemplo las reparaciones, que se realizan en unas instalaciones distintas a la planta principal.

GESIPOR 360

El mejor software para la gestión integral de la producción de dosis seminales

> TRAZABILIDAD TOTAL EN LA PRODUCCIÓN DE DOSIS SEMINALES

GESIPOR 360

VERRACOS · ANÁLISIS · DILUCIÓN · ENVASADO · SEGUIMIENTO · PLANNING · GENÉTICAS · OPERARIOS

+ MÓDULO ANALYTICS

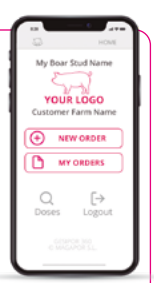
INFORMES PERSONALIZADOS
INFORMES DEL CENTRO
PRODUCTIVIDAD
SEGUIMIENTO DE EXTRACCIONES

+ MÓDULO TRACKING

PLAN SANITARIO
TRAZABILIDAD
VISITAS
ALMACÉN

+ MÓDULO ORDERS

PEDIDOS
ALBARANES
STOCKS
DATOS DE TRANSPORTE



› Perfectamente adaptable a las necesidades del usuario, ofrece un total **control sobre todos los parámetros productivos del CIA.**

- Prevé y planifica las extracciones.
- Estandariza y registra los procesos productivos (análisis, dilución y envasado).
- Gestiona pedidos y albaranes.
- Permite la completa trazabilidad de la producción de dosis.
- Realiza el seguimiento y control del plan sanitario del CIA.
- Ofrece la obtención de todos los datos mediante informes personalizados.

Características:
- Multiusuario y multicentro.
- Conectividad con equipos (ver funcionalidades Sistema Integrado Magapor).
- Modo online y offline.

Ventajas:
- Evita el error humano.
- Userfriendly, entorno amigable.
- Desarrollo constante por nuestros departamentos de I+D+i informática.

PRACTICAL INNOVATION

> FÁCIL DE USAR, TE AYUDA A GESTIONAR COMPLETAMENTE LA PRODUCCIÓN Y CONSULTAR LOS DATOS EN CUALQUIER MOMENTO Y DESDE CUALQUIER LUGAR

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

Automatización total: Planificación + Extracción + Análisis + Dilución + Envasado

Gesipor permite integrar y automatizar todos los procesos implicados en la producción de dosis seminales, con una precisa trazabilidad desde la extracción hasta la granja, mediante el concepto de trabajo Sistema Integrado Magapor.

El flujo de información se conserva y gestiona a través del software **Gesipor,** para un total control y análisis de los resultados.

MAXIMIZA LOS RESULTADOS DEL CENTRO DE INSEMINACIÓN

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

IMPRESORA ZEBRA

Impresora térmica para enlazar con Gesipor.

ETIQUETAS PRECORTADAS

1000 uds
10 x caja

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

LECTOR Código de barras

Introducción automática de datos en Gesipor.

ERGOS

Potro de extracción

COMODIDAD, RESISTENCIA E HIGIENE EN LA EXTRACCIÓN

CE

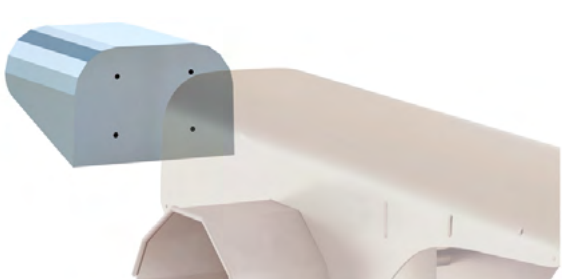
50 Kg
95 x 65 x 45 cm

53 Kg
100 x 34 x 60 cm

- **Versátil:** tanto para extracción manual como para extracción automática con Autocollect.
- **Ergonómico:** cómodo y seguro para el verraco, con anclaje al suelo para una sujeción más segura.
- **Resistente, fácil y rápida limpieza:** construido en acero inoxidable.
- **Se adapta a cualquier verraco:** regulable en altura y con extensores opcionales.

FALDON ERGOS

Faldón de acero inoxidable para proteger al Autocollect de posibles golpes.



EXTENSION ERGOS

Extensor para verracos más grandes. Fabricado en acero inoxidable.

AUTOCOLLECT

Sistema para la extracción automatizada de eyaculados

> AUMENTA HASTA UN 40% LA PRODUCCIÓN DE DOSIS POR VERRACO

Consta de una guía móvil, instalable en el interior del potro Ergos, y unos elementos móviles para colocar el **Cérvix Autocollect** y el termo.

- Tiene posición fija o de libre movimiento para el animal.
- El verraco se libera por si solo cuando completa el eyaculado.
- Su posición permite que el termo de recogida esté protegido de cualquier golpe del verraco.

Ventajas de potro Ergos + Autocollect

- Aumenta hasta un 40% la producción de dosis por verraco.
- Permite al operario realizar la extracción de dos verracos al mismo tiempo.
- Reduce la variabilidad de resultados entre operarios, estandarizando el proceso de colecta.
- Apto para todo tipo de genéticas e instalaciones.
- Facilita y optimiza el trabajo del operario.
- Higiénico: disminuye el riesgo de contaminación bacteriana del eyaculado.

VER ESTUDIO

300 uds/caja

1 Kg
35 x 23 x 25 cm

CERVIX AUTOCOLLECT

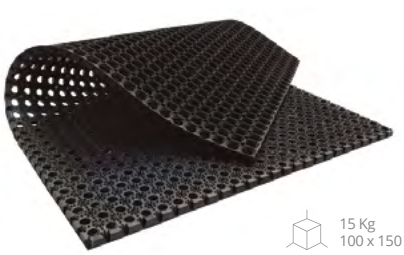
Comodidad e higiene

- Desechable que protege y evita cualquier daño al pene del verraco, permitiendo una perfecta adaptación y mejorando la estimulación.
- Previene posibles contaminaciones al mejorar la higiene en la extracción.

› ERGOS MOBILITY
Potro móvil

- Fácil portabilidad.
- Cómodo para el verraco.
- Resistente, construido en acero inoxidable.
- Higiénico, de fácil limpieza.

CE 19 Kg 80 x 40 x 55 cm 21 Kg 95 x 50 x 60 cm



15 Kg
100 x 150 x 2 cm

ALFOMBRA ANTIDESLIZANTE

TERMO DE RECOGIDA

VASOS

20 packs
50 uds/pack
400 ml

FILTROS

200 uds/caja
Ø240 mm

LECTOR GSP

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

Identifica de forma instantánea al operario y al verraco.

IMPRESORA GSP

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

Impresora térmica bluetooth.

ETIQUETAS

18 x caja

LLAVERO GSP

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

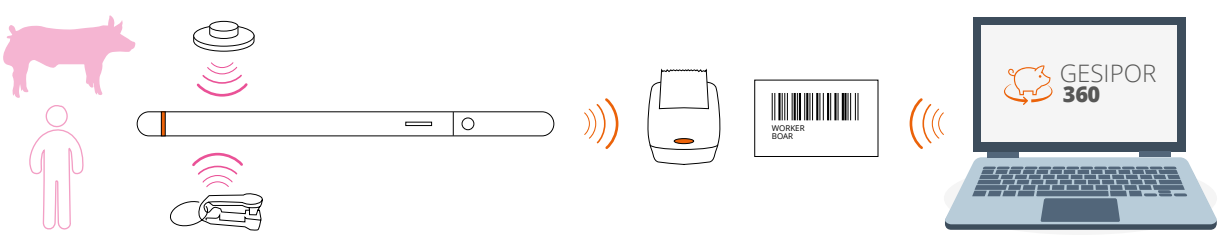
Para identificación de operario.

CROTALES GSP

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

Para identificación de verraco.

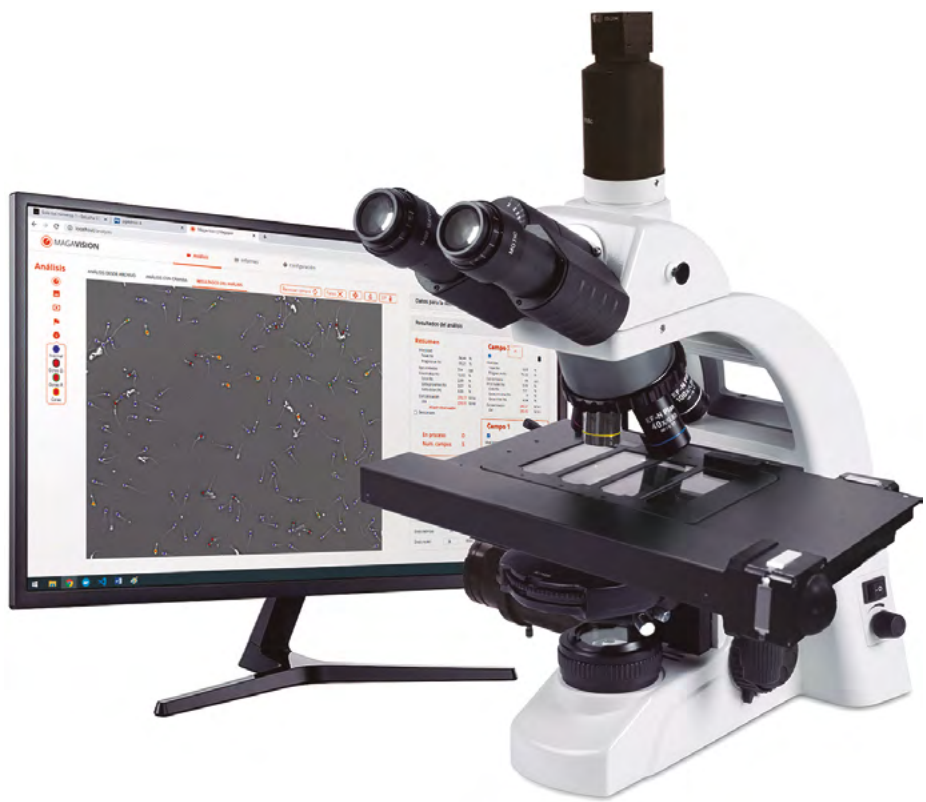
10 uds



MAGAVISION

Sistema CASA que evalúa de forma rápida y precisa la calidad seminal

RÁPIDO
SENCILLO
Y PRECISO



MAGA**VISION** ***tech***

MAGA**VISION** ***prem***

MAGA**VISION** ***sci***

MAGA**VISION** ***one***

CE

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

21 Kg
61 x 43 x 55 cm

Sistema CASA para la evaluación de la calidad seminal, específico para semen de verraco, que permite realizar un análisis objetivo y estandarizado de los principales parámetros de calidad seminal:

- **Motilidad (masal o individual según versión)**
- **Concentración**
- **Formas anormales**

Análisis completo de eyaculados de manera sencilla:

- Objetivo y exacto.
- Rápido análisis; inferior a 2 minutos.
- Proporciona el número de dosis.
- Realiza un análisis parametrizado de la intensidad del movimiento.
- Todos los datos se pueden archivar en la base de datos de Gesipor.

CÁMARA DE RECUENTO

5 análisis por cámara.

25 uds

MICROPIPETA

0,5µL a 10µL

MAGASLIDE

Placa calentable

- Incorpora regulador PID que proporciona gran precisión en el control de la temperatura y un calentamiento más gradual, a la vez que reduce las oscilaciones.
- Precisión del regulador 0,1ºC.
- Fabricado en acero inoxidable.
- Distribución homogénea de la temperatura por toda la superficie de la placa.

5,3 Kg
50 x 40 x 15 cm

4,5 Kg
31 x 26 x 6,5 cm

CE

MAGACELL

Colorímetro

Cáculo del número de dosis seminales.

- Permite lecturas instantáneas de absorbancia o dato directo de dosis.
- Lector digital de alto contraste en cristal líquido LCD.
- Rapidez y precisión en el cálculo del número de dosis.

3 Kg
29 x 31 x 19 cm

CUBETAS

Cubeta estándar de sección cuadrada. Incolora y transparente a la luz ultravioleta.

100 uds/caja

MICROSCOPIOS

Ergonómicos, de gran robustez y estabilidad, con mandos coaxiales a ambos lados para el enfoque macro y micrométrico.

MASTER 3 Microscopio binocular

Objetivos: 4X - 10X - 40X - 100X

9 Kg
35 x 38 x 50 cm

MASTER 5 Microscopio trinocular

Ofrece la posibilidad de incorporar contraste de fases.
Objetivos: 4X - 10X - 20X - 40X - 100X

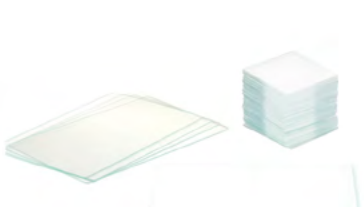
13 Kg
60 x 47 x 38 cm

ACEITE DE INMERSIÓN 30 ml

NIGROSINA - EOSINA 25 ml

CÁMARA BÜRKER

PIPETAS



CUBRES Y PORTAS

MICROPIPETAS Y PUNTAS

DILUYENTES DE ALTO RENDIMIENTO

Spermax, Duragen y Vitasem

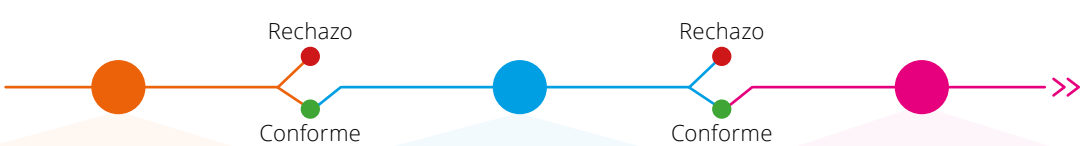
El alto rendimiento de Spermax, Duragen o Vitasem, ofrece la máxima protección, **maximiza la capacidad fecundante** de las dosis seminales y contribuye de manera decisiva en los resultados productivos de las explotaciones porcinas.

> LOS MEJORES RESULTADOS DE PROLIFICIDAD Y FERTILIDAD

Controles de calidad exigentes y diferenciadores

Magapor implementa los más rigurosos controles de calidad para sus diluyentes de alto rendimiento.

VER CONTROLES



MATERIAS PRIMAS

- **Especificaciones técnicas de materia prima**
- **Selección de proveedores**
- **Recepción: validación del stock**
- **Control de Materias Primas**
  - Las Material Primas cumplen con las Farmacopeas PhEur, BP y USP (europea, británica y americana)
  - Análisis de metales pesados
  - Banco de muestras

PRODUCCIÓN

- **Producción en sala blanca**
  - Acreditados con el Certificado de Control de Calidad UNE-EN ISO 9001 y los diluyentes se producen según las normas GMP (Good Manufacturing Practice).
  - Control metrológico
- **Cuarentena**
- **Validación y control del producto final**
  - Control organoléptico
  - Análisis fisicoquímico
  - Análisis microbiológico
  - Validación in vitro
- **Análisis del producto final**

Los diluyentes Magapor están libres de proteínas de origen animal.

POST PRODUCCIÓN

- **Producto para venta**
- **Satisfacción del cliente**
- **Análisis de las dosis**
  - Parámetros de calidad
  - Más de 9,000 verracos
  - Microbiología
  - Antibiogramas

- **Banco de muestras**
- **Test de re-validación de la fórmula**
  - Comparativa mediante citometría de flujo

MÁXIMO RENDIMIENTO PARA OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS

SPERMAX

Spermax es el último diluyente desarrollado por Magapor.

Su innovadora fórmula posee antioxidantes, protectores de membrana y precursores energéticos de última generación.

- Mantiene la actividad mitocondrial en óptimas condiciones para la interacción del espermatozoide con el tracto reproductor de la hembra.
- Protege a los espermatozoides durante su conservación y transporte garantizando la máxima vitalidad a la hora de la fecundación.
- Proporciona la máxima energía para los espermatozoides y protección a largo plazo para las dosis seminales.
- Posee una acción antibacteriana mejorada.

Spermax es sinónimo de tranquilidad durante la conservación y el transporte a cortas y largas distancias, garantizando el mejor resultado.

DURAGEN

Duragen ofrece gran protección de las dosis para obtener los mejores resultados.

Su fórmula combina de forma equilibrada antioxidantes y protectores de membrana que:

- Ofrecen protección adicional frente la lipo-peroxidación de las membranas del espermatozoide.
- Evitan la capacitación prematura del espermatozoide en las situaciones más exigentes.
- Posee una acción antibacteriana de mayor espectro, asegurando una protección más amplia.

Duragen protege frente al estrés térmico que puedan sufrir los espermatozoides. Es un diluyente idóneo para producir dosis mediante dilución en dos pasos.

VITASEM

Vitasem fué nuestro primer diluyente de alto rendimiento.

Supone un salto cuantitativo y cualitativo frente a los diluyentes de corta y media duración. El éxito de Vitasem se basa en su fórmula, la cual:

- Protege al espermatozoide frente a los cambios en el medio.
- Incluye antioxidantes y protectores de membrana.
- Posee una combinación antibiótica que asegura la conservación de las dosis.

Vitasem asegura la correcta conservación de las dosis seminales.

FORMATOS DISPONIBLES

	ESTUCHE	CAJA
1 litro	25 sobres	6 estuches
5 litros	------	60 sobres
100 litros	-------	3 sobres

DIMENSIONES DE EMBALAJE

	ESTUCHE	CAJA
1 litro	11 x 28 x 12 cm - 1,2 Kg	39,5 x 23,5 x 30 cm - 8 Kg
5 litros	------	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14 Kg
100 litros	------	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14 Kg

DILUYENTES DE ALTO RENDIMIENTO	pH ÓPTIMO	TIEMPO DE ESTABILIZACIÓN	OSMOLALIDAD ÓPTIMA	CONDUCTIVIDAD	º BRIX
	6,9 - 7,5	15 - 20 min	290 - 320 (mOsm/Kg)	8,50 - 11	3,8 - 4,5

OPTIM-IA Y BIOPIG

Diluyentes Magapor para la conservación de semen

OPTIM-IA

Solución biológica con fórmula exclusiva de Magapor para la preservación de semen. Su formulación potencia la capacidad tampón y antibacteriana, con el consiguiente incremento de los niveles de seguridad en las dosis seminales producidas.

Producido bajo los estándares de calidad Magapor.

BIO PIG

Diluyente BTS mejorado con protección antibiótica de amplio espectro.

Producido bajo los estándares de calidad Magapor.

	pH ÓPTIMO	TIEMPO DE ESTABILIZACIÓN	OSMOLALIDAD ÓPTIMA	CONDUCTIVIDAD	º BRIX
OPTIM-I.A. BIO PIG	6,9 - 7,5	15 - 20 min	325 - 350 (mOsm/Kg)	5,50 - 8	4,2 - 4,9

FORMATOS DISPONIBLES	CAJA
1 litro	200 sobres
5 litros	60 sobres
100 litros	3 sobres

DIMENSIONES DE EMBALAJE	CAJA
1 litro	39,5 x 23,5 x 30 cm - 10,5 Kg
5 litros	39,5 x 23,5 x 30 cm - 15 Kg
100 litros	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14,5 Kg

DICOL

Diluyente para la extracción de semen

> SOLUCIÓN EFICAZ PARA PREVENIR O COMBATIR PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN

Dicol es un diluyente, **único en el mercado,** formulado por Magapor para solucionar los problemas de contaminación.

Se usa como diluyente de recogida durante la fase de extracción, garantizando la rápida higienización del eyaculado y el control de la contaminación bacteriana, previo a la dilución final con los diluyentes habituales de Magapor.

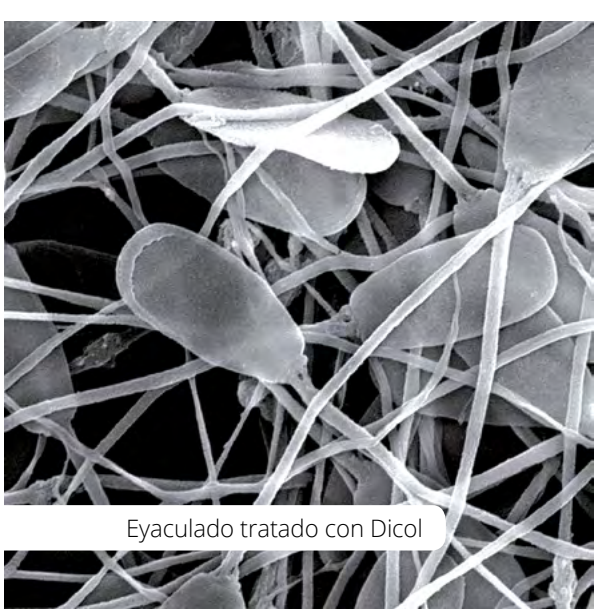
Estuche: 10 x 28 x 12 cm 1,4 Kg
Caja: 39,5 x 23,5 x 30 cm 9 Kg

Formato para 1 litro
25 sobres x 6 estuches

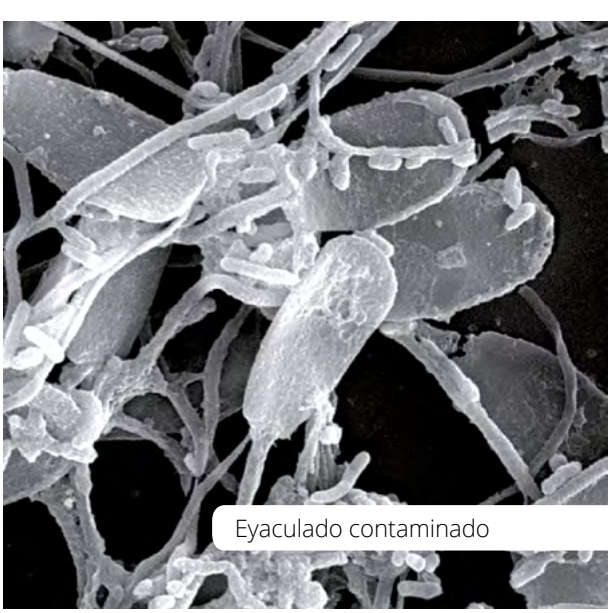
PRACTICAL INNOVATION

CENTROS DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL CON PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN HAN PODIDO SEGUIR TRABAJANDO CON BUENOS RESULTADOS PRODUCTIVOS EN GRANJA GRACIAS AL USO DE DICOL

pH ÓPTIMO	TIEMPO DE ESTABILIZACIÓN	
6,9 - 7,5	15 - 20 min	
OSMOLALIDAD ÓPTIMA	**CONDUCTIVIDAD**	**º BRIX**
290 - 320 (mOsm/Kg)	8,5 - 11	3,8 - 4,5



Eyaculado tratado con Dicol



Eyaculado contaminado

EXTENDERBOX

Equipo para la preparación de diluyente reconstituido

PROPORCIONA LA CANTIDAD NECESARIA DE DILUYENTE A LA TEMPERATURA DESEADA, RECONSTITUIDO DE FORMA EXACTA Y SIN TIEMPOS DE ESPERA

PRACTICAL INNOVATION

CE

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

100 Kg
70 x 65 x 55 cm

120 Kg
80 x 60 x 90 cm

Rentabilidad y productividad:
- Sólo calienta el agua necesaria.
- Flujo constante de agua y diluyente.
- Diluyente con un caudal de 90 l/h.

Precisión:
- Dosificación exacta (+/- 1gr).

Seguridad e higiene:
- Evita el riesgo de contaminación del agua, al trabajar con circuito cerrado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

230 V - 50-60 Hz - 2500w
Caudal máximo 2 L/min
Pesaje máximo 12 Kg
Resolución +/- 1gr

NEXTEN 300

Equipo de osmosis, dilución y dispensación de diluyente reconstituido

TODO EL PROCESO DE DILUCIÓN EN UN SOLO EQUIPO

PRACTICAL INNOVATION

NUEVO

› Gestiona completamente el proceso de fabricación de diluyente reconstituido desde la osmosis del agua, hasta la dispensación precisa de diluyente, controlando su conductividad y temperatura.

Higiene:
- Limpieza automática del equipo.

Velocidad:
- Prepara 60 litros de dilución cada 10 minutos.

Conectividad:
- Permite conectarse al PC de control para su funcionamiento remoto u presencial.

Nexten 300 incorpora:
- **Equipo de osmosis inversa.**
- **Tanque de agua** (300 litros).
- **Calentador de flujo continuo.**
- **Cuba de dilución** (60 litros).
- **Sondas** (conductividad y temperatura del agua).
- **3 Lámparas ultravioleta.**

E-DISPENSER

Equipo de dosificación de máxima precisión

› Dispensa el volumen requerido a alta velocidad y con gran precisión gracias a la bomba peristáltica de alto caudal y la báscula de precisión incorporadas.

Conectividad.
Permite introducir los datos de trabajo mediante:

- Pantalla táctil.
- PC conectado a través de Ethernet. Envío de órdenes de trabajo desde Gesipor 3.0.
- Lectura de código de barras.

CE

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

29 Kg
40 x 37 x 29 cm

32 Kg
60 x 42 x 52 cm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

50/60 Hz | 250W | 110/230 V
Caudal nominal/máx 10 L/ min (agua destilada)
Pesaje máximo y resolución 20 kg +/- 2gr

EASYDIL

Tanque para la preparación de diluyente reconstituido

› Equipo diseñado para atemperar y mezclar hasta 100 L. de diluyo-conservante.

- Fabricado íntegramente en acero inoxidable.
- Incluye agitador magnético.
- Control de temperatura tipo PID que logra una regulación precisa con un error inferior a 0,1 °C.
- Orificios en la tapa para carga y descarga del fluido.
- Consumo eléctrico reducido.

CE

50 Kg
Ø 58 x h 70 cm

60 Kg
60 x 80 x 93 cm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

230 V | 50/60 Hz
Potencia nominal 750W
Precisión +/- 0,1ºC
Velocidad agitador 0-400 rpm
Tiempo de calentamiento 100 L 3-4 horas

OSMO6

Equipo de osmosis inversa

Equipo que produce agua destilada tipo II (ASTM) tomando agua potable de la red pública.

- Posee una bomba de osmosis inversa desde 240 L/dia.
- Carcasa de fácil montaje para acceder a los filtros y facilitar su sustitución.
- Lectura instantánea de conductividad en 3 puntos.
- Conexión mediante puerto serie RS232.
- Depósito de acero inoxidable con sensor de nivel y lámpara ultravioleta, desde 100 litros (opcional).

CE

15 Kg
52 x 30 x 50 cm

17 Kg
34 x 60 x 60 cm

Osmo6 utiliza una serie de filtros y elementos que deben sustituirse periódicamente para obtener la máxima calidad de agua producida:

- Cartuchos de pretratamiento de carbón activo granulado.
- Cartuchos de RESINA
- Cartucho amicróbico
- Membrana de Osmosis inversa.

La Resistividad del agua pura producida es ≥5 MΩ.cm a 25ºC.
El agua producida cumple o supera los estándares de calidad ASTM, CAP, CLSI e ISO 3696 / BS 3997.

BM 20
Baño María

- Totalmente fabricado en acero inoxidable.
- Capacidad 20 litros.
- Control digital de temperatura, con regulador de alta precisión, 0,1ºC.
- Rango de temperatura, 30 – 40ºC.

CE 12 Kg 55 x 38 x 22 cm 13 Kg 60 x 40 x 28 cm

AGUA DESTILADA
Agua destilada de tipo II.

5L
4 x caja

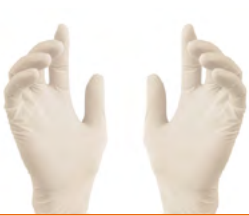
COLORANTES
Para colorear dosis.

20 ml

JARRAS Y BOLSAS MATRAZ
Para 3 y 5 l.

SAVOGERM
Jabón pH neutro.

5L
4 x caja



GUANTES
Guantes desechables de vinilo y de látex.

BOLSA 100L
Bolsa de plástico desechable de 100 litros.

BAGMATIC

Envasado y etiquetado automático de dosis seminales, 950 uds/hora

MÁS RÁPIDA
MÁS VERSÁTIL
MÁS INTUITIVA

› Rapidez y precisión en el envasado:
- Envasa 950 uds/hora.
- Gran precisión de dosificación +/- 1gr.

Software y conectividad:
- Función auto-check para el rápido diagnóstico de incidencias.
- Puede funcionar de modo independiente a un PC.

Fácil limpieza:
- Construido en acero inoxidable y aluminio anodizado.
- Etiquetadora alojada en el interior del equipo, accesible a través de bandeja extraíble, evita salpicaduras.

Uso y mantenimiento sencillos:
- Mecánica de bajo mantenimiento.
- Incorpora detector de presencia de bolsas.
- Aprovecha desde la primera, hasta la última bolsa del rollo.

» Puede trabajar con tubo desechable de llenado **Hygitube.**

Trabaja indistintamente con **Semenbag** *(hasta 90 ml)* **y Smallbag** *(hasta 45 ml)*

Opcional:
MORDAZA AUXILIAR
BÁSCULA

CE

SISTEMA INTEGRADO MAGAPOR

85 Kg
135 x 75 x 50 cm

97 Kg
60 x 80 x 93 cm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

110/230 V - 50/60 Hz - 200 W
Presión de trabajo 6-8 bar

SIMPLYMATIC

Envasado automático de dosis seminales, 900 uds/hora

SOLUCIÓN SENCILLA E INTUITIVA PARA LA AUTOMATIZACIÓN DEL ENVASADO

PRACTICAL INNOVATION

CE

50 Kg
120 x 65 x 35 cm

64 Kg
60 x 80 x 93 cm

› Rápida, sencilla y resistente:

- Construcción robusta, en perfilería de aluminio y acero inoxidable que facilita las operaciones de limpieza.
- Pantalla táctil para control interactivo e información sobre el estado del equipo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

110/230 V - 50/60 Hz - 180 W
Presión de trabajo 6-8 bar
Bobina de 1250 bolsas

SIMPLYBAG

Envasado simple de dosis seminales

- Sellado mediante pinza manual.
- Soporte para 6 blisters y rollo de blisters manual.
- Estructura de aluminio.

CE

5 Kg
95 x 20 x 32 cm

6 Kg
50 x 40 x 16 cm

SEMENBAG Y SMALLBAG

EL ENVASE CON RTC

Bolsas para envasado de dosis seminales con control de reprotóxicos (RTC)

› Producida bajo los más estrictos controles de calidad, Semenbag y Smallbag preservan su contenido en las mejores condiciones.

Packaging y formatos desarrollados para su comodidad en el Centro de Inseminación

- La presentación de Semenbag y Smallbag automáticas es de 1250 unidades por rollo, ahorra tiempo en el cambio de rollos.
- Packaging exterior diseñado para ahorrar espacio y ser más práctico en la colocación del rollo.

SEMENBAG AUTOMÁTICA

1 rollo x 1250 uds

6,5 Kg
41 x 41 x 30 cm

SMALLBAG AUTOMÁTICA

1 rollo x 1250 uds

6,5 Kg
41 x 41 x 30 cm

SEMENBAG MANUAL

Precortadas

3 rollos x 500 uds

9,3 Kg
60 x 40 x 28 cm

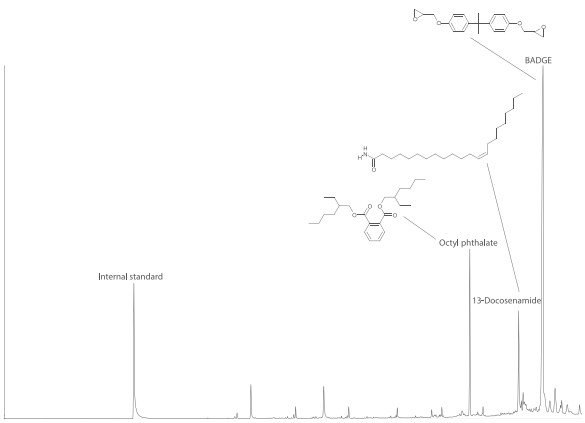
RTC

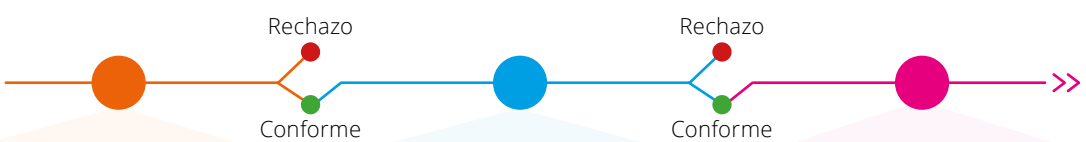
Control de Tóxicos Reproductivos

PRACTICAL INNOVATION

RTC es un conjunto de herramientas de control de calidad que Magapor realiza a nivel químico y biológico, en colaboración con la Universidad de Zaragoza en sus envases para ofrecer un producto “seguro para la reproducción”.

Este estricto proceso, garantiza un producto con un control de Ftalatos, Bisfenol A, Badge, Lactona Cíclica y PVC que pudieran desarrollar efectos reprotóxicos por migración en la dosis seminal.





MATERIAS PRIMAS

- **Especificaciones técnicas de materia prima** 10/2011CE
- **Evaluación y selección de proveedores**
- **Control de recepción de materia prima**
- **Banco de muestras**
- **Cuarentena**
- **Análisis de reprotóxicos en materia prima**
  - Control molecular.

PRODUCCIÓN

- **Proceso de fabricación**
  - Instalaciones propias
  - Controles metrológicos
  - Trazabilidad de producto
- **Cuarentena**
- **Control de calidad. Producto terminado**
  - Test de funcionalidad espermática.
  - Test de fecundación in vitro.

POST PRODUCCIÓN

- **Producto para venta**
  - Feedback de clientes

CÁMARAS DE CONSERVACIÓN

Equipos para la conservación de dosis seminales, evitando el choque térmico y manteniendo las dosis en condiciones óptimas de conservación.

- Regulación de temperatura con zona neutra que reduce el consumo energético y alarga la vida del compresor.
- Recirculación de aire para una perfecta homogeneización de la temperatura.
- Termostato con alarma.
- Resolución de temperatura 0,1ºC. Rango de temperatura interior 15-40ºC.

Z-100

- Volumen nominal: 130 Litros.
- Dosis óptimas Semenbag: 280.
- Potencia nominal: 65 W.

29 Kg
55 x 60 x 84 cm
31 Kg
57 x 60 x 88 cm

Z-300

- Volumen nominal: 241 Litros.
- Dosis óptimas Semenbag: 520.
- Potencia nominal: 200 W.

48 Kg
56 x 62 x 125 cm
51 Kg
60 x 68 x 140 cm

Z-450

- Volumen nominal: 344 Litros.
- Dosis óptimas Semenbag: 680.
- Potencia nominal: 270 W.

70 Kg
60 x 74 x 185 cm
72 Kg
72 x 76 x 190 cm

CÁMARAS DE TRANSPORTE

NT-30

- Calentamiento y refrigeración por célula Peltier Termoeléctrica.
- Regulador digital con resolución 0,1 ºC
- Zona neutra incorporada que reduce el consumo de energía de la cámara y alarga su vida útil.
- Clasificación A+ que reduce el consumo de energía en un 25%.
- Potencia nominal: 75 / 65-80 W.
- Tensión: 220 VAC / 12-24 DC.
- Frecuencia: 50 / 60 Hz.
- Consumo: 4 A.
- Volumen nominal: NT-30: 34 L
- Dosis óptimas Semenbag: NT-30: 120

CE

10 Kg
54 x 36 x 46 cm

11,2 Kg
58 x 40 x 49 cm

NT-110

- Calentamiento y refrigeración por circuito de compresión de gas.
- Regulador digital con resolución 0,1 ºC
- Zona neutra incorporada que reduce el consumo de energía de la cámara y alarga su vida útil.
- Elemento refrigerante libre de CFC.
- Clasificación A+ que reduce el consumo de energía en un 25%.
- Potencia nominal: 220 / 75 W.
- Tensión: 100-240 VAC / 12-24 DC.
- Frecuencia: 50 / 60 Hz.
- Consumo: 10 A.
- Volumen nominal: 95 Litros.
- Dosis óptimas Semenbag: 435.

CE

33 Kg
96 x 53 x 47 cm

38 Kg
100 x 58 x 53 cm

DATALOGGER USB
Lectura y almacenamiento de temperatura.

DATAPAD
Para lectura y configuración directa.

CATÉTER ESPUMA
Con / Sin adaptador

Con adaptador: 800 uds/caja
Sin adaptador: 1000 uds/caja

11 Kg
40 x 60 x 46 cm

CATÉTER ESPUMA NULÍPARAS

500 uds/caja

7 Kg
40 x 60 x 26 cm

CATÉTER ESPIRAL AMARILLO

1000 uds/caja

18 Kg
40 x 60 x 45 cm

CATÉTER ESPIRAL NARANJA

1000 uds/caja

20 Kg
40 x 60 x 45 cm

iGREEN® ecocatheter

CATÉTER iGREEN
Ecocatéter

El primer catéter con tubo biodegradable, para la inseminación artificial de ganado porcino

PRACTICAL INNOVATION

500 uds/caja

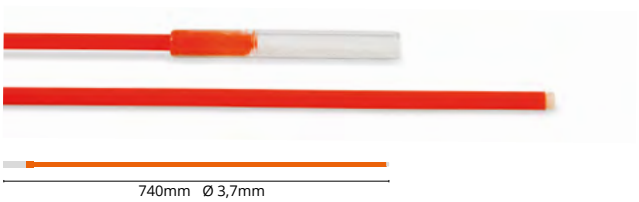
6 Kg
40 x 80 x 35 cm

CATÉTERES PARA INSEMINACIÓN POSTCERVICAL

Más de 20 años trabajando en la inseminación artificial postcervical

PRACTICAL INNOVATION

MAGAPLUS S



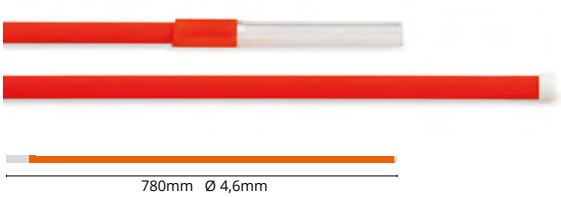
MAGAPLUS S

- Diseño y flexibilidad para inseminar con facilidad y no ser lesivos para la cerda.

1000 uds/caja

7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGAPLUS



MAGAPLUS

- No es necesario el uso de catéter guía.

1000 uds/caja

9 Kg
20 x 82 x 25 cm

MAGAPLUS N

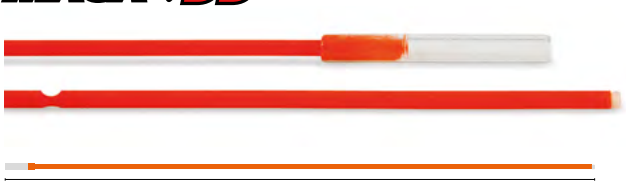
MAGAPLUS N

- Longitud y diámetro específico para nulíparas.

1000 uds/caja

7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGAPLUS DD



MAGAPLUS DD

- Sonda de doble deposición para inseminación intrauterina profunda.

100 uds/caja

2,4 Kg
Ø 13 x h 150 cm

MAGASCAN
Ecógrafo wifi

- Profundidad: 100 - 180mm ajustable
- Transmisión a dispositivo móvil (tablet o smartphone)
- Mediciones de distancia, área y obstetricia.
- Sonda y tablet impermeables.
- Imagen de alta calidad.
- Incluye tablet de 8’ y carcasa protectora.
- Con maletín de transporte.

CE 2,7 Kg 45 x 40 x 12 cm 3 Kg 50 x 40 x 15 cm

CATÉTER RACCORD
Para Autoinseminación

- Longitud: 490 mm

1000 uds/caja

AI GEL
Gel lubricante de inseminación

5 litros
4 uds/caja

HIGIPAL
Toallitas higiénicas

150 toallitas/bote
24 botes/caja

1000
toallitas/cubo

GEL DE ECOGRAFÍA
Con dispensador

5 litros
4 uds/caja

ESPERMAPLUS

Complemento nutricional exclusivo para verracos

3 kg
25 kg

- Diseñado especialmente para asegurar un aporte óptimo de los micronutrientes, vitaminas y aminoácidos esenciales necesarios para maximizar la producción espermática en verracos.

> VERRACOS SIEMPRE EN ÓPTIMAS CONDICIONES

APP MAGAPOR

La biblioteca de conocimiento que se actualiza en tiempo real para profesionales de la reproducción porcina

NUEVO

PRACTICAL INNOVATION

Parámetros

Podrás comparar los principales parámetros de calidad seminal de tu centro de inseminación con una base de datos de más de 9.000 verracos, actualizada en tiempo real

Publicaciones

Accede a una biblioteca de publicaciones técnicas relativas a los temas más relevantes que influyen en la reproducción porcina, en constante actualización

Encuestas

Consulta y opina sobre distintas cuestiones de reproducción porcina, comparadas con respuestas de periodos anteriores para ver cambios de tendencias y la forma de trabajar en todo el mundo

y mucho más...

Acceso instantáneo a los informes de validación de tus lotes de diluyente, noticias, fotos... y todo esto en 18 idiomas!

Descárgala ya en **App Store**

Descárgala ya en **Google Play**

Magapor

Magapor S.L.
www.magapor.com

SELLO DE PYME RSA

PYME INNOVADORA

ISO 9001 CERTIFIED COMPANY

UNE 166002 CERTIFIED COMPANY