



*Just for pigs*



CATALOGO  
GENERALE

V.06.23

# MAGAPOR



*Just for pigs*

Da oltre 35 anni forniamo soluzioni pratiche e innovative per l'inseminazione artificiale nei suini

Il nostro spirito imprenditoriale e innovativo è il motore della sezione di ricerca e sviluppo. Abbiamo un team multidisciplinare di biochimici, veterinari, ingegneri e informatici che lavorano per migliorare i nostri prodotti e progettare e sviluppare nuove soluzioni per il nostro settore.

Ci contraddistinguono tre caratteristiche e aspetti chiave della filosofia aziendale:

- Specialisti in riproduzione suina
- Prodotti unici
- Servizio tecnico con l'obiettivo dichiarato di migliorare la produttività del cliente



Catalogo aziendale Magapor. Ci riserviamo il diritto di modificare questo catalogo. Tutti i diritti riservati.  
© Magapor, S.L. I prodotti, i servizi e le informazioni presenti in questo documento possono essere soggetti a modifiche e/o variazioni per quanto riguarda i testi e le immagini riportate.

## **Magapor**

Specialisti in  
riproduzione suina

La dedizione assoluta di Magapor all'allevamento dei suini ci consente di essere specialisti nel nostro lavoro.

## **R&S**

### Prodotti e servizi unici ed esclusivi

La ricerca e sviluppo è uno dei pilastri fondamentali di Magapor, che ci ha permesso di introdurre soluzioni pratiche sul mercato.

## **Dedizione**

### Servizio tecnico per i nostri clienti

Il costante affiancamento del cliente e il nostro impegno nel trasferimento di conoscenza al settore fanno parte di ciò che siamo.

## **Tecnologia**

### Attrezzatura smart con tracciabilità

I nostri tecnici e programmatori sviluppano tutte le apparecchiature con presupposti di semplicità e tracciabilità di utilizzo.

## **Fiducia**

### Controlli di qualità rigorosi

Analizziamo la qualità dei nostri prodotti nella produzione di diluitori, controlli RTC (controlli di tossicità per la riproduzione) in blister di plastica o controlli di contatto biologico

## **Sicurezza**

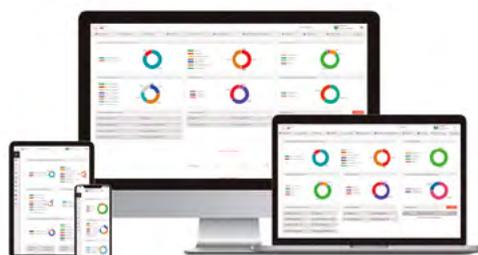
### Lavoriamo utilizzando protocolli di biosicurezza

Tutti i nostri processi produttivi vengono condotti secondo protocolli di biosicurezza, come ad esempio le riparazioni, eseguite in strutture diverse dallo stabilimento principale.

# GESIPOR 360

*Il software migliore per la gestione completa della produzione di dosi di sperma*

TRACCIABILITÀ TOTALE  
NELLA PRODUZIONE DI  
DOSI DI SPERMA



VERRI



ANALISI



DILUIZIONE



CONFEZIONAMENTO



TRACCIAMENTO



PIANIFICAZIONE



GENETICA



OPERATORI

## + MODULO ANALITICO



REPORT PERSONALIZZATI  
RAPPORTI DEL CENTRO  
PRODUTTIVITÀ  
MONITORAGGIO DELL'ESTRAZIONE



## + MODULO DI TRACCIAMENTO



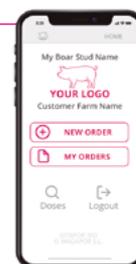
PIANO SANITARIO  
TRACCIABILITÀ  
VISITE  
MAGAZZINO



## + MODULO ORDINI



ORDINI  
BOLLE DI CONSEGNA  
STOCK  
DATI DI TRASPORTO



› Perfettamente adattabile alle esigenze dell'utente, **offre il pieno controllo su tutti i parametri di produzione degli allevamenti di verri.**

- Prevede e pianifica le estrazioni.
- Standardizza e registra i processi di produzione (analisi, diluizione e confezionamento).
- Gestisce ordini e bolle di consegna.
- Consente la piena tracciabilità della produzione delle dosi.
- Monitora e controlla il piano sanitario degli allevamenti di verri.
- Fornisce tutti i dati tramite report personalizzati.

### Caratteristiche:

- Multiutente e multicentrico.
- Connettività con le apparecchiature (vedi funzionalità del Sistema Integrato Magapor).
- Modalità online e offline.

### Vantaggi:

- Evita l'errore umano.
- Di facile utilizzo.
- Sviluppo continuo da parte dei nostri reparti IT e di ricerca e sviluppo.

 PRACTICAL  
INNOVATION

FACILE DA USARE,  
AIUTA A GESTIRE  
COMPLETAMENTE  
LA PRODUZIONE E  
A CONTROLLARE I  
DATI IN SEMPRE E  
OVUNQUE

## SISTEMA INTEGRATO MAGAPOR

Automazione totale: Programmazione + Raccolta + Analisi + Diluizione + Confezionamento



Gesipor consente l'integrazione e l'automazione di tutti i processi coinvolti nella produzione di dosi di sperma, con un'accurata tracciabilità dalla raccolta all'allevamento, utilizzando

il concetto di lavoro del Sistema Integrato Magapor. Il flusso di informazioni viene conservato e gestito tramite il software Gesipor, per un controllo totale e l'analisi dei risultati.

**MASSIMIZZA  
I RISULTATI  
DELL'ALLEVAMENTO  
DI VERRI**



**STAMPANTE ZEBRA**  
Stampante termica da collegare a Gesipor.



**ETICHETTE PRE-TAGLIATE**

1000 unità  
10 x scatola



**LETTORE DI CODICI A BARRE**  
Inserimento automatico dei dati in Gesipor.

# ERGOS

Sistema di raccolta

COMFORT, RESISTENZA  
E IGIENE DURANTE LA  
RACCOLTA



CE

50 Kg  
95 x 65 x 45 cm

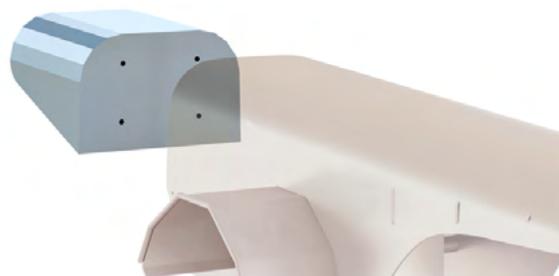
53 Kg  
100 x 34 x 60 cm

- **Versatile:** sia per la raccolta manuale che per quella automatica con Autocollect.
- **Ergonomico:** comodo e sicuro per il verro, ancorato a terra per un sostegno più sicuro.
- **Resistente, veloce e facile da pulire:** costruito in acciaio inossidabile.
- **Adatto a qualsiasi verro:** altezza regolabile con prolunghe opzionali.



## PROTEZIONE ERGOS

Protezione in acciaio inossidabile per proteggere l'Autocollect da possibili urti.



## PROLUNGHE ERGOS

Prolunghe per verri più grossi. Costruite in acciaio inossidabile.

# AUTOCOLLECT

*Sistema per la raccolta automatizzata dell'eiaculato*



**AUMENTA LA PRODUZIONE DELLE DOSI PER VERRI FINO AL 40%**

Consiste di una guida mobile, installabile all'interno del sistema Ergos, e da elementi mobili per agganciare Autocollect Cervix e thermos.

- Ha una posizione di fissa o di movimento libero per l'animale.
- Il verro si sgancia dopo l'eiaculazione.
- La sua posizione protegge il thermos di raccolta da eventuali colpi del verro.



## > Vantaggi del sistema Ergos + raccolta automatica

- Aumenta la produzione delle dosi per verro fino al 40%.
- Consente all'operatore di effettuare la raccolta da due verri contemporaneamente.
- Riduce la variabilità dei risultati tra gli operatori, standardizzando il processo di raccolta.
- Adatto a tutte le razze e gli allevamenti.
- Facilita e ottimizza il lavoro dell'operatore.
- Igienico: riduce il rischio di contaminazione batterica dell'eiaculato.



300 unità/scatola  
1 Kg  
35 x 23 x 25 cm

## AUTOCOLLECT CERVIX

*Comfort e igiene*

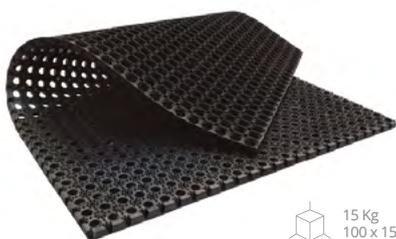
- Usa e getta, protegge e previene eventuali lesioni al pene del verro, consentendo una perfetta vestibilità e migliorando la stimolazione.
- Impedisce la possibile contaminazione migliorando l'igiene durante la raccolta.



› ERGOS MOBILITY  
*Sistema mobile*

- Facile trasportabilità.
- Comodo per il ferro.
- Robusto, costruito in acciaio inossidabile.
- Igienico, facile da pulire.

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

TAPPETO ANTISCIVOLO



RACCOLTA DEI THERMOS



BICCHIERI

20 confezioni  
50 unità/confezione 400 ml



FILTRI

200 unità/scatola Ø240 mm



**LETTORE GSP**

Identifica istantaneamente l'operatore e il verro.



**STAMPANTE GSP**

Stampante termica Bluetooth. ETICHETTE



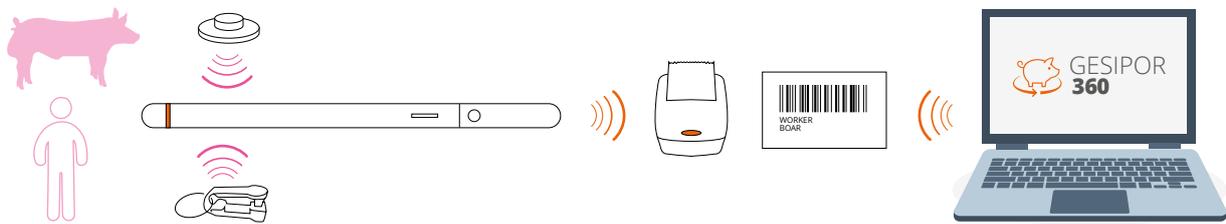
**PORTADISPOSITIVO GSP**

Per l'identificazione dell'operatore.



**ETICHETTA GSP**

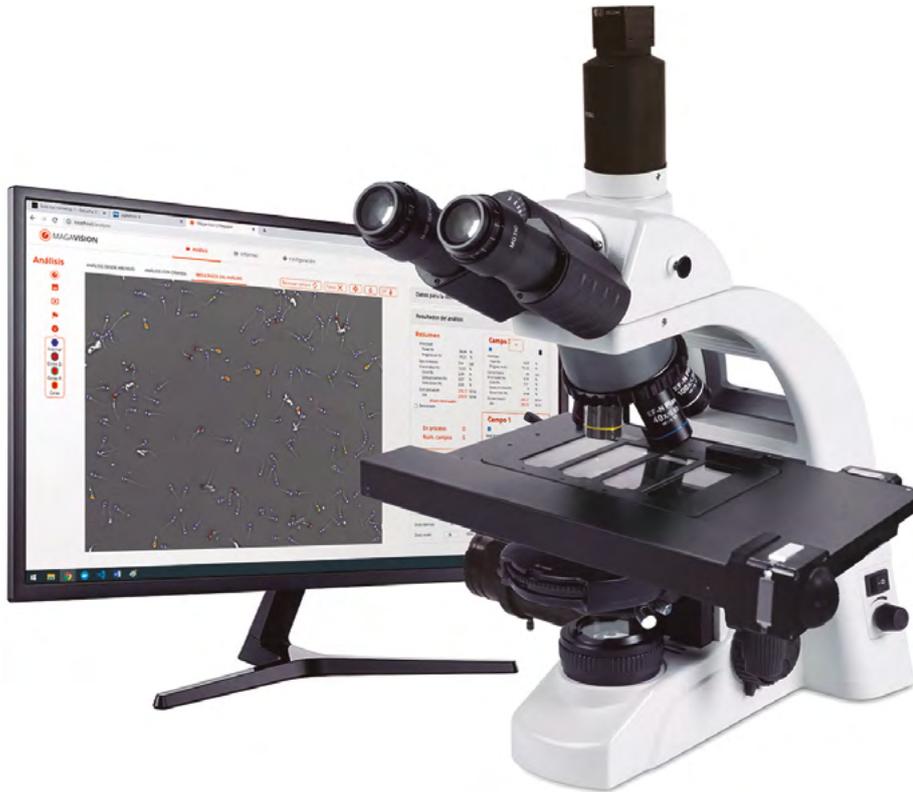
Per l'identificazione dei verri.



# MAGAVISION

*Sistema CASA che valuta rapidamente e accuratamente la qualità dello sperma*

VELOCE,  
SEMPLICE  
E PRECISO



MAGAVISION  
**tech**

MAGAVISION  
**prem**

MAGAVISION  
**sci**

MAGAVISION  
**one**



SISTEMA  
INTEGRATO  
MAGAPOR

21 Kg  
61 x 43 x 55 cm

› Sistema CASA per la valutazione della qualità dello sperma, specifico per lo sperma di verro, che consente un'analisi oggettiva e standardizzata dei principali parametri di qualità dello sperma:

- **Motilità (basale o individuale, a seconda della versione)**
- **Concentrazione**
- **Forme anormali**

Analisi completa e semplice dell'eiaculato:

- Obiettivo ed esatto.
- Analisi rapida; meno di 2 minuti.
- Fornisce il numero di dosi.
- Esegue un'analisi parametrizzata dell'intensità del movimento.
- Tutti i dati possono essere archiviati nel database Gesipor.



CAMERA DI CONTEGGIO  
5 analisi per camera



25 unità



MICROPIPETTA  
Da 0,5 µl a 10 µl

## MAGASLIDE

*Piastra calda*



- Dotato di un regolatore PID che fornisce un controllo della temperatura molto preciso e un riscaldamento più graduale, riducendo le oscillazioni.
- Precisione del regolatore di 0,1 °C.
- Costruita in acciaio inossidabile.
- Distribuzione omogenea della temperatura su tutta la superficie della piastra.

 5,3 Kg  
50 x 40 x 15 cm
  4,5 Kg  
31 x 26 x 6,5 cm
 

## MAGACELL

*Colorimetro*



**Calcolo del numero di dosi di sperma.**

- Letture istantanee di assorbanza o dei dati diretti delle dosi.
- Lettore digitale LCD ad alto contrasto.
- Velocità e precisione nel calcolo del numero di dosi.

 3 Kg  
29 x 31 x 19 cm

### CUVETTE

Cuvetta a sezione quadrata standard. Incolore e trasparente alla luce ultravioletta.

 100 unità/scatola



## MICROSCOPI

Ergonomici, molto robusti e stabili, con controlli coassiali su entrambi i lati per messa a fuoco macro- e micrometrica.



**MASTER 3** Microscopio binoculare  
Obiettivi: 4X - 10X - 40X - 100X

 9 Kg  
35 x 38 x 50 cm

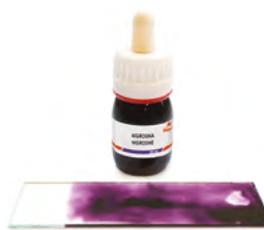


**MASTER 5** Microscopio trinoculare  
Offre la possibilità di incorporare il contrasto di fase.  
Obiettivi: 4X - 10X - 20X - 40X - 100X

 13 Kg  
60 x 47 x 38 cm



**OLIO DA IMMERSIONE**  30 ml



**EOSINA-NIGROSINA**  25 ml



**CAMERA DI BÜRKER**



**PIPETTE**



**VETRINI E COPRIVETRINI**



**MICROPIPETTE E PUNTE**

# DILUITORI AD ALTA PRESTAZIONE

Spermax, Duragen e Vitasem

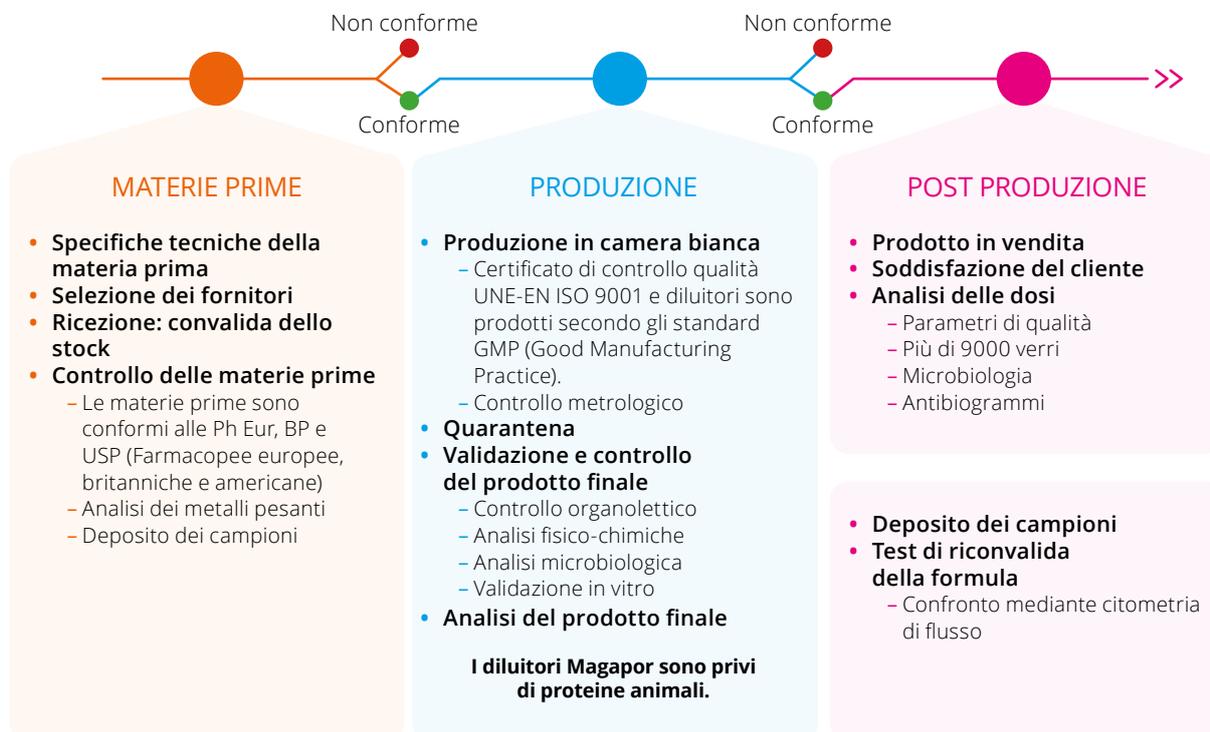


> L'elevata prestazione di Spermax, Duragen o Vitasem offre la massima protezione, **massimizza la capacità fertilizzante** delle dosi di sperma e contribuisce in modo decisivo ai risultati produttivi degli allevamenti suini.

I MIGLIORI  
RISULTATI DI  
PROLIFICITÀ E  
FERTILITÀ

Controlli di qualità esigenti e differenzianti

Per i suoi diluitori ad alta prestazione, Magapor implementa i controlli di qualità più rigorosi



MASSIME PRESTAZIONI  
PER OTTENERE I  
RISULTATI MIGLIORI



### SPERMAX

Spermax è l'ultimo diluatore sviluppato da Magapor.

La sua formula innovativa contiene antiossidanti, protettori di membrana e precursori energetici di ultima generazione.

- Mantiene l'attività mitocondriale in condizioni ottimali per l'interazione dello sperma con il tratto riproduttivo della femmina.
- Protegge lo sperma durante la conservazione e il trasporto, garantendo la massima vitalità al momento della fecondazione.
- Fornisce la massima energia per lo sperma e protezione a lungo termine per le dosi di sperma.
- Migliore azione antibatterica.

Spermax è sinonimo di tranquillità durante lo stoccaggio e il trasporto su brevi e lunghe distanze, garantendo il miglior risultato.



### DURAGEN

Duragen offre una protezione significativa delle dosi per i migliori risultati.

La sua formula è una combinazione equilibrata di antiossidanti e protettori di membrana che:

- Offre una protezione aggiuntiva contro la lipoperossidazione delle membrane spermatiche.
- Evita la capacitazione prematura dello sperma nelle situazioni più impegnative.
- Svolge un'azione antibatterica più ampia, garantendo una maggiore protezione.

Duragen protegge dallo stress termico a cui può essere sottoposto lo sperma. È un diluatore ideale per produrre dosi mediante diluizione in due fasi.



### VITASEM

Vitaseem è stato il nostro primo diluatore ad alta prestazione.

Rappresenta un salto quantitativo e qualitativo rispetto ai diluitori a breve e medio termine. Il successo di Vitaseem si basa sulla sua formula, che:

- Protegge lo sperma dalle variazioni ambientali.
- Contiene antiossidanti e protettori di membrana.
- Ha una combinazione antibiotica che garantisce la conservazione delle dosi.

Vitaseem garantisce la corretta conservazione delle dosi di sperma.

FORMATI  
DISPONIBILI

	ASTUCCIO	SCATOLA
1 litro	25 buste	6 astucci
5 litri	-----	60 buste
100 litri	-----	3 buste

DIMENSIONI  
IMBALLAGGIO

	ASTUCCIO	SCATOLA
1 litro	11 x 28 x 12 cm - 1,2 Kg	39,5 x 23,5 x 30 cm - 8 Kg
5 litri	-----	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14 Kg
100 litri	-----	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14 Kg



HIGH PERFORMANCE  
EXTENDERS

pH OTTIMALE  
6,9 - 7,5

TEMPO DI STABILIZZAZIONE  
15 - 20 min

OSMOLALITÀ OTTIMALE  
290 - 320 (mOsm/Kg)

CONDUCIBILITÀ  
8,50 - 11

° BRIX  
3,8 - 4,5

# OPTIM-IA E BIOPIG

*I diluitori Magapor per la conservazione dello sperma*



## OPTIM-IA

Soluzione biologica con formula esclusiva Magapor per la conservazione dello sperma. La sua formulazione accresce la capacità antibatterica e tampone, e di conseguenza aumenta i livelli di sicurezza delle dosi di sperma prodotte.

Prodotto secondo gli standard di qualità Magapor.



## BIOPIG

Diluitore BTS potenziato con protezione antibiotica ad ampio spettro.

Prodotto secondo gli standard di qualità Magapor.

**OPTIM-IA  
BIOPIG**

pH OTTIMALE	TEMPO DI STABILIZZAZIONE	OSMOLALITÀ OTTIMALE	CONDUCIBILITÀ	° BRIX
6,9 - 7,5	15 - 20 min	325 - 350 (mOsm/Kg)	5,50 - 8	4,2 - 4,9

**FORMATI  
DISPONIBILI**

	SCATOLA
1 litro	200 buste
5 litri	60 buste
100 litri	3 buste

**DIMENSIONI  
IMBALLAGGIO**

	SCATOLA
1 litro	39,5 x 23,5 x 30 cm - 10,5 Kg
5 litri	39,5 x 23,5 x 30 cm - 15 Kg
100 litri	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14,5 Kg



# DICOL

*Diluitore per la raccolta dello sperma*



Dicol è un diluitore unico sul mercato, formulato da Magapor per risolvere i problemi di contaminazione.

Viene utilizzato come diluente di raccolta durante la fase di raccolta, garantendo una rapida sanificazione dell'ejaculato e il controllo della contaminazione batterica, prima della diluizione finale con gli abituali diluitori Magapor.

 Astuccio: 10 x 28 x 12 cm 1,4 Kg  
 Scatola: 39,5 x 23,5 x 30 cm 9 Kg

 Formato per 1 litro  
 25 buste x 6 astucci



GRAZIE ALL'UTILIZZO DI DICOL, GLI ALLEVAMENTI DI VERRI CON PROBLEMI DI CONTAMINAZIONE SONO STATI IN GRADO DI CONTINUARE A LAVORARE CON BUONI RISULTATI DI PRODUZIONE AZIENDALE

pH OTTIMALE	TEMPO DI STABILIZZAZIONE	
6,9 - 7,5	15 - 20 min	
OSMOLALITÀ OTTIMALE	CONDUCIBILITÀ	° BRIX
290 - 320 (mOsm/Kg)	8,5 - 11	3,8 - 4,5



Eiaculato trattato con Dicol



Eiaculato contaminato

# EXTENDERBOX

Attrezzatura per la preparazione del diluente ricostituito

“ FORNISCE LA QUANTITÀ DI DILUISTORE RICHIESTA ALLA TEMPERATURA DESIDERATA, RICOSTITUITO CON PRECISIONE E SENZA TEMPI DI ATTESA

 PRACTICAL INNOVATION



CE

 SISTEMA INTEGRATO MAGAPOR

 100 Kg  
70 x 65 x 55 cm

 120 Kg  
80 x 60 x 90 cm

#### Prestazioni e produttività:

- Riscalda solo l'acqua necessaria.
- Flusso d'acqua e di diluente costante.
- Diluente con una portata di 90 L/h.

#### Precisione:

- Dosaggio esatto (+/- 1gr).

#### Sicurezza e igiene:

- Il circuito chiuso previene il rischio di contaminazione dell'acqua.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE



230 V - 50-60 Hz - 2500w  
Flusso massimo 2 L/min  
Portata massima delle bilance 12 Kg  
Risoluzione +/- 1gr



## NEXTEN 300

*Apparecchiature per osmosi, diluizione ed erogazione per diluitori ricostituito*

L'INTERO PROCESSO DI DILUIZIONE IN UN UNICO DISPOSITIVO

**PRACTICAL INNOVATION**

**NUOVO**



- › Gestisce completamente il processo di produzione del diluente ricostituito dall'osmosi dell'acqua all'erogazione precisa del diluente, controllandone conducibilità e temperatura.

**Igiene:**

- Pulizia automatica dell'attrezzatura.

**Velocità:**

- Prepara 60 litri di diluizione ogni 10 minuti.

**Connettività:**

- Può essere collegato al PC di controllo per il funzionamento remoto o in situ.

**Nexten 300 è fornito di:**

- Apparecchiature per osmosi inversa.
- Serbatoio di acqua (300 litri).
- Riscaldatore a flusso continuo.
- Serbatoio di diluizione (60 litri).
- Sonde (conducibilità e temperatura dell'acqua).
- 3 lampade ultraviolette.



## E-DISPENSER

*Attrezzatura di dosaggio di massima precisione*



› Eroga il volume richiesto ad alta velocità e in modo molto preciso grazie alla pompa peristaltica ad alto flusso incorporata e alle bilance di precisione.

**Connettività.**

Consente l'inserimento dei dati del lavoro tramite:

- TTouch screen.
- PC connesso via Ethernet. Trasmissione degli ordini di lavoro tramite Gesipor 3.0.
- Lettura di codici a barre.



SISTEMA INTEGRATO MAGAPOR

29 Kg  
40 x 37 x 29 cm

32 Kg  
60 x 42 x 52 cm

### CARATTERISTICHE TECNICHE



50/60 Hz | 250W | 110/230 V

Flusso nominale/massimo  
10 L/min (acqua distillata)

Capacità e risoluzione massime  
delle bilance 20 kg +/- 2gr

## EASYDIL

*Serbatoio per la preparazione del diluente ricostituito*



› Dispositivo progettato per riscaldare e miscelare fino a 100 L di diluente.

- Realizzato interamente in acciaio inossidabile.
- Dispone di agitatore magnetico.
- Regolatore di temperatura di tipo PID per una regolazione precisa con un margine di errore inferiore a 0,1 °C.
- Orifizi nel coperchio per il riempimento e lo svuotamento del fluido.
- Basso consumo di elettricità.



50 Kg  
Ø 58 x h 70 cm

60 Kg  
60 x 80 x 93 cm

### CARATTERISTICHE TECNICHE



230 V | 50/60 Hz

Potenza nominale 750W

Precisione +/- 0,1°C

Velocità dell'agitatore  
0-400 rpm

Tempo di riscaldamento:  
3-4 ore per 100 L

### OSMO6

Apparecchiature per osmosi inversa.

Dispositivo che produce acqua distillata di tipo II (ASTM) utilizzando acqua potabile dell'acquedotto.

- Dotato di pompa ad osmosi inversa (da 240 L/giorno).
- Alloggiamento di facile montaggio per l'accesso ai filtri e la loro facile sostituzione.
- Lettura istantanea della conducibilità in 3 punti.
- Collegamento tramite porta seriale RS232.
- Serbatoio in acciaio inossidabile con sensore di livello e lampada ultravioletta, da 100 litri (opzionale).



OSMO6 utilizza una serie di filtri ed elementi che devono essere sostituiti regolarmente per ottenere la massima qualità dell'acqua prodotta:

- Cartucce di pretrattamento di carbone attivo granulare.
- Cartucce RESINA.
- Cartuccia Amicrobic.
- Membrana per osmosi inversa.

La resistività dell'acqua purificata prodotta è  $\geq 5 \text{ M}\Omega \cdot \text{cm}$  a 25 °C.

L'acqua prodotta soddisfa o supera gli standard di qualità ASTM, CAP, CLSI e ISO 3696/BS 3997.



## BM 20

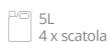
Bagno termostatico

- Costruito interamente in acciaio inossidabile.
- Capacità 20 litri.
- Controllo digitale della temperatura, con regolatore di alta precisione, accurato fino a 0,1 °C.
- Intervallo di temperatura, 30–40 °C.



## ACQUA DISTILLATA

Acqua distillata di tipo 2.



## SACCHI PER CONTENITORI E MATRACCI

Per 3 e 5 L.



## GUANTI

Guanti monouso in vinile o lattice.

## COLORANTI

Per marcare le dosi.



## SAVOGERM

Sapone a pH neutro.



## SACCO DA 100L

Sacco di plastica usa e getta da 100 litri.

# BAGMATIC

Confezionamento automatico ed etichettatura di dosi di sperma, 950 unità/ora

PIÙ VELOCE,  
PIÙ VERSATILE,  
PIÙ INTUITIVO



› Confezionamento rapido e preciso:

- Confezioni da 950 unità/ora.
- Elevata precisione di dosaggio +/- 1g.

Software e connettività:

- Funzione di controllo automatico per una rapida diagnosi degli incidenti.
- Può funzionare indipendentemente da un PC.

Facile da pulire:

- Costruito in acciaio inossidabile e alluminio anodizzato.
- Etichettatrice alloggiata all'interno del dispositivo, accessibile tramite un vassoio rimovibile, che impedisce gli schizzi.

Facile utilizzo e manutenzione:

- Meccanica a bassa manutenzione.
- Dotato di rilevatore di presenza del sacco.
- Utilizza il primo e l'ultimo sacco del rotolo.

» È in grado di funzionare con il tubo di riempimento monouso Hygitube.

Funziona con **Semenbag** (fino a 90 mL) e **Smallbag** (fino a 45 mL)

Opzionale:  
**MORSETTO AUSILIARIO**  
**BILANCE**

CARATTERISTICHE TECNICHE

- 110/230 V - 50/60 Hz - 200 W
- Pressione di esercizio 6-8 bar



SISTEMA INTEGRATO MAGAPOR

85 Kg  
135 x 75 x 50 cm

97 Kg  
60 x 80 x 93 cm



## SIMPLYMATIC

Confezionamento automatico di dosi di sperma, 900 unità/ora

SOLUZIONE SEMPLICE E INTUITIVA  
PER AUTOMATIZZARE I PROCESSI  
DI CONFEZIONAMENTO

 PRACTICAL  
INNOVATION



CE  
 50 Kg  
 120 x 65 x 35 cm  
 64 Kg  
 60 x 80 x 93 cm

> Rapido, semplice e resistente:

- Struttura robusta in alluminio e di acciaio inossidabile che facilitano le operazioni di pulizia.
- Touch screen per controllo interattivo e informazioni sullo stato del dispositivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

 110/230 V - 50/60 Hz - 180 W  
Pressione di esercizio 6-8 bar  
Rotolo da 1250 sacchi

## SIMPLYBAG

Confezionamento semplice delle dosi di sperma



- Sigillato mediante pinza manuale.
- Supporto manuale per 6 blister e rotolo di blister.
- Struttura in alluminio.

CE  
 5 Kg  
 95 x 20 x 32 cm  
 6 Kg  
 50 x 40 x 16 cm

# SEMENBAG E SMALLBAG

Sacchetti di confezionamento per dose di sperma con controllo della tossicità per la riproduzione (RTC)

IL CONTENITORE CON RTC



> Prodotti con i controlli di qualità più rigorosi, Semenbag e Smallbag conservano il contenuto nelle condizioni migliori.

Confezioni e formati sviluppati per il comfort dell'utilizzatore presso l'allevamento di verri.

- Semenbags e Smallbags automatici sono disponibili in rotoli da 1250 unità, risparmiandovi

tempo durante la sostituzione dei rotoli.

- Confezione esterna progettata per risparmiare spazio ed essere più pratica al momento della sostituzione del rotolo.



SEMENBAG AUTOMATICO

1 rotolo x 1250 unità  6,5 Kg  
41 x 41 x 30 cm



SMALLBAG AUTOMATICO

1 rotolo x 1250 unità  6,5 Kg  
41 x 41 x 30 cm



SEMENBAG MANUALE  
Pretagliate

3 rotoli x 500 unità  9,3 Kg  
60 x 40 x 28 cm

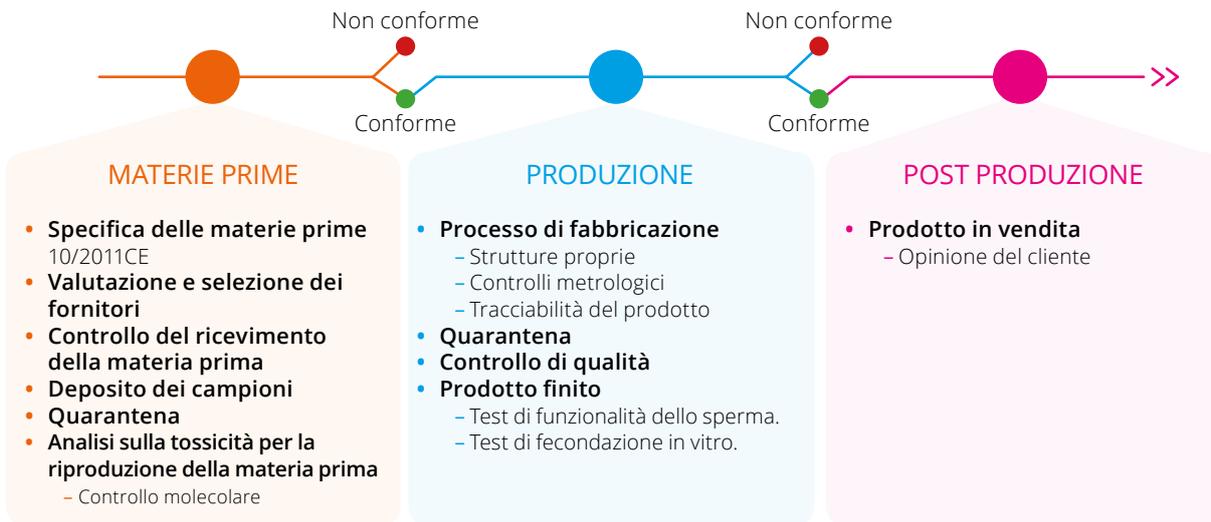
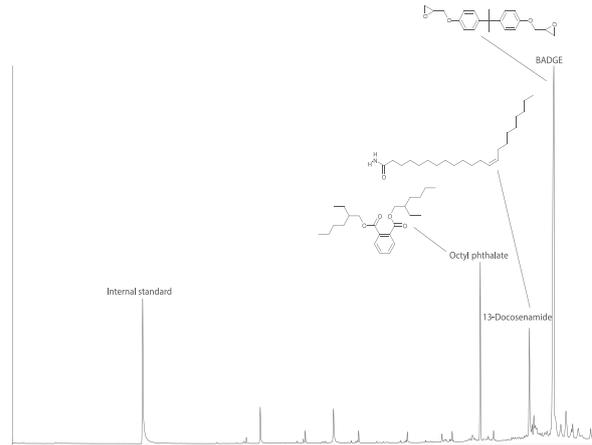
# RTC



Controllo della tossicità per la riproduzione

RTC è un insieme di strumenti di controllo qualità che Magapor mette in opera a livello chimico e biologico sul materiale di confezionamento, in collaborazione con l'Università di Saragozza, per offrire un prodotto "sicuro per la riproduzione".

**Questo processo rigoroso garantisce un prodotto controllato per quanto riguarda la presenza di ftalati, Bisfenolo A, BADGE, lattone ciclico e PVC, che potrebbero sviluppare effetti tossici sulla riproduzione in seguito alla loro migrazione nelle dosi di sperma.**



## REFRIGERATORI PER SPERMA

Apparecchiature per la conservazione delle dosi di sperma, evitando shock termici e mantenendo le dosi in condizioni ottimali.

- Regolazione della temperatura con zona neutra che riduce il consumo energetico e prolunga la vita del compressore.
- Ricircolo dell'aria per una temperatura perfettamente bilanciata.
- Termostato con allarme.
- Risoluzione della temperatura di 0,1 °C. Intervallo di temperatura interna 15-40 °C.



### Z-100

- Volume nominale: 130 litri.
- Dosi ottimali di Semenbag: 280
- Potenza nominale: 65 W

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

### Z-300

- Volume nominale: 241 litri.
- Dosi ottimali di Semenbag: 520
- Potenza nominale: 200 W

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

### Z-450

- Volume nominale: 344 litri.
- Dosi ottimali di Semenbag: 680
- Potenza nominale: 270 W

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

## COOL BOX

### NT-30

- Riscaldamento e raffreddamento termoelettrico a celle di Peltier.
- Regolatore digitale con risoluzione di 0,1 °C
- Zona neutra incorporata che riduce il consumo energetico del box e ne prolunga la vita utile.
- Classificazione A + che riduce il consumo di energia del 25%
- Potenza nominale: 75/65-80 W.
- Voltaggio: 220 V CA/12-24 CC.
- Frequenza: 50/60 Hz.
- Consumo: 4 A.
- Volume nominale: NT-30 34 L
- Dosi ottimali di Semenbag: NT-30120



CE

10 Kg  
54 x 36 x 46 cm

11,2 Kg  
58 x 40 x 49 cm

### NT-110

- Riscaldamento e raffreddamento mediante circuito di compressione del gas
- Regolatore digitale con risoluzione di 0,1 °C
- Zona neutra incorporata che riduce il consumo energetico del box e ne prolunga la vita utile.
- Elemento di raffreddamento privo di CFC
- Classificazione A + che riduce il consumo di energia del 25%
- Potenza nominale: 220/75 W.
- Voltaggio: 100-240 V CA/12-24 CC.
- Frequenza: 50/60 Hz.
- Consumo: 10 A.
- Volume nominale: 95 litri.
- Dosi ottimali di Semenbag: 435



CE

33 Kg  
96 x 53 x 47 cm

38 Kg  
100 x 58 x 53 cm



#### DATALOGGER USB

Letture e conservazione della temperatura.

#### DATAPAD

Per lettura e configurazione diretta.



CATETERE IN SCHIUMA  
Con/senza adattatore

 Con adattatore: 800 unità/scatola  
 Senza adattatore: 1000 unità/scatola  
 11 Kg  
 40 x 60 x 46 cm



CATETERE IN SCHIUMA  
NULLIPARE

 500 unità/scatola  
 7 Kg  
 40 x 60 x 26 cm



CATETERE A SPIRALE  
GIALLO

 1000 unità/scatola  
 18 Kg  
 40 x 60 x 45 cm



CATETERE A SPIRALE  
ARANCIONE

 1000 unità/scatola  
 20 Kg  
 40 x 60 x 45 cm



iGREEN®  
ecocatheter

iGREEN CATETERE  
Ecocatetere

Il primo catetere con tubo biodegradabile per l'inseminazione artificiale dei suini

 PRACTICAL INNOVATION

 500 unità/scatola  
 6 Kg  
 40 x 80 x 35 cm

## CATETERI PER INSEMINAZIONE POSTCERVICALE

Da oltre 20 anni lavora nell'inseminazione artificiale postcervicale

PRACTICAL INNOVATION

### MAGAPLUS S



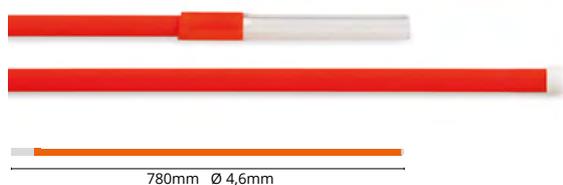
#### MAGAPLUS S

- Design e flessibilità per una inseminazione facile e innocua per la scrofa.

1000 unità/scatola

7 Kg  
20 x 80 x 22 cm

### MAGAPLUS



#### MAGAPLUS

- Non è necessario l'uso di un catetere guida.

1000 unità/scatola

9 Kg  
20 x 82 x 25 cm



### MAGAPLUS N



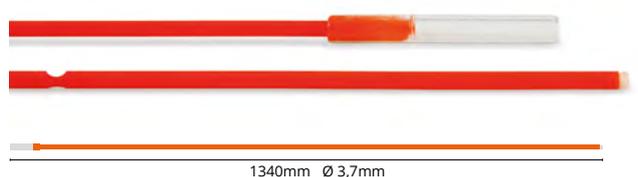
#### MAGAPLUS N

- Lunghezza e diametro specifici per scrofe nullipare.

1000 unità/scatola

7 Kg  
20 x 80 x 22 cm

### MAGAPLUS DD



#### MAGAPLUS DD

- Sonda a doppia deposizione per inseminazione intrauterina profonda.

100 unità/scatola

2,4 Kg  
Ø 13 x h 150 cm

**MAGASCAN**

*Apparecchio a ultrasuoni Wi-Fi*

- Profondità: 100-180 mm regolabile
- Trasmissione a dispositivo mobile (tablet o smartphone)
- Misurazioni di distanza, area e ostetricia.
- Sonda e tablet impermeabili.
- Immagine di alta qualità.
- Include tablet da 8" e involucro protettivo.
- Con custodia per il trasporto.

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



**NUOVO**



**RACCORD CATETERE**

*Per l'autoinseminazione*

- Lunghezza: 490 mm

1000 unità/scatola



**AI GEL**  
*Gel lubrificante*

5 litri  
4 unità/scatola



**HIGIPAL**

*Salviette igieniche*

150 salviette/confezione  
24 confezioni/scatola 1000 salviette/vasca



**GEL ULTRASUONI**

*Con erogatore*

5 litri  
4 unità/scatola



# ESPERMAPLUS

*Integratore nutrizionale esclusivo  
per verri*



› Appositamente progettato per garantire un apporto ottimale di micronutrienti essenziali, vitamine e amminoacidi necessari per massimizzare la produzione di sperma nei verri.

“ VERRI SEMPRE  
IN CONDIZIONI  
OTTIMALI

3 kg  
25 kg



# MAGAPOR APP

*La base di conoscenza viene aggiornata in tempo reale per i professionisti dell'allevamento suino*



## Parametri

È possibile confrontare i principali parametri di qualità dello sperma dell'allevamento di verri con un database di oltre 9000 verri, aggiornato in tempo reale.

## Indagini

Consultazione e commenti su diversi problemi di riproduzione dei suini a confronto con risposte precedenti per osservare i cambiamenti delle tendenze e i diversi metodi di lavoro nel mondo.

## Pubblicazioni

Accesso a una libreria di pubblicazioni tecniche sui temi più rilevanti che influenzano la riproduzione suina, aggiornata costantemente

## e altro ancora...

Accesso istantaneo ai rapporti di convalida dei lotti del diluitore, notizie, foto ... e tutto questo in 18 lingue!



Scaricala  
ora dall  
**App Store**



Scaricala  
ora da  
**Google Play**





Magapor S.L.  
[www.magapor.com](http://www.magapor.com)

