



GENERALKATALOG

V.06.23

MAGAPOR



Just for pigs

Seit mehr als 35 Jahren liefern wir praxistaugliche und innovative Lösungen für die künstliche Besamung von Schweinen

Unser Unternehmer- und Innovationsgeist treibt unsere Forschungs- und Entwicklungsabteilung an. Wir verfügen über ein multidisziplinäres Team aus Biochemikern, Tierärzten, Ingenieuren und Informatikern, das daran arbeitet, unsere Produkte zu verbessern und neue Lösungen für unseren Sektor zu entwerfen und zu entwickeln.

Unser Markenzeichen sind drei Schlüsselmerkmale und Aspekte unserer Unternehmensphilosophie:

- Wir sind Spezialisten für die Reproduktion von Schweinen
- Wir liefern einzigartige Produkte
- Unser technischer Service hat das klare Ziel, die Produktivität unserer Kunden zu verbessern



Unternehmenskatalog von Magapor. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen an diesem Katalog vorzunehmen. Alle Rechte vorbehalten.

© Magapor, S.L. Die Produkte, Dienstleistungen und Informationen in diesem Dokument können Änderungen und/oder Abweichungen in Bezug auf die gezeigten Texte und Bilder unterliegen.

Magapor

**Spezialisten für die
Reproduktion von
Schweinen**

Magapor widmet sich ausschließlich der Schweinezucht. Daher sind wir Spezialisten für diese Aufgabe.

Forschung und Entwicklung

**Einzigartige und
exklusive Produkte und
Dienstleistungen**

Die Forschung und Entwicklung ist einer der Grundpfeiler von Magapor, der es uns ermöglicht, praxistaugliche Lösungen auf den Markt zu bringen.

Engagement

**Technischer Service für
unsere Kunden**

Eine umfassende Kundenbetreuung und unser Engagement für den Wissenstransfer in der Branche gehören zu unserer Unternehmens-DNA.

Technologie

**Intelligente Ausrüstung
mit Rückverfolgbarkeit**

Unsere Ingenieure und Programmierer entwickeln alle Ausrüstungsteile unter dem Gesichtspunkt der Einfachheit und Rückverfolgbarkeit bei ihrer Verwendung.

Vertrauen

**Unsere strengen
Qualitätskontrollen**

Wir analysieren ständig die Qualität unserer Produkte bei der Herstellung von Extendern, RTCs (Reproductive Toxic Controls) in Blisterverpackungen aus Kunststoff oder biologischen Kontaktkontrollen.

Sicherheit

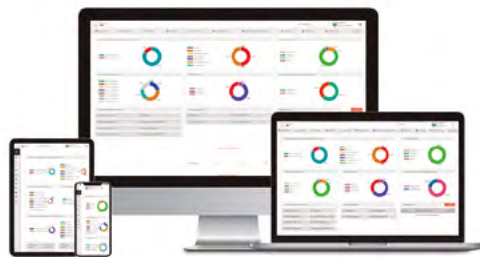
**Wir arbeiten mit
Biosicherheitsprotokollen**

Sämtliche unserer Produktionsprozesse werden nach Biosicherheitsprotokollen durchgeführt, wie beispielsweise Reparaturen, die in anderen Einrichtungen als der Hauptanlage durchgeführt werden.

GESIPOR 360

Die beste Software für das umfassende Management bei der Herstellung von Spermadosen

 **ABSOLUTE RÜCKVERFOLGBARKEIT BEI DER HERSTELLUNG VON SPERMADOSEN**



ZUCHTEBER



ANALYSE



VERDÜNNUNG



VERPACKUNG



RÜCKVERFOLGUNG



PLANUNG



GENETIK



BEDIENER

+ ANALYSEMODUL



PERSONALISIERTE BERICHTE
ZENTRALISIERTE BERICHTE
PRODUKTIVITÄT
EXTRAKTIONSÜBERWACHUNG



+ NACHVERFOLGUNGSMODUL



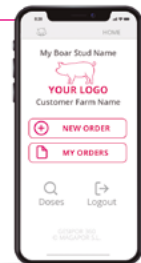
GESUNDHEITSPLAN
RÜCKVERFOLGBARKEIT
BESUCHE
LAGER



+ AUFTRAGSMODUL



AUFTRÄGE
LIEFERSCHEINE
BESTÄNDE
TRANSPORTANGABEN



› Perfekte Anpassbarkeit an die Bedürfnisse des Nutzers zur umfassenden Kontrolle aller Produktionsparameter bei Zuchtebern.

- Prognosen und Zeitpläne für die Spermagewinnung
- Standardisierte Aufzeichnung der Produktionsprozesse (Analyse, Verdünnung und Verpackung)
- Verwaltung von Aufträgen und Lieferscheinen
- Ermöglichung der vollständigen Rückverfolgbarkeit der Dosenproduktion
- Überwachung und Kontrolle

des Gesundheitsplans für die Zuchteberstation

- Bereitstellung aller Daten über benutzerspezifische Berichte

Merkmale:

- Mehrere Benutzer und Stationen
- Konnektivität mit anderen Geräten (siehe Funktionen des integrierten Magapor-Systems)
- Online- und Offline-Modus

Vorteile:

- Vermeidung menschlicher Fehler
- Bedienerfreundlichkeit
- Laufende Weiterentwicklung durch unsere IT- und F&E-Abteilungen



 **DIE EINFACHE BEDIENBARKEIT HILFT IHNEN DABEI, DIE PRODUKTION VOLLSTÄNDIG ZU VERWALTEN UND DATEN JEDERZEIT UND ÜBERALL ZU ÜBERPRÜFEN**

INTEGRIERTES MAGAPOR-SYSTEM

Komplette Automatisierung: Planung + Entnahme + Analyse + Verdünnung + Verpackung



Die Gesipor-Software ermöglicht die Integration und Automatisierung aller Prozesse, die an der Herstellung von Spermadosen beteiligt sind, mit genauer Rückverfolgbarkeit durch das integrierte Magapor-System von der Entnahme

bis zur Besamung.

Zur vollständigen Kontrolle und Analyse der Ergebnisse wird der Informationsfluss mittels der Gesipor-Software gespeichert und verwaltet.

**ERGEBNISMAXIMIERUNG
BEI DER
ZUCHTEBERHALTUNG**



INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM

ZEBRA-DRUCKER
Thermodrucker zur
Verbindung mit Gesipor.



**VORGESCHNITTENE
ETIKETTEN**

1000 Stück
10 x Karton



INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM

BARCODELESEGERÄT
Automatische Dateneingabe
in Gesipor.

ERGOS

Absamungsphantom

 KOMFORT, STABILITÄT
UND HYGIENE WÄHREND
DER ENTNAHME



CE

 50 Kg
95 x 65 x 45 cm

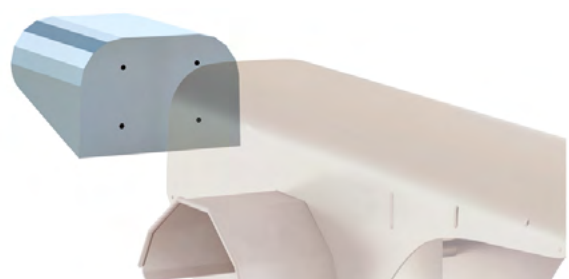
 53 Kg
100 x 34 x 60 cm

- **Vielseitig:** Sowohl für die manuelle als auch für die automatische Entnahme mit Autocollect geeignet.
- **Ergonomisch:** Bequem und sicher für den Eber, Bodenbefestigung für sichereren Halt.
- **Stabil, schnell und einfach zu reinigen:** Hergestellt aus Edelstahl.
- **Für jeden Eber geeignet:** Höhenverstellbar durch optionale Verlängerungen.



ERGOS GUARD

Schild aus Edelstahl zum Schutz des Autocollect vor möglichen Stößen.



ERGOS-VERLÄNGERUNG

Verlängerung für größere Eber Aus Edelstahl.

AUTOCOLLECT

System zur automatisierten Entnahme von Ejakulat



 STEIGERT DIE
SPERMAENTNAHME PRO
EBER UM BIS ZU 40 %

Es besteht aus einer mobilen Führung, die im Absamungsphantom installiert werden kann, sowie mobilen Elementen zur Befestigung des Autocollect Cervix und des Thermobehälters

- Mit fester und freier Bewegungsposition für das Tier
- Der Eber steigt nach der Ejakulation ab.
- Durch seine Positionierung ist der Thermobehälter für das Ejakulat vor Tritten des Ebers geschützt.



> Vorteile des Ergos-Absamungsphantoms mit Autocollect

- Steigert die Spermaentnahme pro Eber um bis zu 40 %
- Ermöglicht dem Bediener das gleichzeitige Absamen von zwei Ebern
- Verringert die Ergebnisvarianz zwischen einzelnen Bedienern und standardisiert den Entnahmeprozess
- Geeignet für alle Rassen und Zuchtstationen
- Erleichtert und optimiert die Arbeit des Bedieners
- Hygienisch: Reduziert das Risiko einer bakteriellen Kontamination des Ejakulats.



AUTOCOLLECT CERVIX *Komfort und Hygiene*

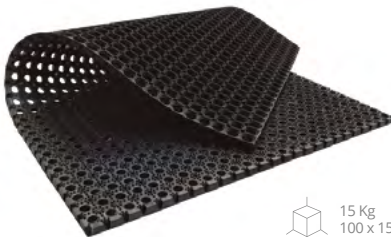
- Einwegartikel, der den Penis des Ebers vor Verletzungen schützt, einen perfekten Griff ermöglicht und die Stimulation verbessert
- Verhindert mögliche Kontaminationen durch Verbesserung der Hygiene während der Absamung.



› ERGOS MOBILITY *Mobiles Phantom*

- Einfache Transportfähigkeit
- Bequem für den Eber
- Stabil und aus Edelstahl
- Hygienisch und leicht zu reinigen.

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

ANTI-RUTSCHMATTE



THERMOBEHÄLTER FÜR DAS EJAKULAT



GLÄSER

 20 Packungen
50 Stück/Packung  400 ml



FILTER

 200 Stück/Packung  Ø240 mm



GSP-LESEGERÄT
Erkennt sofort Bediener und Eber.



GSP-DRUCKER
Bluetooth-Thermodrucker.
ETIKETTEN



18 Rollen/Karton



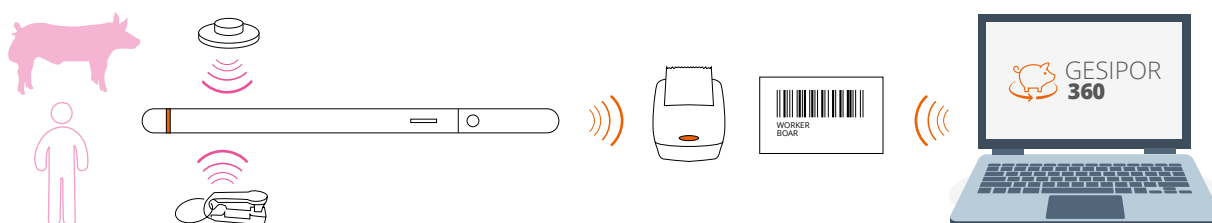
GSP-SCHLÜSSELRING
Zur Erkennung des Bedieners



GSP-SCHILDER
Zur Erkennung des Ebers.



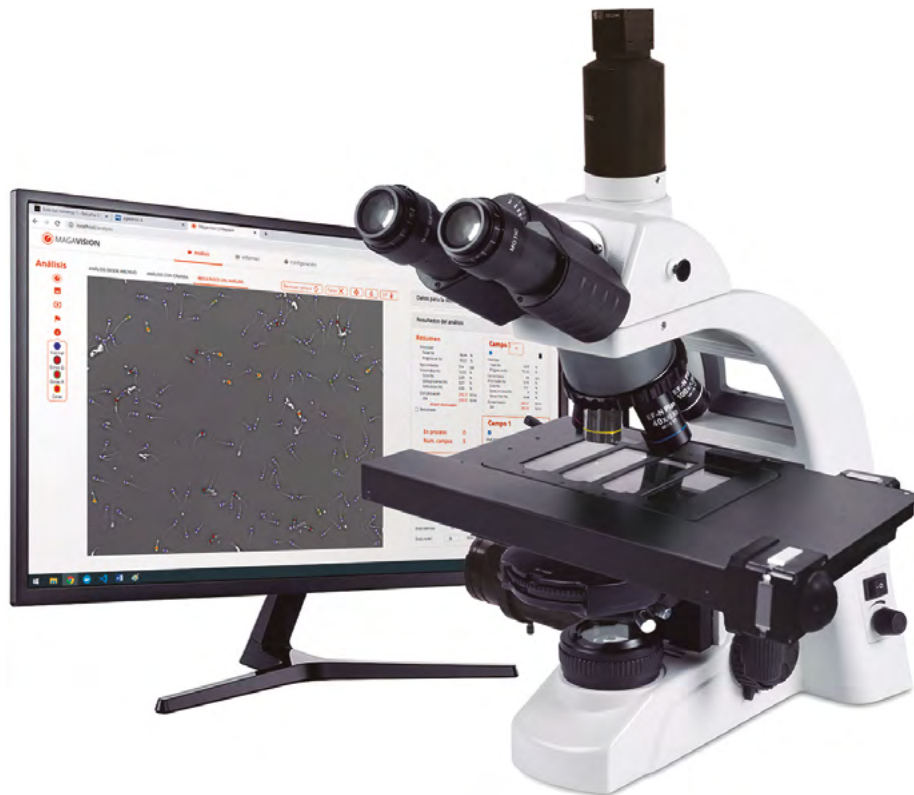
10 Stück



MAGAVISION

*CASA-System, das die Spermienqualität
schnell und genau bewertet*

SCHELL
EINFACH UND
GENAU



MAGAVISION
tech

MAGAVISION
prem

MAGAVISION
sci

MAGAVISION
one



INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM

21 Kg
61 x 43 x 55 cm

› CASA-System zur speziellen
Bewertung der Qualität
von Ebersperma, das
eine objektive und
standardisierte Analyse der
wichtigsten Parameter der
Spermienqualität ermöglicht:

- **Motilität (masal oder einzeln, je nach Version)**
- **Konzentration**
- **Abnormale Formen**

Umfassende und schnelle
Analyse des Ejakulats:

- Objektive und genau
- Schnelle Analyse in weniger als 2 Minuten
- Angabe der Anzahl der Dosen
- Parametrisierte Analyse der Bewegungsintensität
- Alle Daten können in der Gesipor-Datenbank archiviert werden



ZÄHLKAMMER
5 Analysen pro Kammer.

 25 Stück



MIKROPIPETTE
0,5µL bis 10µL

MAGASLIDE

Heizplatte



- Mit dem PID-Regler, der eine sehr präzise Temperaturregelung und eine langsamere Erwärmung ermöglicht und gleichzeitig Schwingungen abfedert
- Reglergenauigkeit 0,1 °C
- Aus Edelstahl
- Gleichmäßige Temperaturverteilung über die gesamte Oberfläche der Platte

 5,3 Kg
50 x 40 x 15 cm

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



MAGACELL

Kolorimeter



Berechnung der Anzahl der Spermadosen.

- Sofortige Absorptionswerte oder direkte Dosisdaten
- LCD-Digitallesegerät mit hohem Kontrast
- Geschwindigkeit und Präzision bei der Berechnung der Dosenanzahl

 3 Kg
29 x 31 x 19 cm

KÜVETTEN

Standardküvette mit quadratischem Querschnitt
Farblos und transparent unter ultraviolettem Licht

 100 Stück/Packung



MIKROSKOPE

Ergonomisch, äußerst robust und stabil, mit beidseitiger Koaxialsteuerung für makro- und mikrometrische Fokussierung.



MASTER 3 Binokularmikroskop
Objektive: 4X - 10X - 40X - 100X

 9 Kg
35 x 38 x 50 cm



MASTER 5 Trinokularmikroskop
Mit der Möglichkeit zur Phasenkontrastintegration.
Objektive: 4X - 10X - 20X - 40X - 100X

 13 Kg
60 x 47 x 38 cm



IMMERSIONSÖL

 30 ml



EOSIN-NIGROSIN

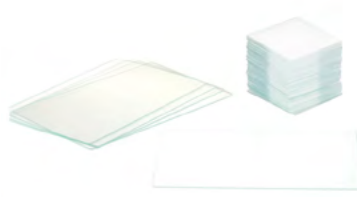
 25 ml



BÜRKER-KAMMER



PIPETTEN



SCHÄLCHEN UND ABDECKUNGEN



MIKROPIPETTEN UND SPITZEN

HOCHLEISTUNGSEXTENDER

Spermax, Duragen und Vitasem

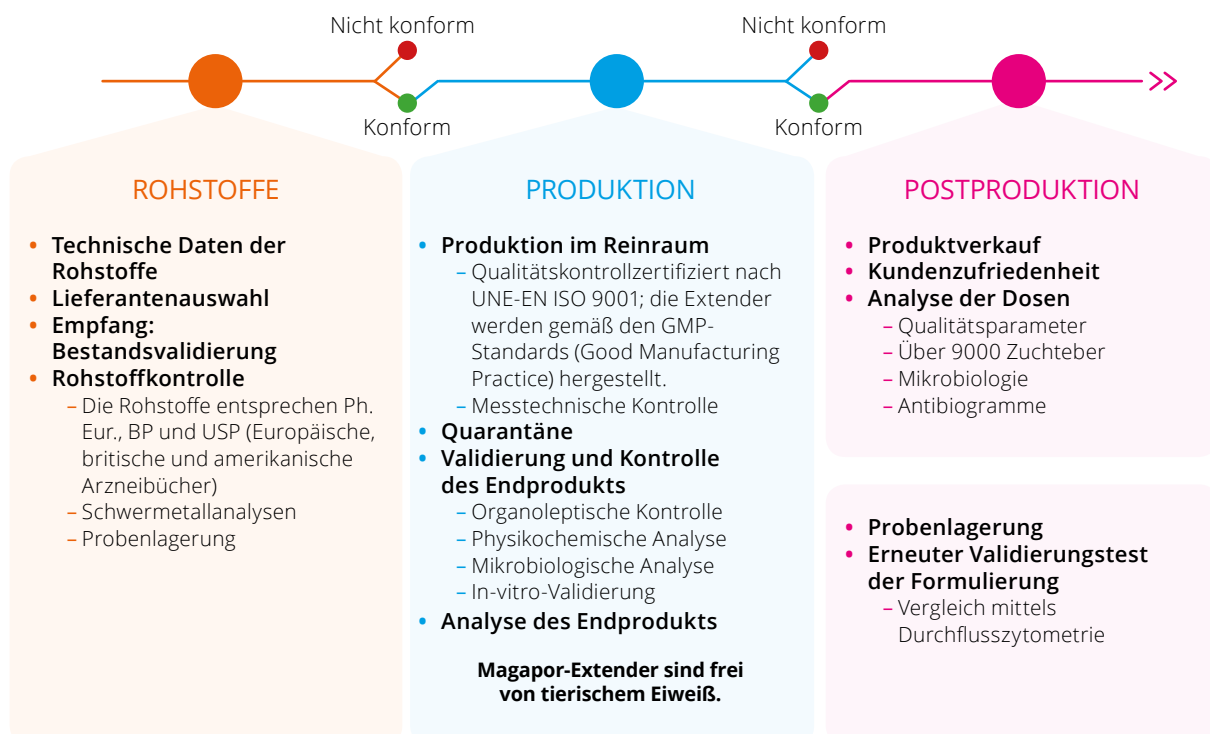


- › Die hohe Leistungsfähigkeit von Spermax, Duragen oder Vitasem bietet maximalen Schutz, verbessert die Befruchtungskapazität der Spermadosen und trägt entscheidend zu den Produktionsergebnissen von Schweinefarmen bei.

**BESTE
ERGEBNISSE FÜR
DIE FERTILITÄT**

Anspruchsvolle und differenzierende Qualitätskontrollen

Für die Hochleistungsextender von Magapor kommen die strengsten Qualitätskontrollen zum Einsatz.



MAXIMALE
LEISTUNG FÜR
SPITZENERGEBNISSE



SPERMAX

Spermax ist der neueste von Magapor entwickelte Extender.

Seine innovative Formulierung enthält Antioxidantien, Membranschutzmittel und Energievorläufer der neuesten Generation.

- Erhält die optimale mitochondriale Aktivität für die Interaktion des Spermias mit dem Fortpflanzungstrakt der Sau aufrecht.
- Schützt die Spermien während der Lagerung und des Transports und garantiert maximale Vitalität bei der Besamung.
- Bietet maximale Energie für die Spermien und Langzeitschutz für Spermadosen.
- Verbesserte antibakterielle Wirkung.

Spermax sorgt für Sicherheit bei Lagerung und Transport über kurze und lange Strecken und garantiert das beste Ergebnis.



DURAGEN

Duragen bietet einen umfassenden Schutz der Dosen und sorgt für Spitzenergebnisse.

Seine Formulierung ist eine ausgewogene Kombination aus Antioxidantien und Membranschutzmitteln mit folgenden Funktionen:

- Zusätzlicher Schutz gegen Lipoperoxidation der Spermienmembranen.
- Vermeidung vorzeitiger Spermien-Kapazitation in problematischen Situationen.
- Breite antibakterielle Wirkung für einen besseren Schutz.

Duragen schützt vor den thermischen Belastungen, denen Spermien ausgesetzt sein können. Es ist ein idealer Extender, um Dosen durch Verdünnung in zwei Schritten herzustellen.



VITASEM

Vitasem war unser erster Hochleistungsextender.

Im Vergleich zu kurz- und mittelfristigen Extendern stellt Vitasem einen quantitativen und qualitativen Sprung dar. Der Erfolg von Vitasem basiert auf seiner Formulierung mit folgenden Funktionen:

- Sie schützt Spermien vor Umgebungsveränderungen.
- Sie enthält Antioxidantien und Membranschutzmittel.
- Sie verfügt über eine Antibiotikakombination, die die Haltbarkeit der Dosen gewährleistet.

Vitasem sorgt für die korrekte Konservierung der Spermadosen.



VERFÜGBARE
GRÖSSEN



PACKUNG
SABMESSUNGEN

	KARTON	PACKUNG
1 Liter	25 Umschläge	6 Kartons
5 Liter	-----	60 Umschläge
100 Liter	-----	3 Umschläge

	KARTON	PACKUNG
1 Liter	11 x 28 x 12 cm - 1.2 Kg	39.5 x 23.5 x 30 cm - 8 Kg
5 Liter	-----	39.5 x 23.5 x 30 cm - 14 Kg
100 Liter	-----	39.5 x 23.5 x 30 cm - 14 Kg



OPTIMALER pH-WERT

6,9 - 7,5

STABILISIERUNGSZEIT

15 - 20 min

OPTIMALE OSMOLALITÄT

290 - 320 (mOsm/Kg)

LEITFÄHIGKEIT

8,50 - 11

° BRIX

3,8 - 4,5

OPTIM-IA UND BIOPIG

Magapor-Extender zur
Spermienkonservierung



OPTIM-IA

Biologische Lösung mit exklusiver Magapor-Formulierung zur Konservierung von Spermien. Die Formulierung steigert die antibakterielle Wirkung und die Pufferkapazität und verbessert so das Sicherheitsniveau der produzierten Spermadosen.

Hergestellt nach Magapor-Qualitätsstandards.



BIO PIG

Verbesserter BTS-Extender mit Breitbandantibiotikaschutz.

Hergestellt nach Magapor-Qualitätsstandards.

OPTIM-IA BIOPIG	OPTIMALER pH-WERT	STABILISIERUNGSZEIT	OPTIMALE OSMOLALITÄT	LEITFÄHIGKEIT	° BRIX
	6,9 - 7,5	15 - 20 min	325 - 350 (mOsm/Kg)	5,50 - 8	4,2 - 4,9

VERFÜGBARE
GRÖSSEN

PACKUNG	
1 Liter	200 Umschläge
5 Liter	60 Umschläge
100 Liter	3 Umschläge

PACKUNG
SABMESSUNGEN

PACKUNG	
1 Liter	39,5 x 23,5 x 30 cm - 10,5 Kg
5 Liter	39,5 x 23,5 x 30 cm - 15 Kg
100 Liter	39,5 x 23,5 x 30 cm - 14,5 Kg



DICOL

*Extender für die
Spermaentnahme*



Dicol ist ein auf dem Markt einzigartiger Extender, der von Magapor entwickelt wurde, um Kontaminationsprobleme zu lösen.

Er wird als Extender während der Entnahme eingesetzt und garantiert eine schnelle Desinfektion des Ejakulats sowie eine Kontrolle bakterieller Kontamination, bevor das Ejakulat mit den üblichen Magapor-Extendern endgültig verdünnt wird.

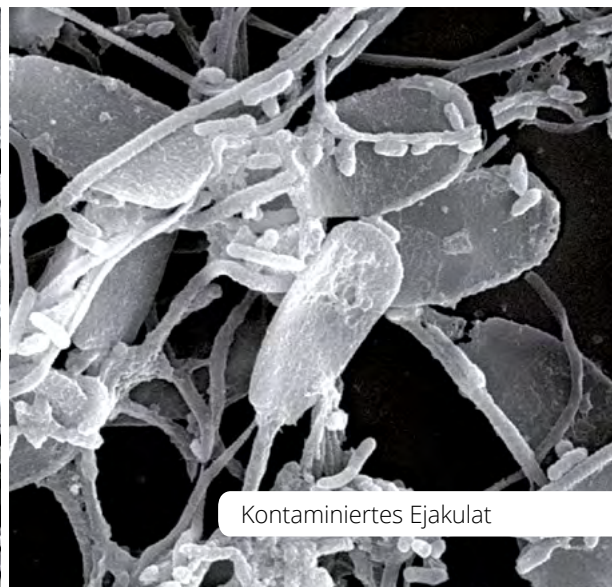
 Karton: 10 x 28 x 12 cm 1,4 Kg
Packing: 39,5 x 23,5 x 30 cm 9 Kg

 Menge für 1 Liter
6 Kartons à 25 Umschläge

 **PRACTICAL
INNOVATION**

ZUCHTEBERSTATIONEN MIT
KONTAMINATIONSPROBLEMEN KONNTEN
DANK DES EINSATZES VON DICOL DEN BETRIEB
MIT GUTEN PRODUKTIONSERGEBNISSEN
AUFRECHTERHALTEN

OPTIMALER pH-WERT		STABILISIERUNGSZEIT	
6,9 - 7,5		15 - 20 min	
OPTIMALE OSMOLALITÄT		LEITFÄHIGKEIT	° BRIX
290 - 320 (mOsm/Kg)		8,5 - 11	3,8 - 4,5



EXTENDERBOX

Gerät zur Herstellung von
rekonstituiertem Extender

 LIEFERT DIE ERFORDERLICHE
EXTENDERMENGE MIT DER GEWÜNSCHTEN
TEMPERATUR UND GENAUIGKEIT UND OHNE
WARTEZEITEN BEI DER REKONSTITUTION

 **PRACTICAL**
INNOVATION



CE

 INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM

 100 Kg
70 x 65 x 55 cm

 120 Kg
80 x 60 x 90 cm

Leistung und Produktivität:

- Erhitzt nur das erforderliche Wasser
- Ständiger Wasser- und Extenderfluss
- Extender mit einem Durchfluss von 90 l/h

Genauigkeit:

- Exakte Dosierung (+/- 1 g)

Sicherheit und Hygiene:

- Der geschlossene Kreislauf verhindert das Risiko einer Wasserverschmutzung

TECHNISCHE DATEN



230 V - 50-60 Hz - 2500w
Maximaler Durchfluss 2 L/min
Maximale Wägekapazität 12 Kg
Auflösung +/- 1gr



NEXTEN 300

*Osmose-, Verdünnungs- und Abgabegeräte
für rekonstituierten Extender*

 DER GANZE
VERDÜNNUNGSPROZESS MIT
EINEM EINZIGEN GERÄT

 **PRACTICAL**
INNOVATION



- › Das Gerät steuert den gesamten Rekonstitutionsprozess des Extenders von der Wasserosmose bis zur präzisen Abgabe und überwacht dessen Leitfähigkeit und Temperatur.

Hygiene:

- Automatische Gerätereinigung

Durchsatz:

- 60 Liter Verdünnung alle 10 Minuten

Konnektivität:

- Kann für den ferngesteuerten Betrieb oder den Betrieb vor Ort an einen Steuerungscomputer angeschlossen werden

Der Nexten 300 verfügt über folgende Ausstattung:

- Umkehrosmoseausstattung
- Wassertank (300 Liter)
- Durchlauferhitzer
- Verdünnungstank (60 Liter)
- Sonden (Leitfähigkeit und Wassertemperatur)
- 3 UV-Lampen



E-DISPENSER

Dosiergerät mit maximaler Präzision



- › Abgabe des erforderlichen Volumens mit hoher Geschwindigkeit und Genauigkeit dank der eingebauten Peristaltikpumpe mit hohem Durchfluss und der Präzisionswaage.

Konnektivität

Ermöglicht die Eingabe von Auftragsdaten über:

- Touchscreen
- über Ethernet verbundener PC Übermittlung von Arbeitsaufträgen über Gesipor 3.0
- Auslesen von Barcodes



INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM



29 Kg
40 x 37 x 29 cm



32 Kg
60 x 42 x 52 cm

TECHNISCHE DATEN



50/60 Hz | 250W | 110/230 V
Nenn-/Maximaldurchfluss 10
l/min (destilliertes Wasser)
Maximale Wägekapazität
und -auflösung

EASYDIL

Tank zur Vorbereitung des rekonstituierten Extenders



- › Gerät zum Erwärmen und Mischen von bis zu 100 l Extender.

- Vollständig aus Edelstahl
- Mit Magnetrührer
- PID-Temperaturregler für die präzise Steuerung mit einer Fehlergrenze von weniger als 0,1 °C
- Öffnungen in der Abdeckung zum Befüllen und Entnehmen von Flüssigkeit
- Niedriger Stromverbrauch



50 Kg
Ø 58 x h 70 cm



60 Kg
60 x 80 x 93 cm

TECHNISCHE DATEN



230 V | 50/60 Hz
Nennleistung 750W
Genauigkeit +/- 0,1°C
Rührerdrehzahl 0-400 rpm
Aufwärmzeit: 100 l in
3 bis 4 Stunden

OSMO6

Umkehrosmosegerät

Gerät, das destilliertes Wasser vom Typ II (ASTM) unter Verwendung von Wasser aus dem öffentlichen Trinkwassernetz herstellt.

- Ausgestattet mit einer Umkehrosmosepumpe (ab 240 l/Tag)
- Einfacher Zugang und Austausch von Filtern durch leicht abnehmbares Gehäuse
- Sofortiges Ablesen der Leitfähigkeit an 3 Punkten
- Verbindung über eine serielle RS232-Schnittstelle
- Edeltank mit Füllstandsensoren und UV-Lampe, ab 100 Liter (optional)



15 Kg
52 x 30 x 50 cm



17 Kg
34 x 60 x 60 cm



Im OSMO6 kommen mehrere Filter und Elemente zum Einsatz, die regelmäßig ausgetauscht werden müssen, um die höchste Qualität des erzeugten Wassers zu erzielen:

- Vorbehandlungskassetten mit granularer Aktivkohle
- RESIN-Kassetten
- Amikrobielle Kassette
- Umkehrosmosemembran

Der spezifische Widerstand des erzeugten aufgereinigten Wassers beträgt $\geq 5 \text{ M}\Omega\cdot\text{cm}$ bei 25 °C.

Das erzeugte Wasser erfüllt oder übertrifft die Qualitätsnormen ASTM, CAP, CLSI und ISO 3696/BS 3997.



BM 20 Wasserbad

- Vollständig aus Edelstahl
- 20 Liter Fassungsvermögen
- Digitale Temperaturregelung mit einem hochpräzisen Regler mit einer Genauigkeit von 0,1 °C
- Temperaturbereich 30 bis 40 °C



12 Kg
55 x 38 x 22 cm



13 Kg
60 x 40 x 28 cm



DESTILLIERTES WASSER Destilliertes Wasser Typ 2.

5L
4 Behälter/Packung



FARBSTOFFE Zum Markieren von Dosen.

20 ml



BEUTEL FÜR GLÄSER UND FLASCHEN Für 3 und 5 l.



SAVOGERM pH-neutrale Seife.

5L
4 Behälter/Packung



HANDSCHUHE Einweghandschuhe aus Vinyl oder Latex.



100 L-BEUTEL 100 l-Einwegbeutel aus Kunststoff.

BAGMATIC

*Automatische Verpackung und Etikettierung
von Spermadosen, 950 Einheiten/Stunde*

 SCHNELLER
VIELSEITIGER
UND INTUITIVER



› Schnelle und präzise Verpackung:

- Verpackt 950 Einheiten/Stunde
- Hohe Dosiergenauigkeit von +/- 1 g.

Software und Konnektivität:

- Auto-Check-Funktion zur schnellen Diagnose von Problemen
- Kann unabhängig von einem PC betrieben werden

Einfache Reinigung:

- Aus Edelstahl und eloxiertem Aluminium
- Spritzwassersichere Etikettiereinheit im Inneren des Geräts, zugänglich über ein herausnehmbares Fach

Einfache Bedienung und Wartung:

- Wartungsarme Mechanik
- Mit Detektor zur Beutelerkennung
- Verwendung vom ersten bis zum letzten Beutel einer Rolle

» Kann mit Hygitube Einweg-Einfüllschläuchen betrieben werden.

Betrieb sowohl mit Samenbag (bis zu 90 ml) als auch mit Smallbag (bis zu 45 ml) möglich

Optional:

HILFSKLAMMER
WAAGE



INTEGRIERTES
MAGAPOR
SYSTEM



85 Kg
135 x 75 x 50 cm



97 Kg
60 x 80 x 93 cm

TECHNISCHE DATEN



110/230 V - 50/60 Hz - 200 W
6 bis 8 bar Arbeitsdruck



SIMPLYMATIC

Automatische Verpackung von Spermadosen,
900 Einheiten/Stunde

 EINFACHE UND INTUITIVE LÖSUNG
ZUR AUTOMATISIERUNG VON
VERPACKUNGSPROZESSEN

 **PRACTICAL**
INNOVATION



CE

 50 Kg
120 x 65 x 35 cm

 64 Kg
60 x 80 x 93 cm

› Schnell, einfach und widerstandsfähig:

- Robuste Konstruktion aus Aluminium- und Edelstahlprofilen zur Erleichterung der Reinigungsarbeiten
- Touchscreen zur interaktiven Steuerung und für Informationen zum Gerätestatus

TECHNISCHE DATEN



110/230 V - 50/60 Hz - 180 W
6 bis 8 bar Arbeitsdruck
Rolle mit 1250 Beuteln

SIMPLYBAG

Einfache Verpackung von Spermadosen



- Manuelle Abdichtung mit Klammer
- Manuelle Unterstützung für 6 Blister und Blisterrollen
- Aluminiumkonstruktion

CE

 5 Kg
95 x 20 x 32 cm

 6 Kg
50 x 40 x 16 cm

SEMENBAG UND SMALLBAG

Verpackungsbeutel für Spermadosen mit
reproduktionstoxischer Kontrolle (RTC)

 BEHÄLTER
MIT RTC



› Semenbag und Smallbag werden unter strengsten Qualitätskontrollen hergestellt und konservieren ihren Inhalt unter den besten Bedingungen.

Verpackungen und Formate, die für Ihren Komfort in der Zuchteberstation entwickelt wurden.

- Semenbags und Smallbags für den Automatikbetrieb werden auf Rollen mit 1250 Beuteln geliefert, wodurch Sie Zeit beim Rollenwechsel sparen.
- Die platzsparende Umverpackung erleichtert den Rollenaustausch.



SEMENBAG AUTOMATIKBETRIEB

 1 Rolle à 1250 Beutel

 6,5 Kg
41 x 41 x 30 cm



SMALLBAG AUTOMATIKBETRIEB

 1 Rolle à 1250 Beutel

 6,5 Kg
41 x 41 x 30 cm



SEMENBAG MANUELLER BETRIEB
Vorgeschnitten

 3 Rollen à 500 Beutel

 9,3 Kg
60 x 40 x 28 cm

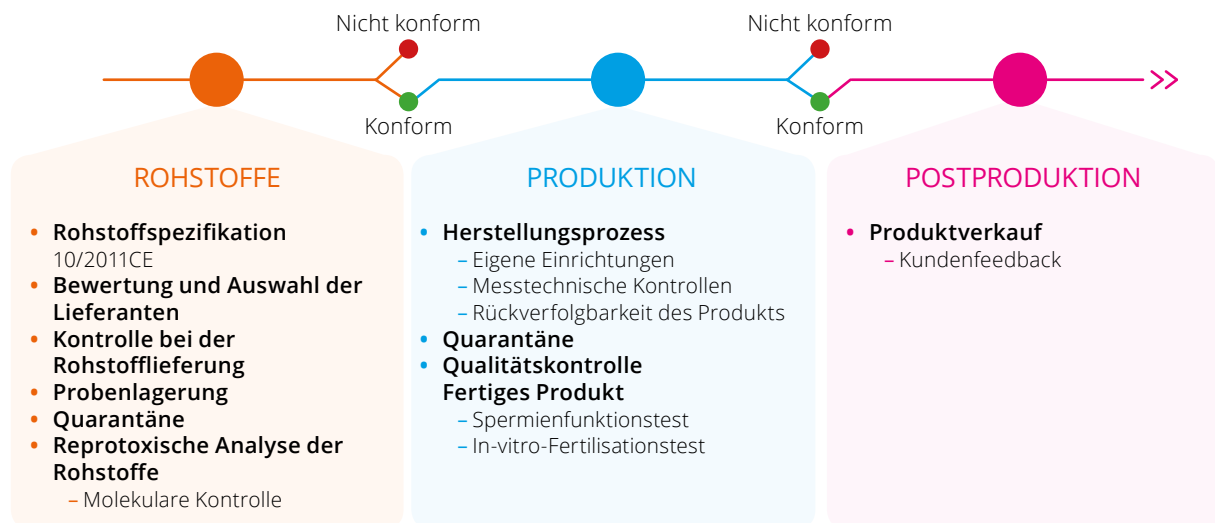
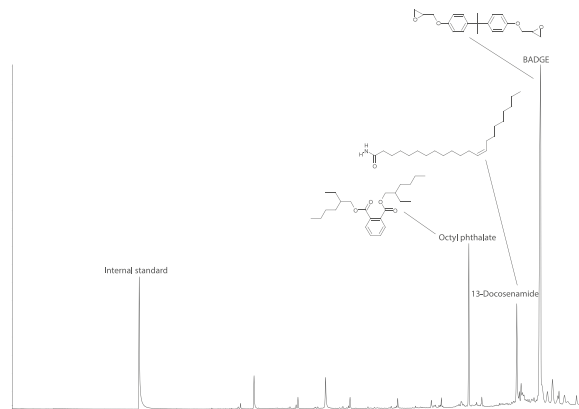
RTC

Reproduktionstoxische Kontrolle



Die RTC besteht aus einer Reihe von Qualitätskontrollabläufen auf chemischer und biologischer Ebene, die Magapor in Zusammenarbeit mit der Universität von Saragossa an seinen Verpackungen durchführt, um ein reproduktionssicheres Produkt anbieten zu können.

Dieser strenge Prozess garantiert ein Produkt, das auf das Vorhandensein von Phthalaten, Bisphenol A, BADGE, zyklischen Lactonen und PVC kontrolliert wird, die durch Migration in die Spermadosen reprotoxische Wirkungen entwickeln könnten.



SPERMIENKÜHLER

Gerät zur Konservierung von Spermadosen, zur Vermeidung von Thermoschocks und zur optimalen Dosenaufbewahrung.

- Temperatursteuerung mit einer neutralen Zone, die den Energieverbrauch senkt und die Lebensdauer des Kompressors verlängert.
- Luftumwälzung für eine perfekt ausbalancierte Temperatur.
- Thermostat mit Alarmfunktion.
- Temperaturauflösung 0,1 °C 15 bis 40 °C Innentemperaturbereich



Z-100

- Nennvolumen: 130 Liter
- Optimale Samenbag-Dosen: 280
- Nennleistung: 65 W

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

Z-300

- Nennvolumen: 241 Liter
- Optimale Samenbag-Dosen: 520
- Nennleistung: 200 W

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

Z-450

- Nennvolumen: 344 Liter
- Optimale Samenbag-Dosen: 680
- Nennleistung: 270 W

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

TRANSPORT KÜHLER

NT-30

- Thermoelektrisches Heizen und Kühlen durch Peltier-Elemente
- Digitaler Regler mit einer Auflösung von 0,1 °C
- Integrierte neutrale Zone, die den Stromverbrauch der Box reduziert und deren Lebensdauer verlängert
- A+-Einstufung mit 25 % weniger Energieverbrauch
- Nennleistung: 75/65 bis 80 W
- Stromspannung: 220 V AC/12 bis 24 DC
- Frequenz: 50/60 Hz
- Verbrauch: 4 A
- Nennvolumen: NT-30 34 L
- Optimale Samenbag-Dosen: NT-30 120



 10 Kg
54 x 36 x 46 cm
 11,2 Kg
58 x 40 x 49 cm

NT-110

- Heizen und Kühlen durch Gaskompressionskreislauf
- Digitaler Regler mit einer Auflösung von 0,1 °C
- Integrierte neutrale Zone, die den Stromverbrauch der Box reduziert und deren Lebensdauer verlängert
- FCKW-freies Kühlelement
- A+-Einstufung mit 25 % weniger Energieverbrauch
- Nennleistung: 220/75 W
- Stromspannung: 100 bis 240 V AC/12 bis 24 DC
- Frequenz: 50/60 Hz
- Verbrauch: 10 A
- Nennvolumen: 95 Liter
- Optimale Samenbag-Dosen: 435



 33 Kg
96 x 53 x 47 cm
 38 Kg
100 x 58 x 53 cm



DATALOGGER USB
Temperaturmessung und Lagerung.

DATAPAD
Zum direkten Auslesen und Konfigurieren.



SCHAUMKATHETER Mit/ohne Adapter

 Mit Adapter: 800 Stück/Packung
Ohne Adapter: 1000 Stück/Packung
 11 Kg
40 x 60 x 46 cm



SCHAUMKATHETER FÜR JUNGSAUEN

 500 Stück/Packung
 7 Kg
40 x 60 x 26 cm



GELBER SPIRALKATHETER

 1000 Stück/Packung
 18 Kg
40 x 60 x 45 cm



ORANGEFARBENER SPIRALKATHETER

 1000 Stück/Packung
 20 Kg
40 x 60 x 45 cm



iGREEN®
ecocatheter

iGREEN-KATHETER Ökokatheter

Der erste Katheter zur
künstlichen Besamung von
Schweinen mit biologisch
abbaubarem Röhrchen

 **PRACTICAL
INNOVATION**

 500 Stück/Packung
 6 Kg
40 x 80 x 35 cm

KATHETER FÜR DIE POSTZERVIKALE BESAMUNG

Mehr als 20 Jahre Erfahrung in der künstlichen postzervikalen Besamung



MAGAXS

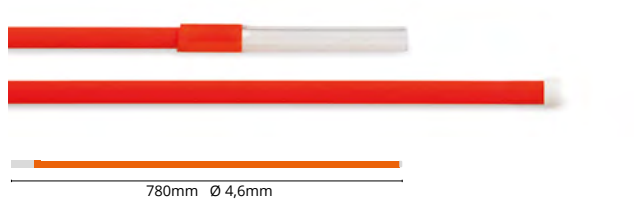


MAGAPLUS S

- Design und Flexibilität sorgen für eine einfache Besamung und sind gefahrlos für die Sau



MAGAX

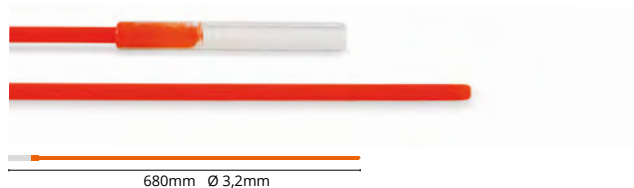


MAGAPLUS

- Keine Verwendung eines Führungskatheters erforderlich



MAGAXN

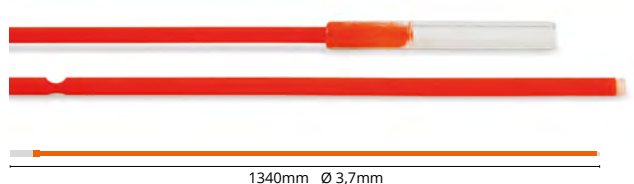


MAGAPLUS N

- Länge und Durchmesser speziell für nullipare Sauen



MAGAXDD



MAGAPLUS DD

- Doppelte Abscheidungs-sonde für die tiefe intrauterine Besamung



MAGASCAN

WLAN-Ultraschallgerät

- Tiefe: von 100 bis 180 mm einstellbar
- Übertragung auf ein Mobilgerät (Tablet oder Smartphone)
- Messung von Abstand und Fläche sowie Geburtshilfe
- Wasserdichte Sonde und Tablet
- Hochwertiges Bild
- Mit 8-Zoll-Tablet und Schutzhülle
- Mit Tragetasche



2,7 Kg
45 x 40 x 12 cm

3 Kg
50 x 40 x 15 cm



RACCORD-KATHETER

Für die automatische
Besamung

- Länge: 490 mm

1000 Stück/Packung



HIGIPAL

Hygienetücher

150 Tücher/Packung
24 Packungen/Karton

1000 Tücher/
Wanne

AI GEL

Gleitgel

5 litres
4 Einheiten/Packung



ULTRASCHALLGEL

Mit Spender

5 litres
4 Einheiten/Packung



ESPERMAPLUS

*Exklusives Futterergänzungsmittel
für Zuchteber*



- › Speziell entwickelt, um eine optimale Versorgung mit essentiellen Mikronährstoffen, Vitaminen und Aminosäuren zu gewährleisten, die zur Maximierung der Spermienproduktion bei Zuchtebern erforderlich sind.

 FÜR ZUCHTEBER
IN OPTIMALEM
ZUSTAND

 3 kg
25 kg



MAGAPOR APP

*In Echtzeit aktualisierte Wissensdatenbank
für Schweinezüchter*



Parameter

Sie können die wichtigsten Spermienqualitätsparameter Ihrer Zuchteberstation mit mehr als 9000 Ebern aus einer Datenbank vergleichen, die in Echtzeit aktualisiert wird.

Umfragen

Konsultieren und kommentieren Sie verschiedene Fragen zur Schweinezucht und vergleichen Sie diese mit Antworten aus früheren Zeiträumen, um weltweite Trends und unterschiedlichen Arbeitsweisen zu erkennen.

Veröffentlichungen

Sie haben Zugriff auf eine ständig aktualisierte Bibliothek mit digitalen Veröffentlichungen zu den wichtigsten Themen in der Schweinezucht.

Und vieles mehr...

Sofortiger Zugriff auf Chargenvalidierungsberichte Ihrer Extender, Nachrichten, Fotos usw. – und das alles in 18 Sprachen!



Download it
now from the
App Store



Download it
now from
Google Play





Magapor S.L.
www.magapor.com

