



Just for pigs



KATALOG
OGÓLNY

V.01.21

MAGAPOR



Just for pigs

Od ponad 30 lat dostarczamy praktyczne i innowacyjne rozwiązania do sztucznego zapładniania świń

Prace naszego działu badań i rozwoju napędza duch przedsiębiorczości i innowacyjności. Multidyscyplinarny zespół biochemików, weterynarzy, inżynierów i informatyków pracuje nad ulepszaniem naszych produktów oraz projektowaniem i opracowywaniem nowych rozwiązań dla naszego sektora.

Naszym znakiem firmowym są trzy kluczowe założenia filozofii naszej firmy:

- jesteśmy specjalistami w dziedzinie rozrodu świń
- mamy unikalne produkty
- nasza obsługa techniczna jest ukierunkowana na zwiększenie produktywności firmy klienta



Katalog firmowy Magapor. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w tym katalogu. Wszelkie prawa zastrzeżone. © Magapor, S.L. Teksty i obrazy zawarte w niniejszym dokumencie odnoszące się do opisanych w nim produktów i usług oraz podanych informacji mogą podlegać zmianom.

Magapor

**Specjaliści w dziedzinie
rozrodu świń**

Jesteśmy specjalistami w hodowli trzody chlewnej i cała działalność naszej firmy jest poświęcona tej dziedzinie.

Badania i rozwój

**Wyjątkowe produkty
i usługi**

Badania i rozwój to jeden z najważniejszych filarów firmy Magapor. Pozwalają nam wprowadzać na rynek praktyczne rozwiązania.

Zaangażowanie

**Obsługa techniczna dla
naszych klientów**

Stala obsługa klienta i nasze zaangażowanie w przekazywanie wiedzy branżowej stanowią część naszej działalności.

Technologia

**Inteligentny i
identyfikowalny sprzęt**

Nasi inżynierowie i programiści opracowują wszystkie urządzenia z myślą o prostocie i identyfikowalności produktu podczas użytkowania.

Zaufanie

**Surowe kontrole
jakości**

Analizujemy jakość naszych wyrobów: rozcieńczalników, środków kontroli toksyczności reprodukcyjnej (RTC) w plastikowych blistrach lub środków ochrony przed czynnikami biologicznymi.

Bezpieczeństwo

**W pracy stosujemy
protokoły bioasekuracji**

Wszystkie nasze procesy produkcyjne są realizowane zgodnie z protokołami bioasekuracji. Przykładem mogą być naprawy przeprowadzane w obiektach innych niż zakład główny.

GESIPOR 360

Najlepsze oprogramowanie do kompleksowego zarządzania produkcją dawek nasienia



PEŁNE ŚLEDZENIE
PRODUKCJI DAWEK
NASIENIA



KNURY



ANALIZA



ROZCIEŃCZANIE



PAKOWANIE



ŚLEDZENIE



PLANOWANIE



GENETYKA



OPERATORZY

+ MODUŁ ANALITYCZNY



SPERSONALIZOWANE RAPORTY
RAPORTY OŚRODKOWE
WYDAJNOŚĆ
MONITOROWANIE EKSTRAKCJI



+ MODUŁ ZAMÓWIEŃ



ZAMÓWIENIA
DOKUMENTACJA DOSTAWY
ZAPASY
DANE TRANSPORTOWE



+ MODUŁ ŚLEDZENIA



PLAN ZDROWOTNY
IDENTYFIKOWALNOŚĆ
WIZYTY
MAGAZYN



- › Możliwość idealnego dostosowania do potrzeb użytkownika; oferuje pełną kontrolę wszystkich parametrów produkcji fermy knurów.
- Pozwala prognozować i planować pobieranie nasienia.
- Standaryzuje i rejestruje procesy produkcji (analiza, rozcieńczanie i pakowanie).
- Zarządzanie zamówieniami i dokumentami dostaw.
- Umożliwia pełną identyfikowalność produkowanej dawki.
- Monitoruje i kontroluje plan zdrowotny fermy knurów.

- Dostarcza wszystkie dane w postaci spersonalizowanych raportów.

Charakterystyka:

- Wielu użytkowników i wiele ośrodków.
- Możliwość połączenia z urządzeniami (patrz funkcje zintegrowanego systemu Magapor).
- Praca w trybie online i offline.

Zalety:

- Pozwala uniknąć błędów ludzkich.
- Przyjazny dla użytkownika.
- Stałe doskonalenie w naszym dziale informatycznym oraz dziale badań i rozwoju.



ŁATWY W
OBSŁUDZE,
POMAGA W
PEŁNI ZARZĄDZAĆ
PRODUKCJĄ I
SPRAWDZAĆ DANE
W DOWOLNYM
CZASIE I MIEJSCU

ZINTEGROWANY SYSTEM MAGAPOR

Pełna automatyzacja: Planowanie + odbiór + analiza + rozcieńczanie + pakowanie



Gesipor umożliwia integrację i automatyzację wszystkich procesów związanych z produkcją dawek nasienia oraz dokładną identyfikację ich drogi od pobrania do fermy dzięki zasadzie działania zintegrowanego systemu Magapor.

Oprogramowanie Gesipor utrzymuje przepływ informacji i zarządza nimi, zapewniając tym samym pełną kontrolę i analizę wyników.

**MAKSYMALIZUJE
WYNIKI FERMY
KNURÓW**



ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

DRUKARKA ZEBRA

Drukarka termiczna do połączenia z oprogramowaniem Gesipor.



WSTĘPNE POCIĘTE ETYKIETY

1000 sztuk
10 pudełek



ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

CZYTNIK kodów kreskowych

Automatyczne wprowadzanie danych w programie Gesipor.

ERGOS

Fantom do pobierania nasienia

**KOMFORT, ODPORNOŚĆ
I HIGIENA PODCZAS
POBIERANIA NASIENIA**



CE

50 Kg
95 x 65 x 45 cm

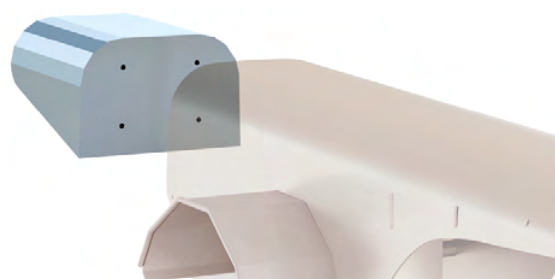
53 Kg
100 x 34 x 60 cm

- **Wszechstronny:** zarówno do ręcznego, jak i automatycznego pobierania nasienia za pomocą systemu Autocollect.
- **Ergonomiczny:** wygodny i bezpieczny dla knura;
- **zakołtewienie w ziemi gwarantuje pewne podparcie.**
- **Odporny oraz szybki i łatwy w czyszczeniu:** zbudowany ze stali nierdzewnej.
- **Odpowiedni dla każdego knura:** regulowana wysokość z opcjonalnymi elementami przedłużającymi.



ERGOS GUARD

Osłona ze stali nierdzewnej chroniąca system Autocollect przed ewentualnymi uderzeniami.



ERGOS EXTENSION

Element przedłużający dla większych knurów. Zbudowany ze stali nierdzewnej.

AUTOCOLLECT

System do automatycznego pobierania ejakulatu



**ZWIĘKSZA PRODUKCJĘ
DAWKI NA KNURĄ
NAWET O 40%**

Składa się z ruchomej prowadnicy, którą można zainstalować wewnątrz fantomu Ergos oraz ruchomych elementów do mocowania sztucznej pochwy Autocollect i termosu.

- Możliwość ustawienia pozycji stałej lub zapewniającej zwierzęciu swobodne ruchy.
- Knur schodzi z fantomu po ejakulacji.
- Jego umiejscowienie chroni termos z ejakulatem przed uderzeniem przez knura.



> Zalety systemu fantom Ergos + Autocollect

- Zwiększa nawet o 40% produkcję dawek na knura.
- Umożliwia operatorowi jednoczesne pobieranie ejakulatu od dwóch knurów.
- Zmniejsza zmienność wyników między poszczególnymi operatorami, normalizując proces pobierania ejakulatu.
- Odpowiedni dla wszystkich ras i placówek.
- Ułatwia i optymalizuje pracę operatora.
- Higieniczny: zmniejsza ryzyko bakteryjnego skażenia ejakulatu.



 300 sztuk w opakowaniu
 1 Kg
 35 x 23 x 25 cm

SZTUCZNA POCHWA AUTOCOLLECT

Komfort i higiena

- Element jednorazowy, który chroni prącie knura i zapobiega jakimkolwiek urazom, a jednocześnie zapewnia idealne dopasowanie i poprawia stymulację.
- Zapobiega ewentualnemu zanieczyszczeniu ejakulatu poprzez zwiększenie higieny podczas pobierania.

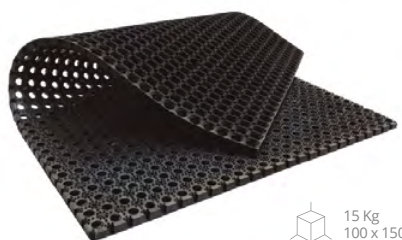


› ERGOS MOBILITY

Przełny fantom

- Łatwość przemieszczania.
- Wygoda dla knura.
- Wytrzymałe urządzenie wykonane ze stali nierdzewnej.
- Higiena, łatwość czyszczenia.

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

MATA ANTYPOŚLIZGOWA



TERMOS DO POBIERANIA EJAKULATU



OKULARY

 20 opakowań
50 sztuk w opakowaniu  400 ml



FILTRY

 200 sztuk w opakowaniu  Ø240 mm



CZYTNIK GSP

Natychmiast identyfikuje operatora i knura.



DRUKARKA GSP

Drukarka termiczna Bluetooth.
ETYKIETY



18 pudełek



BRELOK GSP

Do identyfikacji operatora.

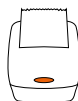
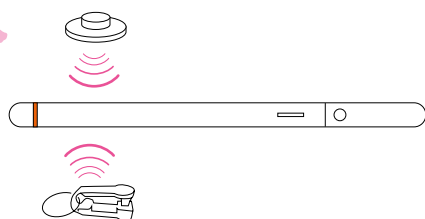
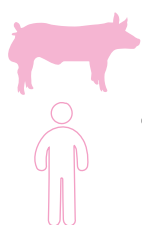


ZAWIESZKI GSP

Do identyfikacji knurów.



10 sztuk



MAGAVISION

*System CASA, który szybko i dokładnie
ocenia jakość nasienia*

**SZYBKI
PROSTY I
PRECYZYJNY**



CE

ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

16,5 Kg
52 x 52 x 52 cm

› System CASA do oceny jakości nasienia, szczególnie nasienia knurów. Umożliwia obiektywną i znormalizowaną analizę głównych parametrów jakości nasienia:

- **Ruchliwość (masowej lub indywidualnej, w zależności od wersji)**
- **Koncentracja plemników**
- **Odchylenia morfologiczne**

Pełna i prosta analiza ejakulatu:

- Obiektywna i dokładna
- Szybka; zajmuje mniej niż 2 minuty
- Podaje liczbę dawek
- Wykonuje parametryczną analizę intensywności ruchu
- Wszystkie dane można zarchiwizować w bazie danych Gesipor.



KOMORA ZLICZAJĄCA
5 analiz na komorę

 25 sztuk



MIKROPIPETA
0,5µL do 10µL

MAGASLIDE

Płyta grzejna



- Wyposażona w regulator PID, który zapewnia bardzo precyzyjną regulację temperatury i bardziej stopniowe nagrzewanie przy jednoczesnym ograniczeniu wahań.
- Dokładność regulatora 0,1°C.
- Materiał: stal nierdzewna.
- Równomierny rozkład temperatury na całej powierzchni płyty.

 5,3 Kg
 36 x 35 x 21 cm
  4,5 Kg
 31 x 26 x 6,5 cm
 

MAGACELL

Kolorymetr



Obliczanie liczby dawek nasienia.

- Natychmiastowe odczyty absorbancji lub bezpośrednie dane dotyczące dawki.
- Cyfrowy czytnik LCD o wysokim kontraście.
- Szybkość i precyzja przy obliczaniu liczby dawek.

 3 Kg
 29 x 31 x 19 cm

KUWETY

Standardowa kuweta kwadratowa.
 Bezbarwna i
 przezroczysta w
 świetle ultrafioletowym.

 100 sztuk w
 opakowaniu



MIKROSKOPY

Ergonomiczne, bardzo wytrzymałe i stabilne, z współosiowymi pokrętkami po obu stronach do ogniskowania makro- i mikrometrycznego.



MASTER 3 Mikroskop dwuokularowy
Obiektywy: 4X - 10X - 40X - 100X

 9 Kg
35 x 38 x 50 cm



MASTER 5 Mikroskop trójokularowy
Oferuje możliwość włączenia kontrastu fazowego.
Obiektywy: 4X - 10X - 20X - 40X - 100X

 13 Kg
60 x 47 x 38 cm



OLEJEK IMERSYJNY

 30 ml



EOZYNA-NIGROZYNA

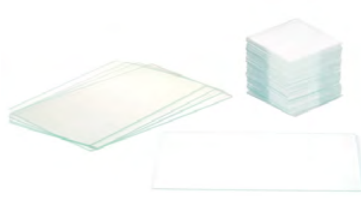
 25 ml



KOMORA BÜRKERA



PIPETY



SZKIEŁKA PODSTAWOWE I NAKRYWKOWE



MIKROPIPETY I KOŃCÓWKI

ROZCIEŃCZALNIKI O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Spermax, Duragen i Vitasem

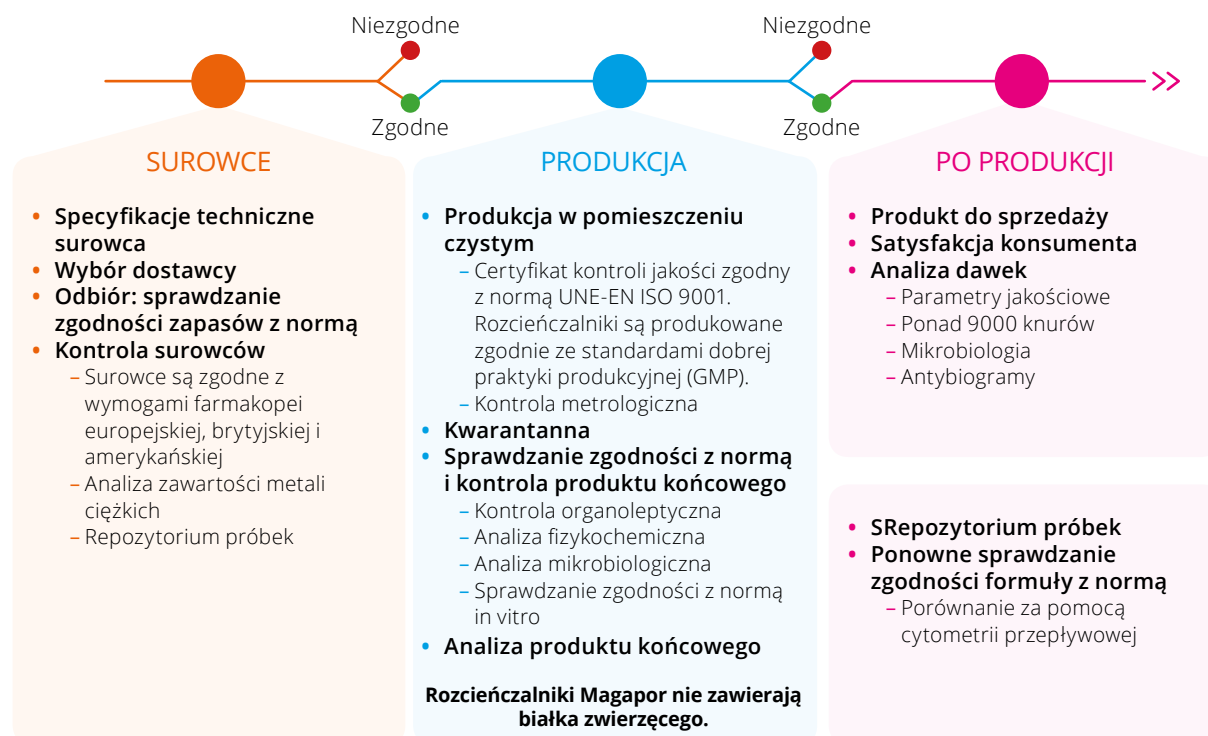


- Wysoka wydajność rozcieńczalników Spermax, Duragen czy Vitasem zapewnia najwyższą ochronę, maksymalizuje zdolność dawek nasienia do zapłodnienia i zdecydowanie wpływa na wyniki produkcyjne ferm trzody chlewnej.

NAJWYŻSZA
PLENNOSĆ I
PŁODNOŚĆ

Wymagające i różnicowane środki kontroli jakości

Firma Magapor stosuje najbardziej rygorystyczne środki kontroli jakości wytwarzanych rozcieńczalników o wysokiej wydajności.



MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ DLA UZYSKANIA NAJLEPSZYCH WYNIKÓW



SPERMAX

Spermax to najnowszy rozcieńczalnik opracowany przez Magapor.

Jego innowacyjna formuła zawiera przeciwutleniacze, środki ochrony błony komórkowej i prekursor energii najnowszej generacji.

- Utrzymuje aktywność mitochondriów w warunkach optymalnych dla interakcji nasienia z drogami rodnymi samicy.
- Chroni nasienie podczas przechowywania i transportu, gwarantując maksymalną vitalność przy zapłodnieniu.
- Zapewnia maksymalną energię nasienia i długotrwałą ochronę dawek ejakulatu.
- Lepsze działanie przeciwbakteryjne.

Preparat Spermax gwarantuje najlepsze wyniki i jest synonimem spokoju ducha podczas przechowywania i transportu na krótkich i długich dystansach.



DURAGEN

Preparat Duragen oferuje istotną ochronę dawki ejakulatu w celu uzyskania najlepszych wyników. Jego formuła to zbilansowane połączenie przeciwutleniaczy i środków chroniących błonę komórkową, które:

- Zapewniają dodatkową ochronę przed lipoperoksydacją błon plemników
- Pozwalają uniknąć przedwczesnej kapacytacji plemników w najbardziej wymagających sytuacjach
- Mają szersze działanie przeciwbakteryjne i zapewniają lepszą ochronę.

Duragen chroni przed stresem termicznym, któremu mogą ulec plemniki. Jest idealnym rozcieńczalnikiem do tworzenia dawek ejakulatu przez rozcieńczanie w dwóch etapach.


DOSTĘPNE
OPAKOWANIA


WYMIARY
OPAKOWANIA

	PAKIET	PUDEŁKO
1 litr	25 saszetek	12 pakietów
5 litrów	20 saszetek	4 pakiety
100 litrów	-----	3 saszetki

	PAKIET	PUDEŁKO
1 litr	11 x 28 x 12 cm - 1,2 Kg	30 x 46 x 38 cm - 16 Kg
5 litrów	20 x 30 x 16 cm - 4,6 Kg	30 x 40 x 35 cm - 19 Kg
100 litrów	-----	19 x 37 x 21 cm - 13,5 Kg



HIGH
PERFORMANCE
EXTENDERS

OPTIMALNE pH
6,9 - 7,5

CZAS STABILIZACJI
15 - 20 min

OPTIMALNA OSMOLALNOŚĆ
290 - 320 (mOsm/Kg)

PRZEWODNOŚĆ
8,50 - 11

° BRIX
3,8 - 4,5

OPTIM-IA I BIOPIG

Rozcieńczalniki Magapor do konserwacji nasienia



OPTIM-IA.

Biologiczny roztwór o wyjątkowej formule Magapor do konserwacji nasienia. Jego skład wzmacnia właściwości przeciwbakteryjne i buforujące, a tym samym zwiększa poziom bezpieczeństwa wytwarzanych dawek nasienia.

Jest produkowany zgodnie ze standardami jakości Magapor.

OPTIM-IA



BIOPIG

Ulepszony rozcieńczalnik BTS z ochroną antybiotykową o szerokim spektrum działania.

Jest produkowany zgodnie ze standardami jakości Magapor.

BIOPIG

OPTIM-IA.
BIOPIG

OPTYMALNE pH
6,9 - 7,5

CZAS STABILIZACJI
15 - 20 min

OPTYMALNA OSMOLALNOŚĆ
325 - 350 (mOsm/Kg)

PRZEWODNOŚĆ
5,50 - 8

° BRIX
4,2 - 4,9



**DOSTĘPNE
OPAKOWANIA**

	PAKIET	PUDEŁKO
1 litr	25 saszetek	12 pakietów
5 litrów	20 saszetek	4 pakiety
100 litrów	-----	3 saszetki



**WYMIARY
OPAKOWANIA**

	PAKIET	PUDEŁKO
1 litr	11 x 28 x 12 cm - 1,4 Kg	30 x 46 x 38 cm - 17 Kg
5 litrów	20 x 30 x 16 cm - 5 Kg	30 x 40 x 35 cm - 21 Kg
100 litrów	-----	19 x 37 x 21 cm - 15 Kg



DICOL

Rozcieńczalnik do pobierania nasienia



Dicol to wyjątkowy rozcieńczalnik opracowany przez Magapor w celu rozwiązania problemów związanych z zanieczyszczeniem.

Jest stosowany jako rozcieńczalnik podczas fazy pobierania nasienia, co gwarantuje szybką dezynfekcję ejakulatu i ogranicza skażenie bakteriami przed ostatecznym rozcieńczeniem zwykłymi rozcieńczalnikami Magapor.

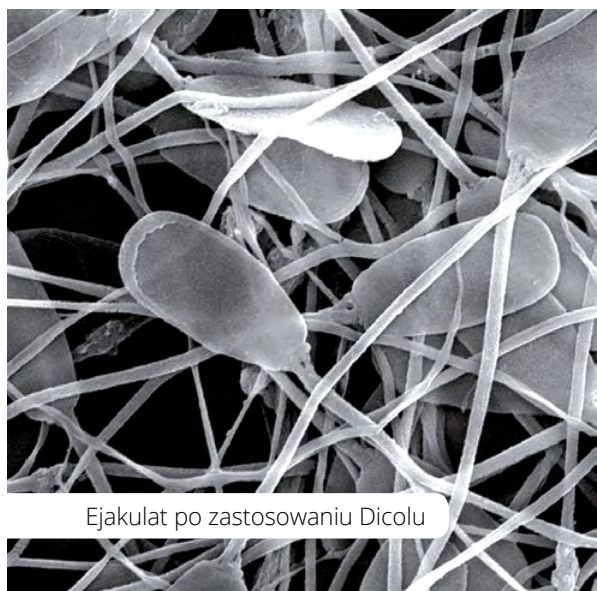
PAKIET: 10 x 28 x 12 cm 1,4 Kg
PUDEŁKO: 30 x 46 x 38 cm 17 Kg

Opakowanie na 1 litr
25 saszetek x 12 pakietów

PRACTICAL
INNOVATION

DZIĘKI STOSOWANIU DICOLU FERMOM KNURÓW MAJĄCYM PROBLEMY Z ZANIECZYSZCZENIEM UDAJE SIĘ KONTYNUOWAĆ PRACĘ I UZYSKIWAĆ DOBRE WYNIKI

OPTYMALNE pH	CZAS STABILIZACJI	
6,9 - 7,5	15 - 20 min	
OPTYMALNA OSMOLALNOŚĆ	PRZEWODNOŚĆ	° BRIX
290 - 320 (mOsm/Kg)	8,5 - 11	3,8 - 4,5



Ejakulat po zastosowaniu Dicolu



Zanieczyszczony ejakulat

EXTENDERBOX

Urządzenie do przygotowania
roztworu z rozcieńczalnika

ZAPEWNI WYMAGANĄ ILOŚĆ
ROZCIĘNCZALNIKA W OKREŚLONEJ
TEMPERATURZE PRZYGOTOWANA DOKŁADNIE
I BEZ ZBĘDNEJ ZWŁOKI

 PRACTICAL
INNOVATION



CE

 ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

 100 Kg
70 x 65 x 55 cm

 120 Kg
80 x 60 x 90 cm

Wydajność i produktywność:

- Podgrzewa tylko niezbędną ilość wody.
- Stały przepływ wody i rozcieńczalnika.
- Rozcieńczalnik o przepływie 90 l/godz.

Precyzja:

- Dokładne dawkowanie (+/-1 g).

Bezpieczeństwo i higiena:

- Zamknięty obwód urządzenia zapobiega ryzyku zanieczyszczenia wody.

OPIS TECHNICZNY



230 V - 50-60 Hz - 2500w
Maksymalny przepływ 2 L/min
Maksymalna pojemność wagi 12 Kg
Rozdzielczość +/- 1gr



NEXTEN 300

*Urządzenie do osmozy, rozcieńczania i dozowania
przygotowanego rozcieńczalnika*

CAŁY PROCES
ROZCIEŃCZANIA W
JEDNYM URZĄDZENIU

 **PRACTICAL**
INNOVATION



- › W pełni zarządza procesem produkcji przygotowanego rozcieńczalnika, od osmozy wody po precyzyjne dozowanie rozcieńczalnika, kontrolując jego przewodność i temperaturę.

Higiena:

- Automatyczne czyszczenie urządzenia.

Prędkość:

- Przygotowuje 60 litrów rozcieńczonego produktu co 10 minut.

Komunikacja:

- Możliwość podłączenia do komputera sterującego w celu obsługi zdalnej lub na miejscu.

Urządzenie Nexten 300 jest wyposażone w:

- Układ do odwróconej osmozy
- Zbiornik na wodę (300 litrów)
- Nagrzewnicę przepływową
- Zbiornik do rozcieńczania (60 litrów)
- Sondy (przewodność i temperatura wody)
- 3 lampy ultrafioletowe.



E-DISPENSER

Urządzenie dozujące o maksymalnej precyzji



- Dozuje wymaganą objętość bardzo szybko i precyzyjnie dzięki wbudowanej pompie perystaltycznej o dużym przepływie i precyzyjnym wagom. Komunikacja.

Umożliwia wprowadzanie danych związanych z wykonywanym zadaniem za pomocą:

- Ekranu dotykowego
- Komputera PC połączonego przez sieć Ethernet. Przekazywanie zleceń pracy za pośrednictwem programu Gesipor 3.0.
- Odczyt kodów kreskowych.



ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

37 Kg
52 x 72 x 50 cm

55 Kg
60 x 80 x 75 cm

OPIS TECHNICZNY



50/60 Hz | 450W | 110/230 V
Przepływ nominalny/
maksymalny 10-15 l/min
(woda destylowana)
Maksymalna pojemność i
rozdzielczość wagi 12 kg +/- 1gr

EASYDIL

Zbiornik do przygotowania rozcieńczalnika



- Urządzenie przeznaczone do podgrzewania i mieszania maksymalnie 100 l rozcieńczalnika.

- Wykonane w całości ze stali nierdzewnej.
- Jest wyposażone w mieszadło magnetyczne.
- Regulator temperatury typu PID do precyzyjnej regulacji z marginesem błędu mniejszym niż 0,1°C.
- Otwory w pokrywie do nalewania i opróżniania zbiornika.
- Niskie zużycie energii elektrycznej.



50 Kg
Ø 58 x h 70 cm

60 Kg
60 x 80 x 93 cm

OPIS TECHNICZNY



230 V | 50/60 Hz
Moc nominalna 750W
Precyzja +/- 0,1°C
Prędkość mieszadła 0-400 rpm
Czas nagrzewania:
100 l 3-4 godziny

OSMO6

Urządzenie do odwróconej osmozy

Urządzenie do produkcji wody destylowanej typu II (ASTM) z wody pitnej wodociągowej.

- Wyposażone w pompę do odwróconej osmozy (od 240 l/ dzień).
- Łatwa w montażu obudowa zapewnia dostęp do filtrów i ich łatwą wymianę.
- Natychmiastowy odczyt przewodności w 3 punktach.
- Możliwość połączenia przez port szeregowy RS232.
- Zbiornik ze stali nierdzewnej z czujnikiem poziomu i lampą ultrafioletową, od 100 litrów (wyposażenie opcjonalne).



15 Kg
52 x 30 x 50 cm

17 Kg
34 x 60 x 60 cm



Urządzenie OSMO6 zawiera szereg filtrów i elementów, które należy regularnie wymieniać, aby uzyskać najwyższą jakość produkowanej wody:

- Wkłady z granulowanego węgla aktywnego do oczyszczania wstępnego.
- Wkłady z żywicą.
- Wkład Amicrobic.
- Membrana do odwróconej osmozy.

Opór właściwy wytworzonej oczyszczonej wody wynosi $\geq 5 \text{ M}\Omega \cdot \text{cm}$ w temperaturze 25°C.

Wytworzona woda spełnia lub przekracza wymagania norm jakości ASTM, CAP, CLSI i ISO 3696/BS 3997.



BM 20

Łaźnia wodna

- Zbudowana w całości ze stali nierdzewnej.
- Pojemność 20 litrów.
- Cyfrowa regulacja temperatury za pomocą precyzyjnego regulatora o dokładności do 0,1°C.
- Zakres temperatur 30–40°C.



12 Kg
55 x 38 x 22 cm



13 Kg
60 x 40 x 28 cm



WODA DESTYLOWANA

Woda destylowana typu 2.



BARWNIKI

Do oznaczania dawek.



WORKI DO SŁOIKÓW I TERMOSÓW

3 i 5l.



RĘKAWICZKI

Jednorazowe rękawiczki winylowe lub lateksowe.



SAVOGERM

Mydło o neutralnym pH.



100L BAG

Jednorazowy plastikowy worek o pojemności 100 litrów.

BAGMATIC

Automatyczne pakowanie i etykietowanie dawek nasienia, 950 sztuk/godz.

**SZYBSZE, BARDZIEJ
WSZECHSTRONNE
I INTUICYJNE**



› Szybkie i precyzyjne pakowanie:

- Pakuje 950 sztuk/godz.
- Wysoka dokładność dozowania ± 1 g przy pracy z użyciem wagi.

Oprogramowanie i możliwość połączenia:

- Funkcja automatycznej kontroli — szybka diagnostyka błędów
- Może działać niezależnie od komputera.

Łatwość czyszczenia:

- Zbudowane ze stali nierdzewnej i anodyzowanego aluminium
- Etykieciarka zamontowana wewnątrz urządzenia, dostępna przez wyjmowaną tackę, która zapobiega rozpryskiwaniu.

Łatwość użytkowania i konserwacji:

- Elementy mechaniczne o niewielkich wymaganiach konserwacyjnych.
- Czujnik obecności worka.
- Wykorzystuje pierwszy i ostatni worek na rolce.

» Może współpracować z jednorazową rurką napełniającą Hygitube. Działa zarówno z workiem Semenbag (do 90 ml), jak i Smallbag (do 45 ml)

Opcjonalnie:

ZACISK POMOCNICZY
WAGA

OPIS TECHNICZNY



110/230 V - 50/60 Hz - 200 W
Ciśnienie robocze 6–8 barów



ZINTEGROWANY
SYSTEM
MAGAPOR

85 Kg
135 x 75 x 50 cm

97 Kg
60 x 80 x 93 cm



SIMPLYMATIC

Automatyczne pakowanie dawek nasienia, 900 sztuk/godz.

PROSTE I INTUICYJNE
ROZWIĄZANIE DO AUTOMATYZACJI
PROCESÓW PAKOWANIA

**PRACTICAL
INNOVATION**



CE

50 Kg
120 x 65 x 35 cm

64 Kg
60 x 80 x 93 cm

> Szybkie, proste i wytrzymałe urządzenie:

- Solidna i ułatwiająca czyszczenie konstrukcja z profili aluminiowych i ze stali nierdzewnej

- Ekran dotykowy do interaktywnego sterowania i wyświetlania informacji o stanie urządzenia.



OPIS TECHNICZNY

110/230 V - 50/60 Hz - 180 W
Ciśnienie robocze 6–8 barów
Rolka 1250 worków

SIMPLYBAG

Proste pakowanie dawek nasienia



- Uszczelnione za pomocą zacisku ręcznego.
- Ręczny uchwyt na 6 blistrów i rolkę blistrów.
- Konstrukcja aluminiowa.

CE

5 Kg
95 x 20 x 32 cm

6 Kg
50 x 40 x 16 cm



HYGITUBE

Jednorazowa rurka do napełniania worków Bagmatic i Simplybag

Zaprojektowana do gwarantowania, że rozcieńczone nasienie będzie pompowane w optymalnych warunkach sanitarnych, co pozwoli uniknąć problemów z zanieczyszczeniem.

- Eliminuje ryzyko zakażenia krzyżowego.
- Zalecane użycie maksymalne: 1500 dawek.

**PRACTICAL
INNOVATION**

5 units / 0,6 Kg
28 x 26 x 7 cm
100 units / 14 Kg
60 x 40 x 55 cm

SEMENBAG & SMALLBAG

Torebki do pakowania nasienia z kontrolą toksyczności reprodukcyjnej (RTC)

 **POJEMNIK
Z RTC**



› Worki Semenbag i Smallbag produkowane z zastosowaniem najsurowszych środków kontroli jakości pozwalają przechować materiał w jak najlepszych warunkach.

Opakowania i formaty opracowane z myślą o wygodzie wykorzystania na fermie knurów.

- Worki Semenbag i Smallbag do automatycznego napełniania są dostarczane w rolkach po 1250

sztuk, co pozwala zaoszczędzić czas potrzebny na wymianę rolek.

- Opakowanie zewnętrzne zaprojektowane z myślą o oszczędności miejsca i praktycznych aspektach wymiany rolki.



SEMENBAG AUTOMATYCZNE

 1 rolka x 1250 sztuk

 6,5 Kg
43 x 43 x 30 cm



SMALLBAG AUTOMATYCZNE

 1 rolka x 1250 sztuk

 6,5 Kg
43 x 43 x 30 cm



SEMENBAG RĘCZNE
Wstępnie nacięte

 3 rolki x 500 sztuk

 9,3 Kg
60 x 40 x 28 cm

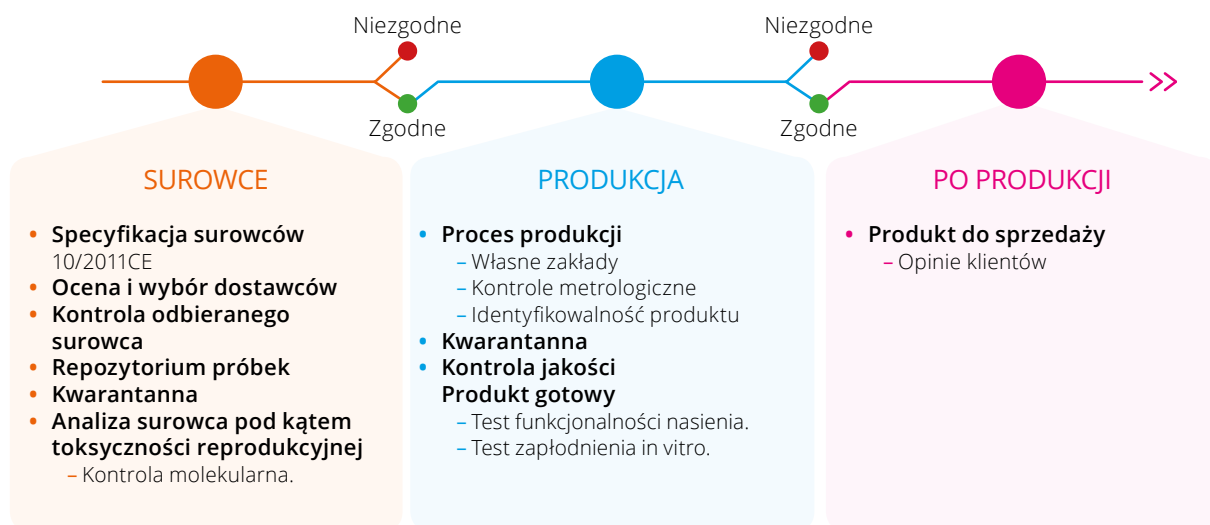
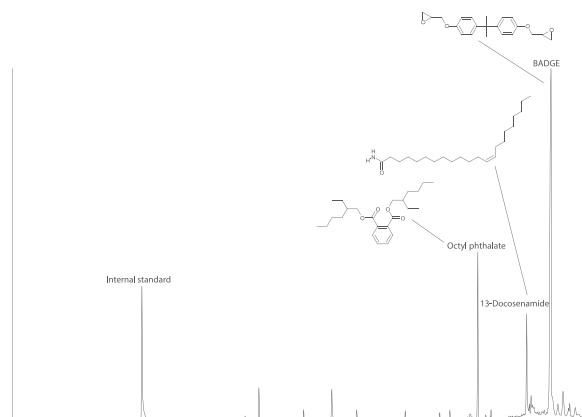
RTC

Kontrola toksyczności reprodukcyjnej



RTC to zestaw narzędzi do kontroli jakości opakowań przeprowadzanej przez firmę Magapor we współpracy z Uniwersytetem w Saragossie. Kontrole są przeprowadzane na poziomie chemicznym i biologicznym, aby zaoferować produkt „bezpieczny dla reprodukcji”.

Ten rygorystyczny proces gwarantuje, że produkt jest kontrolowany pod kątem obecności ftalanów, bisfenolu A, eteru diglicydylowego bisfenolu A (BADGE), laktonu cyklicznego i PVC, które mogą szkodliwie wpływać na rozrodczość poprzez migrację do dawek nasienia.



CHŁODZIARKI NASIENIA

Sprzęt do konserwacji dawek nasienia; zapobiega wystąpieniu szoku termicznego i utrzymuje dawki w optymalnym stanie.

- Regulacja temperatury ze strefą neutralną, która zmniejsza zużycie energii i wydłuża żywotność sprężarki.
- Recyrkulacja powietrza zapewniająca idealnie zrównoważoną temperaturę.
- Termostat z alarmem.
- Rozdzielczość temperatury 0,1°C. Zakres temperatury wewnętrznej 15–40°C.



Z-100

- Objętość nominalna: 130 litrów.
- Optymalne dawki Semenbag: 200
- Moc nominalna: 65 W

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

Z-300

- Objętość nominalna: 286 litrów.
- Optymalne dawki Semenbag: 450
- Moc nominalna: 125 W

CE  48 Kg 64 x 68 x 151 cm  51 Kg 64 x 69 x 156 cm

Z-450

- Objętość nominalna: 344 litrów.
- Optymalne dawki Semenbag: 650
- Moc nominalna: 270 W

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

COOL BOX

NT-30 i NT-15

- Ogrzewanie i chłodzenie termoelektryczne za pomocą modułu Peltiera.
- Regulator cyfrowy o rozdzielczości 0,1°C
- Wbudowana strefa neutralna, która zmniejsza zużycie energii przez pojemnik i wydłuża jego żywotność.
- Klasa A+ pozwala zmniejszyć zużycie energii o 25%
- Moc nominalna: 75/65–80 W.
- Napięcie: 220 V AC / 12–24 DC.
- Częstotliwość: 50/60 Hz.
- Zużycie energii: 4 A.
- Objętość nominalna: NT-30 34 L - NT-15: 14L
- Optymalne dawki Semenbag: NT-30 120 - NT-15: 60



CE

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

CE

7 Kg
44 x 33 x 29 cm
7,4 Kg
48 x 32 x 36 cm

NT-110

- Ogrzewanie i chłodzenie przez układ sprężania gazu
- Regulator cyfrowy o rozdzielczości 0,1°C
- Wbudowana strefa neutralna, która zmniejsza zużycie energii przez pojemnik i wydłuża jego żywotność.
- Element chłodzący nie zawiera gazów CFC
- Klasa A+ pozwala zmniejszyć zużycie energii o 25%
- Moc nominalna: 220/75 W.
- Napięcie: 100–240 V AC / 12–24 DC.
- Częstotliwość: 50/60 Hz.
- Zużycie energii: 10 A.
- Objętość nominalna: 95 litrów.
- Optymalne dawki Semenbag: 435



CE

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



DATALOGGER USB

Odczyt i przechowywanie danych temperatury.

DATAPAD

Do bezpośredniego odczytu i konfiguracji.



CEWNIK PIANKOWY Z adapterem / bez adaptera

Z adapterem: 800 sztuk w opakowaniu
Bez adaptera: 1000 sztuk w opakowaniu

11 Kg
40 x 60 x 46 cm



CEWNIK PIANKOWY DLA LOCH

500 sztuk w opakowaniu

7 Kg
40 x 60 x 26 cm



ŻÓŁTY CEWNIK SPIRALNY

1000 sztuk w opakowaniu

18 Kg
40 x 60 x 45 cm



POMARAŃCZOWY CEWNIK SPIRALNY

1000 sztuk w opakowaniu

20 Kg
40 x 60 x 45 cm



iGREEN® ecocatheter

CEWNIK iGREEN Ecocatheter

Pierwszy cewnik z
biodegradowalną rurką do
sztucznej inseminacji świń

**PRACTICAL
INNOVATION**

500 sztuk w opakowaniu

6 Kg
40 x 80 x 35 cm

CEWNIKI DO INSEMINACJI ZASZYJKOWEJ

Ponad 20 lat doświadczeń w zakresie sztucznej inseminacji zaszyjkowej

 **PRACTICAL**
INNOVATION

MAGA***S**



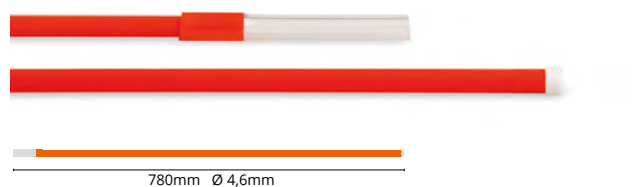
MAGAPLUS S

- Konstrukcja i elastyczność ułatwiają inseminację i są nieszkodliwe dla lochy.

 1000 sztuk w opakowaniu

 7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGA***X**



MAGAPLUS

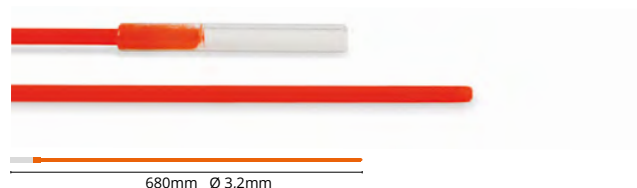
- Nie jest konieczne stosowanie cewnika prowadzącego.

 1000 sztuk w opakowaniu

 9 Kg
20 x 82 x 25 cm



MAGA***N**



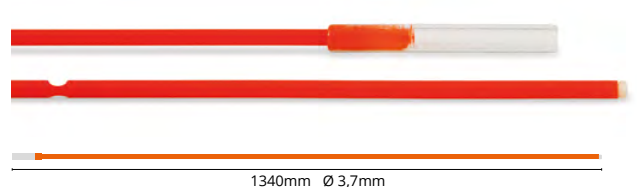
MAGAPLUS N

- Specjalna długość i średnica dla loch nieródek.

 1000 sztuk w opakowaniu

 7 Kg
20 x 80 x 22 cm

MAGA***DD**



MAGAPLUS DD

- Sonda z podwójną depozycją do głębokiej inseminacji wewnątrzmacicznej.

 100 sztuk w opakowaniu

 2,4 Kg
Ø 13 x h 150 cm

MAGASCAN

Ultrasonograf Wi-Fi



- Głębokość: Zakres regulacji 100–180 mm
- Transmisja obrazu na urządzenie mobilne (tablet lub smartfon)
- Pomiary odległości, powierzchni i położnicze.
- Wodoodporna sonda i tablet.
- Wysoka jakość obrazu.
- Zawiera tablet o przekątnej 7" i obudowę ochronną.
- Z futerałem.



2,7 Kg
45 x 40 x 12 cm



3 Kg
50 x 40 x 15 cm



CEWNIK RACCORD

Do inseminacji automatycznej

- Length: 490 mm



1000 sztuk w opakowaniu

AI GEL

Żel nawilżający



5 litrów
4 sztuk w opakowaniu



HIGIPAL

Chusteczki higieniczne



150 chusteczek
w opakowaniu
24 opakowania w
pudełku



1000 chusteczek
w pojemniku

ŻEL DO ULTRASONOGRAFII

Z dozownikiem



5 litrów
4 sztuk w opakowaniu



ESPERMAPLUS

Ekskluzywna odżywka dla knurów



➤ Opracowana specjalnie z myślą o zapewnieniu optymalnego zaopatrzenia w mikroelementy, witaminy i aminokwasy niezbędne do maksymalnego zwiększenia produkcji nasienia u knurów.

 ZAWSZE
OPTYMALNE
WARUNKI DLA
KNURÓW

 3 kg
25 kg



APLIKACJA MAGAPOR

*Baza wiedzy dla specjalistów zajmujących się hodowlą świń
jest aktualizowana w czasie rzeczywistym*



Parametry

Możesz porównać główne parametry jakości nasienia ze swojej fermy knurów z bazą danych ponad 9000 knurów aktualizowaną w czasie rzeczywistym.

Ankiety

Możesz konsultować się i komentować różne zagadnienia dotyczące reprodukcji świń, jak również porównywać odpowiedzi z poprzednich okresów, aby poznać zmiany trendów i sposobów pracy na całym świecie.

Publikacje

Uzyskujesz dostęp do stale aktualizowanej biblioteki publikacji technicznych dotyczących najważniejszych tematów związanych z reprodukcją świń

i o wiele więcej...

Natychmiastowy dostęp do raportów z kontroli zgodności partii z normami, wiadomości, zdjęć, a wszystko to w 18 językach!



Pobierz
teraz z
App Store



Pobierz
teraz z
Google Play





Magapor S.L.
www.magapor.com

