

er Extra Esp.	116	6
er Extra (C2)	108	3
a (C3)	103	0
nera (C4)	100	0
ona (C5)	95	0
cera (C6)	85	0
arta (C7)	60	0
SOS		
er E. Espec.	116	6

## Mercados

Cubriendo esta vez con nuestra tablilla la última semana de abril y las tres primeras de mayo, una característica de los mercados avícolas en este período ha sido la de su animación.

En lo que al pollo para carne respecta, el período comentado se inició con una sensible baja de 10 pts/kg para ambos tipos, blanco y amarillo aunque luego, cambiándose las tornas, ambos iniciaron una recuperación que al cerrar este comentario aún parece continuar, al menos para este último. De hecho, a partir de fin de abril se vendió mucho pollo, en especial del tipo amarillo, muy buscado y que posiblemente aún hubiese podido ver elevar más sus precios de no ser por el freno del blanco.

De todas formas, en comparación con las medias de marzo, las de abril han accusado una baja de algo más de 20 pts/kg vivo, repitiendo así casi lo mismo que sucedió el año pasado.

En los mercados hueveros la situación, si cabe, aún ha empeorado más en relación con lo que comentábamos en el número anterior. La causa, el exceso de producción que sigue habiendo a causa de las fuertes reposiciones de pollitas que se hicieron durante el primer semestre del año pasado - un 11 % más que en el mismo período de 1993 -, por más que luego, afortunadamente, cambiasen de signo, cayendo en un 15 % en el segundo semestre del año pasado y un 22 % en el mes de enero del presente.

De hecho, la caída de las cotizaciones del huevo se produjo en la última semana de abril, afectando mayoritariamente a los calibres pequeños, que actualmente se venden a precios regalados. Y no hablaremos ya de los de las gallinas, cada vez más difíciles de sacar de las granjas ...

Evolución de los precios del pollo blanco (Bellpuig)



Evolución de los precios del pollo amarillo (Bellpuig)



Evolución de los precios del huevo de color clase 3 (Bellpuig)



Días	25 abril	2 mayo	9 mayo	16 mayo
Pollos vivos blancos, Pts/Kg	90	100	112	112
Pollos vivos amarillos, Pts/Kg	93	103	115	121
Gallinas ligeras, Pts/Kg	25-30	20-25	15-18	15-18
Gallinas semipesadas, Pts/Kg	32-57	28-53	20-40	20-40
Gallinas pesadas, Pts/Kg	58	73	73	63
Huevos clase 1 (Super Extra E), Pts/doc.	125	125	130	130
Huevos clase 2 (Super Extra), Pts/doc.	115	115	115	115
Huevos clase 3 (Extra), Pts/doc.	105	105	105	105
Huevos clase 4 (Primera), Pts/doc.	95	95	95	95
Huevos clase 5 (Segunda), Pts/doc.	90	90	90	90
Huevos clase 6 (Tercera), Pts/doc.	80	80	80	80
Huevos clase 7 (Cuarta), Pts/doc.	70	70	70	70



## Guía comercial

### Ambiente, Control de



Equipos, proyectos e instalaciones de calefacción, ventilación y refrigeración para climatización en granjas avícolas y ganaderas.

- Calefacción por generadores de aire caliente (fijos o portátiles).
- Ventilación-extracción (de mediano y gran caudal).
- Refrigeración-humidificación por sistema evaporativo (Cooling).
- Control y automatismos (Variadores y Programadores).
- Proyectos y presupuestos sin compromiso.

#### G.E.R., S.A.

(Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.)  
Ctra. de Valencia Km 6,300 naves 12, 13 y 15  
50410 CUARTE DE HUERVA  
(Zaragoza)  
Tel (976) 50 35 58  
Telefax (976) 50 44 86



Ventiladores y sistemas de ventilación de gran caudal.  
De 12.000 a 40.000 m³/h. Precios sin competencia.  
Pida presupuesto sin compromiso.  
COMAVIC. Ctra. de Constantí, Km 2,3  
43206 REUS  
Tel: 977-75 54 60 - Fax 977- 77 03 40

### Ventiladores EUROFAN Fruto de la experiencia

Polygono Ind. Malpica,  
C/F Oeste, nave 57  
Urbanización Gregorio Quejido  
Tel 976- 57 47 29  
Fax 976- 57 34 66  
50016 ZARAGOZA

### TORRES DE REFRIGERACION

El mejor sistema para reducir la temperatura de los gallineros. Presupuesto sin compromiso.

### PROGANADERA

Cº Bajo Venta, naves 1 y 2 - 50410  
Cuarto (Zaragoza)  
Tel (976) 504106. Fax (976) 503412



Pollitas de día y  
recriadas, para  
la producción  
de huevos blancos  
y de color.

### LAS MEJORES RERIAS PARA LAS MEJORES PUESTAS

José Ruano Juncosa, S.L.  
Conflent, 12 - (Urb. El Pinar)  
Tel (977) 32 27 27  
43206 REUS (Tarragona)

Una nueva reproductora de alto rendimiento para el futuro

### HUBBARD HY

Más carne de pechuga.

Más carne total vendible

### BERAL, S.A.

Ctra. de l'Arboç, Km 1,600  
08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona)  
Tel (93) 893 58 51 - Fax (93) 893 59 54

### Aves

### LA REPRODUCTORA QUE PRODUCE EL BROILER MÁS ECONÓMICO



Ross Breeders Peninsular, S.A.  
Quintana s/n.  
Tels (93) 865 65 95 - Fax (93) 865 80 32  
08416 RIELLS DEL FAI -Barcelona  
(España)

### LA COMBINACION REPRODUCTORA+POLLO MAS FAMOSA DEL MUNDO PARA LA PRODUCCION DECARNE



COMERCIAL SOLANA  
Roig y Raventós, 19  
08870 Sitges (Barcelona)  
Tel (93) 894 88 01  
Fax (93) 894 93 01

### 20 años de práctica y enseñanza de la producción de **CAPONES Y PULARDAS**

Castración quirúrgica de aves en su propia granja

**Cursillos de Caponaje de 2 días: 20 abril, 25 mayo, 15 junio,**  
(con texto y estuche quirúrgico incluidos)

**Cursillos a particulares y para empresas, a domicilio o a distancia**  
**EQUIPOS DE CAPONAJE, VIDEOS TECNICOS Y MANUALES DE MANEJO**

**Proavial Proyectos en Aviculturas Alternativas**

Apartado 289 - 08350 Arenys de Mar (Barcelona) - Tel/FAX: (93) 795 06 81



# IBERTEC

ibérica de Tecnología Avícola, S.A.

Tel 983/37 62 26 - Fax 983/37 62 98  
Hernando de Acuña, 34  
47014 Valladolid



# incuselec

**Incubaciones Selectas, S.A.**  
ISABROWN (Rubias) - Pollitas de  
Día y Recriadas  
**LA CALIDAD A SU SERVICIO.**  
Aptdo. 395 - 08720 Vilafranca del  
Penedès  
Tel (93) 897 01 26. Fax (93) 897 05 31

## AVIGAN TERRALTA, S.A.

Via Catalunya, 21  
43780 GANDESA (Tarragona)  
Tel (977) 42 00 81 - Fax (977) 42 05 52



**SALA DE INCUBACION.**  
Dedicada "exclusivamente" a la producción de pollitas  
AVIBLANC (Blancas) y  
AVIROSA (Rubias)

## EL CAPONIBERICO

CAPONAJE DE POLLOS Y POLLITAS  
(CAPONES Y PULARDAS)  
Con técnica quirúrgica moderna y segura. Realizada por especialistas profesionales.  
Información y asesoría de manejo.

Tel y Fax (91) 3204255  
Málaga: Tel (95) 2432418 - Fax (95) 2324139  
Teléfono móvil: (908.824.824)

## GRUPO DESEXADORES AVICOLA

Más de 10 años de experiencia.  
Especializados en todo tipo de aves.

c/Roquetas, 55, 3-1  
43700 El Vendrell (Tarragona)  
Tel (977) 66 31 65 y (93) 814 20 74

## GRANJA CASAS BLANCAS

Sala incubadora exclusiva. Naves de recría (ambiente controlado). Estirpe ISABROWN (Warren). La experiencia al servicio de la calidad.

Apartado 25. HARO (La Rioja)  
Tel (941) 33 80 01/03

## Baterías

**BATERIAS DE PUESTA,  
BATERIAS DE CRIA Y RECRIA.  
COMEDERO PARA BROILER  
BIG-PAN**

**BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.**  
Pol. Ind. "Agro-Reus". C/Victor Català.  
Tel (977) 317877  
Fax (977) 315047  
43206 REUS (Tarragona)

**SALMET - Baterías para puesta con original secado de la gallinaza.**

### A. SALAZAR

San José, 46 A - Apartado 239  
Tels (93) 674 52 99 - 674 56 58  
Fax (93) 674 56 58  
08190 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

**GRUPO TECNO IMPIANTI  
AVICOLI**

Baterías Cria-Recria y Puesta.  
Transportadores de huevos.  
Bioclimatización. Proyectos "Llaves en mano".  
Distribuidor: INAGASA. Apartado 447  
VALLADOLID.  
Tel y Fax: (983) 47 64 14



**SPECHT de TEN ELSEN una de las mejores baterías europeas de puesta y cría-recria.**

Representante:  
Representaciones Moragrega, S.C.  
Avda. Tenor Flota, 59 local 6  
50008 Zaragoza  
Tel-Fax: (976) 59 07 03

## Bebederos y Comederos

**BEBEDEROS** automáticos de válvula, cazoleta y colgantes para avicultura, porcicultura y cunicultura.

**COMEDEROS** de 1ª edad, lineales y TOLVAS.

Primeras marcas europeas.

**EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA AVICULTURA.**

**LEADER Productos Agropecuarios, S.A.**

Pº Cataluña, 4. Tel (977) 60 25 15.  
NULLES (Tarragona)

**Bebederos para aves, conejos y ganado porcino LUBING.**

### LUBING IBERICA, S.A.

Parcela Nido R-40. Pol. Ind. de Bayas  
Tels. 947 - 33 10 40 y 33 10 41  
Fax. 947 - 33 02 68  
09200 MIRANDA DE EBRO (Burgos)

**COMEDEROS-BANDEJAS**  
para pollitos 1ª edad.  
**BEBEDEROS.**

### MASA, MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.

Carretera L'Arboç. Km. 1,600  
Tels (93) 893 08 89 - 893 41 46  
Fax (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

**CUMBERLAND** el comedero de plato en dos etapas.

Bebederos automáticos **PLASSON**.

Distribuidor exclusivo:

### INDUSTRIAL AVICOLA, S.A.

Passeig de Sant Joan, 18  
Tel (93) 245 02 13  
Fax (93) 231 47 67 - 08010 BARCELONA

Comederos y bebederos **CHORE-TIME** de diversos tipos, nunca igualados.

### Chore-Time/Brock International

P.O. Box 2000 - State Road 15 North  
Milford, Indiana 46542-2000 USA  
Fax (219) 658-9296  
Tel (219) 658-9323

\*Comederos Autom. de Cadena

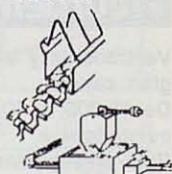
\*Ponederos Automáticos.

\*Básculas dosificadoras.

\*Sin-fines transp. pienso

\*Bebederos

\*Accesorios y recambios



**Automatizaciones  
Avícolas, S.L.**

(Talleres Guasch & M. Raigal)

Tel. (977) 77 18 54. Fax (977) 77 19 71  
Camí de Valls, 111. 43204 REUS (Tarragona)



TECNICAS E INNOVACIONES  
GANADERAS, S.A.

La mejor calidad con el diseño más avanzado en comederos y bebederos.

Ctra. C-243 de Vilafranca a S. Sadurní Km 9,800  
Tel (93) 892 20 69 - Fax (93) 892 15 66. 08720  
08720 Vilafranca del Penedés (Barcelona)

## Biológicos



LABORATORIOS HIPRA, S.A.

17170 Amer (Gerona).

Tel (972) 43 08 11. Télex 57341 HIPR E

## Bolsa de trabajo

La REAL ESCUELA DE AVICULTURA expone públicamente esta nueva Sección para canalizar las ofertas de trabajo en el sector avícola hacia los posibles interesados y, en especial, hacia las personas que hayan seguido un Curso en este Centro.

Y, a la inversa, todos los interesados en hallar una colocación en el sector avícola también podrán hacer uso de esta Sección, anunciando en ella su disponibilidad.

## Calefacción

!RECHACE ANTIGUOS RECURSOS;  
DECIDASE POR CALEFACCION  
AUTOMATICA POR AIRE HY-LO.

SISTEMAS HY-LO, S.L.

Calefacción - Ventilación - Refrigeración  
Ramón Turró, 100-104  
Tel (93) 225 18 06 - Fax (93) 225 18 07  
08005 BARCELONA



Equipos,  
proyectos e  
instalaciones de  
calefacción,  
ventilación y refrigeración para climatización  
en granjas avícolas y ganaderas

- Calefacción por generadores de aire caliente (fijos o portátiles).
- Calefacción por suelos térmicos (eléctricos o de agua).
- Ventilación-extracción (de mediano y gran caudal).
- Refrigeración-humidificación por sistema evaporativo (Cooling).
- Control y automatismos (variadores y programadores).
- Proyectos y presupuestos sin compromiso.

G.E.R., S.A.

(Gestiones, Estudios y Realizaciones, S.A.)

Ctra. de Valencia Km 6,300 naves 12, 13 y 15  
50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza)  
Tel (976) 50 35 58 - Telefax (976) 50 44 86

## Clasificadoras de huevos

**MOBA**

CLASIFICADORAS, EMBALADORAS  
Y ESTUCHADORAS DE HUEVOS

**a. Salazar**

Tels. (93) 674 52 99 - 674 56 58  
Intern. (3) 674 56 58  
Fax (93) 674 56 58

Apartado 238- San José, 46 A  
08190 SANT CUGAT DEL VALLÈS  
(Barcelona) SPAIN

## Desinfección

JOSE COLLADO, S.A.

Firma especializada en profilaxis  
avícola.

Aumente la rentabilidad de su explotación utilizando nuestros sistemas de desinfección TOTAL y MASI-VA.

Consúltanos.

Costa Rica, 35.

Tel (93) 349 61 12. 08027 Barcelona

## Farmacológicos

AVATEC, NUEVO COCCIDICIDA DE AC-  
CÓN PRECOZ, AVATEC actúa en las  
primeras etapas del ciclo vital de las coccidias  
ocasionando su muerte y evitando cualquier tipo de lesión intestinal por elmerias.

PRODUCTOS ROCHE, S.A.

Ctra. de Carabanchel a la de Andalucía, s/n.  
28025 Madrid. Tel (91) 208 62 40  
Télex 45678 ROCHE E-Fax (91) 208 47 01 (GIII)

Primer antibiótico exclusivo para  
piensos: FLAVOMYCIN. Más carne  
con menos pienso. Mayor proporción  
de huevos extras y primeras.

HOECHST-ROUSSEL  
VETERINARIA A.I.E.  
Travesera de Gracia, 47-49  
Tel (93) 209 31 11  
08021 BARCELONA



LABORATORIOS HIPRA, S.A.

17170 Amer (Gerona).  
Tel (972) 43 08 11  
Télex 57341 HIPR E



ESTEVE VETERINARIA



Laboratorios  
Dr. ESTEVE, S.A.  
Avda. Virgen de Montserrat, 221  
08026 Barcelona  
Tel (93) 347 93 11

## Gallineros prefabricados

NAVES Y TUNELES  
PREFABRICADOS PARA  
AVICULTURA Y GANADERIA  
Lo mejor y más barato para su instalación ganadera.

**COSMA NAVARRA**

Polygono Talluntxe - Noain - Navarra  
Tel (948) 31 74 77

**NAVES PREFABRICADAS ALBER** para avicultura y ganadería. Equipos ventilación y humidificación.

**MASA, MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.**  
Carretera l'Arboç, Km 1,600.  
Teléfonos (93) 893 08 89 y 893 41 46.  
Fax (93) 893 53 51  
Télex 53.142 HUBB-E  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

**SERTEC**: NAVES METALICAS PREFABRICADAS PARA AVICULTURA Y GANADERIA. PROYECTOS "LLAVE EN MANO". Medidas estandarizadas para aves: 100 x 12 m disponibles para entrega INMEDIATA. Montajes en 1 semana. Excelente relación CALIDAD/PRECIO.

**SERTEC, S.A.**  
Polígono Industrial. Apartado 84  
Tel (977) 60 09 37. Fax (977) 61 21 96  
VALLS (Tarragona)

## Incubadoras

### INCUBADORAS PETERSIME

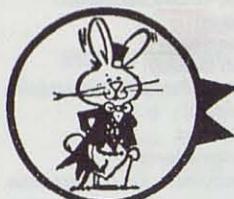
Control electrónico. Carga única y carga múltiple.  
Capacidades desde 8.700 a 115.200 huevos de gallina. Diseño de plantas de incubación y mecanización.

**INDUSTRIAL AVICOLA, S.A.**  
Pg. de Sant Joan, 18. Tel (93) 245 02 13  
Fax (93) 231 47 67 - 08010 Barcelona

### ¡¡AVESTRUCE!!

\*Es posible su cría en España, aprovechamiento total.  
\*Máxima rentabilidad.  
\*Comederos, calefactores, etc.

### \*INCUBADORAS TODAS CAPACIDADES.



### MASALLES COMERCIAL, S.A.

Balmes, 25  
08291 RIPOLLET (Barcelona)  
Tel (93) 580 41 93. FAX: (93) 580 97 55

"NUEVAS" Incubadoras/nacedoras electrónicas, de sobremesa, "LEADER", 220 V. TOTALMENTE AUTOMATICAS, especiales para huevos de perdiz, faisán, codorniz, pintada, pavo, oca. Capacidades para: 180, 270, 360 y 1400 huevos de perdiz roja. Un año garantía. Precios especiales de "PROMOCION". Entrega inmediata.

**LEADER-CUNILLENSE, S.A.** - Pº Cataluña, 4  
43887 Nulles (Tarragona).  
Tel. (977) 60 25 15. Fax: 61 21 96

**INCUBADORAS ALBER**. Capacidades desde 14.000 huevos. Alto prestigio en calidad y asistencia postventa. **CINTAS PARA SEXAJE Y EMBANDEJADO DE POLLITOS.**

**MASA, MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.**  
Ctra. Arbóç, Km 1,600.  
Tels: (93) 893 08 89 y 893 41 46  
Fax: (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

## Piensos

### BIOQUIMEXIBERICA, S.A.,

ofrece pigmentantes naturales (Tagetes erecta, Capsicum annuum, etc):

Cromophyl-Oro,  
Cromophyl líquido y  
Cromophyl-Aqua.

BIORED, en forma de polvo y líquida.

Otros productos:  
Fungicidas, probióticos, anti-oxidantes, enzimas, etc.



GRUPO BIOS

### BIOQUIMEX IBERICA, S.A.

Galileo, 7  
Tel (91) 593 33 25.  
Télex 48570 BIOS E  
Fax: (91) 445 64 22 - 28015 Madrid

## Transporte

Cajas de plástico y furgones para el transporte de pollitos. Bandejas-alvéolos y carros contenedores para huevos. Alvéolo 8 x 10 especial para codornices. Platos elevadores para la carga de huevos.

**MASA, MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.**  
Ctra. Arbóç, Km 1,600.  
Tels: (93) 893 08 89 y 893 41 46  
Fax: (93) 893 53 51  
VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)

IBERTEC, S.A.	347 y 348
IRYDA	397
ISA	355
JUBLA C.B.	406
L'ESTRUÇ D'OR	372
LABORATORIOS	
HIPRA, S.A.	4ª cubierta
LEADER, S.A.	378
LUBING IBERICA, S.A.	386
MASA, MATERIAL	
AGROPECUARIO, S.A.	390
MASALLES	
COMERCIAL, S.A.	398
PROGANADERAS.C.	344
RADEL	385
REAL ESCUELA DE AVICULTURA	364-372-385-389
LABORATORIOS	
RHÔNE MERIEUX	2ª cubierta
SERTEC	378
SERTIC	408
TIGSA	407

## INDICE ANUNCIANTES

(2)

(3)

(4)



**Pollitas Selectas de 1 Día  
y Recriadas**

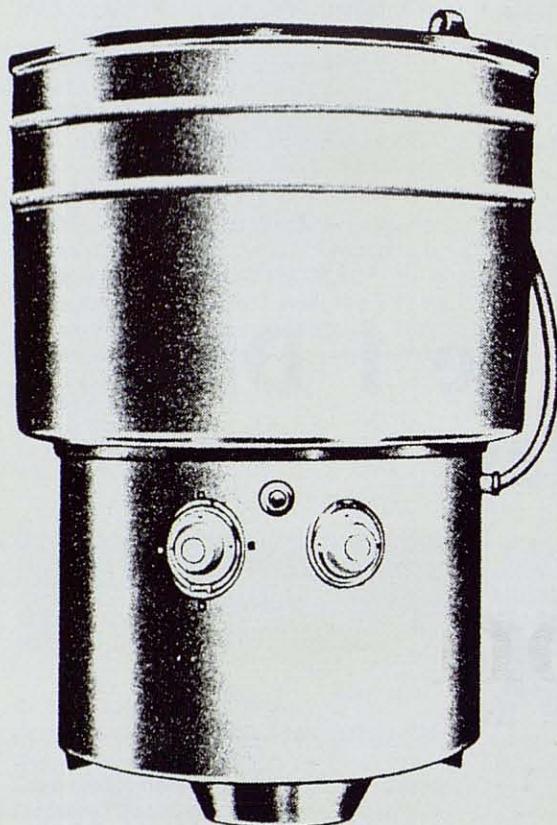
**HISEX  
Rubia  
y  
BABCOCK  
Blanca**

**Granja Gibert  
Tradición de Calidad**

GRANJA GIBERT, S.A.  
Apartado 133 - 43850 Cambrils (Tarragona)  
Tel.: 977-36 01 04 - FAX: 977-36 58 01

# LAVADORA DE HUEVOS «SIDA»

UAB  
Universitat Autònoma de Barcelona



Desinfecta y limpia 4.000 huevos/hora

La lavadora "SIDA" funciona a base de burbujas de aire regulables, las cuales actúan como colchón de agua y evitan que los huevos se rompan.

Especialmente indicada en Salas de Incubación.

Distribuidor Importador :

**JUBLA**

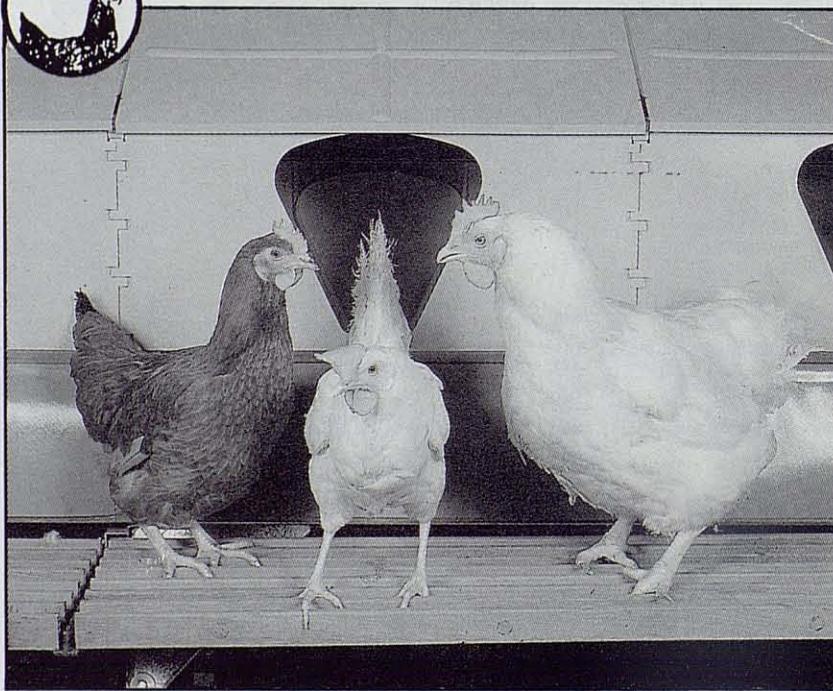
Distribuciones Agropecuarias

C/ Gabilondo, 11. Tel (983) 22 38 75. Fax (983) 22 18 35  
47007 VALLADOLID

»SUPER«  
COMFORT



PONEDEROS AUTOMATICOS  
**LANDMECO A/S**



**jubla**

Distribuciones Agropecuarias

Gabilondo, 11. 47007 Valladolid  
Tel. (983) 22 38 75. Fax (983) 22 18 35



## La Solución **TIGSA<sup>®</sup>**

desde el primer al último día

Sin fugas ni goteos, **AQUALINE** es el bebedero con mejor índice de conversión y menor mortalidad. Comprobado.

Su nueva válvula de acero inoxidable proporciona el caudal justo de agua para aves de cualquier edad.

Todo ello unido a la sencillez de instalación y a su alta resistencia, convierten el **AQUALINE** en el bebedero perfecto para su instalación.

El comedero **M-45**, fabricado con materiales de máxima calidad, ha sido desarrollado para optimizar los rendimientos de su instalación. Un sencillo sistema de bloqueo evita el derrame de pienso en las tolvas no utilizadas durante la primera edad. El dispositivo de giro adapta el **M-45** a la alimentación de las dos edades, prestando especial atención a los pollitos.



Investigamos constantemente para mejorar su explotación.  
**M-45** y **AQUALINE** son la solución.

## **TIGSA<sup>®</sup>**

INNOVACIÓN + CALIDAD

Técnica e Innovaciones Ganaderas, S.A.

ctra. C-243 Vilafranca-Sant Sadurní km 9,8 - Aptdo. 307 - 08720 Vilafranca del Penedès (Barcelona)

# VENTILACIÓN REFRIGERACIÓN



**"COOLING SYSTEM"**  
**FACIL INSTALACIÓN**  
**ALTO RENDIMIENTO**



## HUMIDIFICADORES

Equipos completos con ventilador para caudales de 8.000 a 40.000 m<sup>3</sup>/h.

Paneles con canales de distribución para aplicar a entradas de aire.

## REGULACIÓN

Diferentes opciones de regulación automática para el control total de la climatización.

## VENTILADORES

Monofásicos y trifásicos de 3.000 a 40.000 m<sup>3</sup>/h.

 **euroemme**  
**EMI** 

Importados por:

 **SERTIC**  
SA

UN NUEVO SISTEMA DE RECUBRIMIENTO QUE  
GARANTIZA UNA EXCELENTE ESTABILIDAD EN  
PREMEZCLAS Y EN PIENSOS GRANULADOS

# GRINDAZYM

*Grindsted Products - con base en Dinamarca pero operando a nivel internacional - es una de las empresas líder a nivel mundial en ingredientes para alimentación. Hemos venido elaborando enzimas para alimentación humana durante más de 50 años y enzimas para piensos, durante más de 10. La producción de enzimas de Grindsted se ajusta a las exigencias de la norma ISO 9002.*

COMPLEJO ENZIMATICO ELABORADO POR GRINDSTED

## LAS ENZIMAS GRINDAZYM PARA CERDOS Y AVES:

- Permiten la máxima flexibilidad en la formulación de los piensos
- Mejoran la digestibilidad de la proteína, la grasa y los carbohidratos de la dieta
- Aumentan el valor energético del trigo, la cebada y otros cereales que contengan polisacáridos complejos
- Mejoran la homogeneidad y la calidad de la carcasa
- Incrementan las tasas de crecimiento gracias a los mejores índices de conversión y a la superior ingesta de pienso
- Reducen los problemas de heces viscosas y camas húmedas
- Reducen la incidencia y la severidad de los trastornos digestivos
- Reducen los costes de producción

*¡Todo lo cual representa unos costes de producción rentables!*

**GRINDSTED**

Distribuido en España por:

**Andersen s.a., Barcelona**

Teléfono: 212 63 82

Telefax: 211 64 72



**HIPRA** CONTINUA ESTANDO EN VANGUARDIA  
OFRECIENDOLES LA GAMA MAS COMPLETA DE  
VACUNAS PARA AVICULTURA

**HIPRA** CONTINUES IN THE FOREFRONT DEVELOPING A COMPLETE RANGE OF VACCINES FOR POULTRY



**LABORATORIOS HIPRA, S.A.** - AVDA. LA SELVA, S/N - 17170 AMER (GIRONA) SPAIN  
TELEX 57341 HIPR E - TEL. (972) 43 08 11 - FAX (972) 43 08 03 - TEL. INTER. (3472) 43 08 11 - FAX INTER. (3472) 43 08 03