

Novedades en Expoaviga



Como continuación del trabajo anterior en el cual nuestro colaborador D. Enrique García expone la opinión que le mereció en general EXPOAVIGA '81, insertamos a continuación un resumen de las novedades presentadas en este certamen en sus aspectos avícolas.

De antemano hemos de advertir que a lo largo de las jornadas feriales, SELECCIONES AVICOLAS fue tomando nota de todos aquéllos equipos que, por su novedad, le llamaron la atención. Sin embargo, con el deseo de no incurrir en error u omisión al presentar esta exposición, invitó a todos los expositores del sector comercial a que le dieran cuenta de los nuevos productos que con esta ocasión habían lanzado al mercado. Esta invitación no llevaba implícita ninguna campaña publicitaria y, por consiguiente, la inclusión de las novedades en cuestión era —y es— totalmente gratuita.

El resultado está a la vista, insertando a continuación los textos— algunos acompañados de fotos— que en la Redacción de esta revista se han ido recibiendo hasta el momento de cerrar la edición actual de este número. Si alguna novedad falta o si algún producto incluido en esta Sección no es precisamente una verdadera novedad, la responsabilidad incumbe pues únicamente a sus fabricantes y/o distribuidores.

ARUAS

Ctra. de Villaverde a Vallecas, n.º 295

Tel. (91) 203 02 41. Madrid-31

Presentación de:

—Batería de cría-recría de pollitas en 3 pisos, de manejo simplificado que admite una densidad de 42 pollitas/m² de nave. accediendo las mismas al comedero y bebedero desde el primer día.

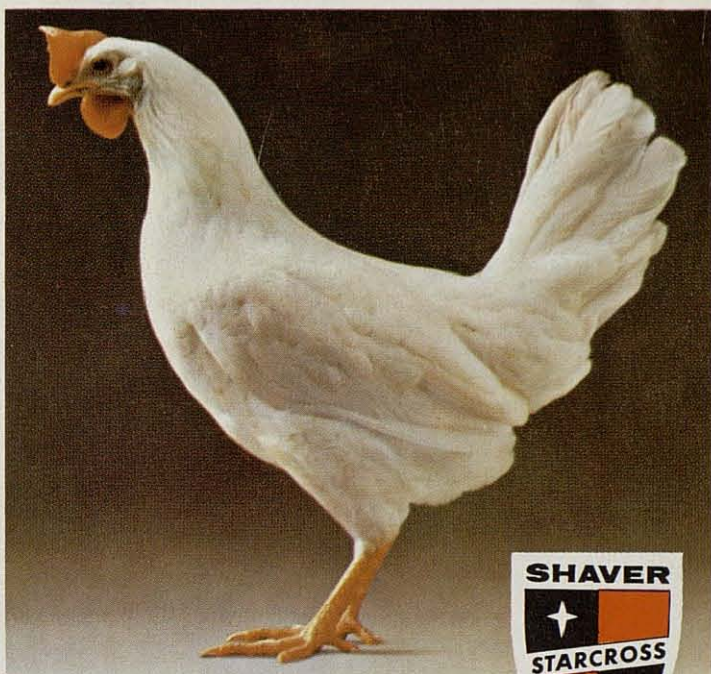
—Transportador de huevos por varillas paralelas formado para alimentar clasificadoras de gran producción y adaptable al transporte de cajas. Admite curvas y cambios de nivel con un único motor de tracción.

—Cazoleta para pollitas de un día con nivel constante de agua.

Shaver Starcross 288 ... lider en el mundo

DISTRIBUIDORES EN ESPAÑA:

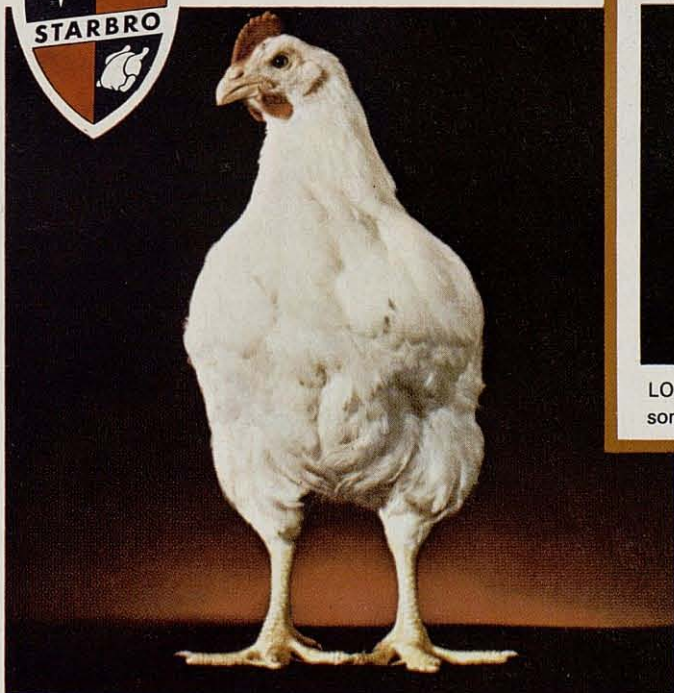
HIBRIDOS AMERICANOS, S. A.
VALLADOLID
AVIR, S. A. - REUS
AVIGRANA, S. A. - GRANADA
AVIGAN-TERRALTA
GANDESA (Tarragona)
GRANJA GIBERT
CAMBRILS (Tarragona)
GRANJA PORTA-GALLEN - HUESCA
COOP. COMARCAL DE AVICULTURA
REUS
RODRIGUEZ HNOS.
ALBA DE TORMES (Salamanca)
GRANJA LOS ARCANGELES, S. A.
ALCALA DE HENARES (Madrid)
CRIADORES ALCARREÑOS, S. A.
GUADALAJARA
RAZAS SELECTAS, S. A.
VALLADOLID
ANTONIO VENDRELL - CORDOBA
GRANJA RAMIL, S. A. - LUGO
UVESA - TUDELA (Navarra)
UTECO - ORENSE
AVICOLA SEGURA - CENTELLAS
(Avisec) - REUS
PASCUAL DE ARANDA
ARANDA DE DUERO (Burgos)



EXCLUSIVISTA PARA ESPAÑA DE SHAVER POULTRY
BREEDING FARMS LIMITED.

FRAVISA.S.A.

CARRETERA DE MONTBLANC, 198 - TEL. (977) 30 52 45 - REUS

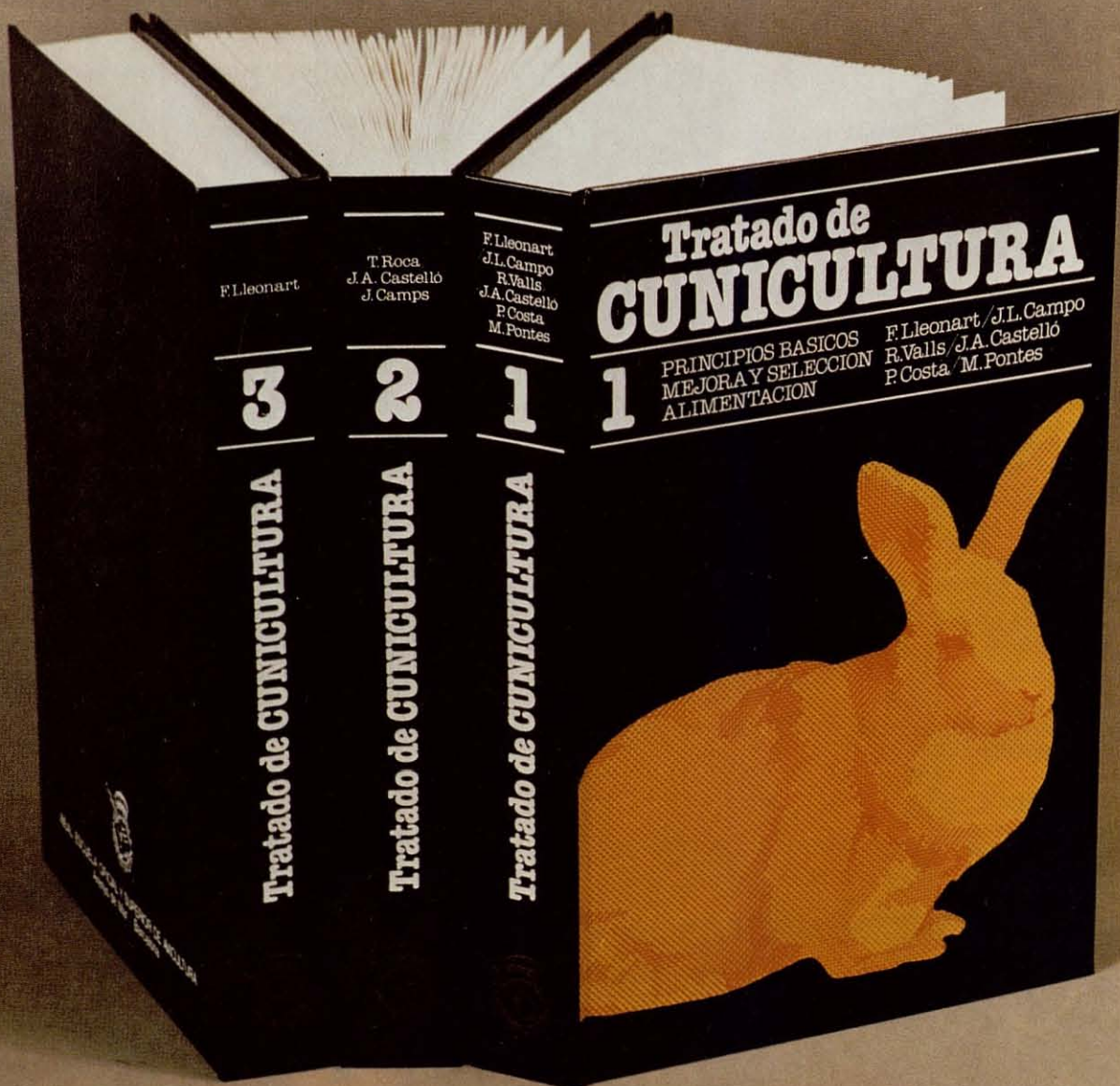


LOS REPRODUCTORES SHAVER STARBRO,
son sin duda el más sólido comienzo.

el futuro esta
en
Shaver Starbro

La «enciclopedia» de la cunicultura

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona



1.200 páginas de texto
153 tablas
4 planos completos
200 figuras

115 fotos en negro
30 fotos en color
1.500 términos prácticos en su
índice de materias

**EN 3 TOMOS ORIGINALES CON TODO LO QUE HOY PUEDE DECIRSE
SOBRE LA CUNICULTURA**

Tomo 1: PRINCIPIOS BASICOS, MEJORA Y SELECCION, ALIMENTACION
Biología, fisiología, anatomía, genética, selección, nutrición, racionamiento,
formulación, ...

Tomo 2: CONSTRUCCIONES Y EQUIPO, MANEJO, PRODUCCIONES CUNICOLAS
Tipos de alojamiento, aislamiento, ventilación, iluminación, equipo, ciclos de
reproducción y manejo de la cubrición, engorde, reproductores, inseminación artificial,
producción de carne, comercialización, producción de pelo, economía, ...

Tomo 3: PATOLOGIA E HIGIENE
Enfermedades, terapéutica, profilaxis, ...

PRECIO DE CADA VOLUMEN: 1.700 PTAS.

Pedidos a: **LIBRERIA AGROPECUARIA, REAL ESCUELA OFICIAL Y SUPERIOR DE AVICULTURA**
Arenys de Mar (Barcelona). Tel. (93) 792 11 37

UAB

Universitat Autònoma de Barcelona



BATERIA DE CRIA DE TRES PISOS de gran densidad



aruas

FABRICA Y EXPOSICION:

Carretera de Vallecas a Villaverde, 295

Teléfs. 203 02 41 - 203 67 85

MADRID-31

• LAS POLLITAS COMEN Y BEBEN SOLAS DESDE EL PRIMER DIA

• DOSIFICACION DE PIENSO PRECISA

• BEBEDEROS DE CAZOLETA INFALIBLES Y DURADEROS

• LIMPIEZA DE ESTIERCOL, ROBUSTA Y SIN PROBLEMAS (LIMPIEZA DIARIA O DIFERIDA)

• CON AMBIENTE NATURAL O CONTROLADO

BIOINGENIERIA, S.A.
 Valencia, 109-111, entlo. Barcelona

ORDENADOR PARA OPTIMIZAR EL COSTE DE LA FORMULACION DE PIENSOS.

Este ordenador ha sido creado exclusivamente para esta aplicación y no puede realizar otras funciones. Responde a las necesidades profesionales de un gran número de usuarios, desde pequeños molinos de fabricación de piensos, nutricionistas y cooperativas, hasta ganaderos con producción propia del pienso que consumen y asociaciones de productoras.

El equipo dialoga con el usuario por medio de la pequeña pantalla que posee, pidiendo datos que necesita en cada momento (precio, cantidad, fórmula concreta, etc....)

COPROSA
 Constanca, 71. Tels. 45 17 03 y 45 61 83. Sevilla-10

Representante exclusivo para España de los productos daneses SKIOLD cuya actividad básica es la fabricación de máquinas y equipos completos para la industria de la alimentación animal. Su gama abarca desde la clásica instalación para la pequeña producción de piensos hasta la más sofisticada planta industrial "llaves en mano".

Actualmente, SKIOLD posee la patente TOMAL para la fabricación superautomática de piensos compuestos en régimen continuo mediante dosificadores electrónicos de muy fácil manejo, con rendimientos standard de 600 a 6.000 Kg./h. o más. El sistema permite: pesar las materias primas, dosificarlas en los porcentajes deseados, mezclarlas sin mezcladoras, aspirarlas al propio molino, trasladarlas sin desmezcle y grabar fórmulas fijas y variables, tanto a nivel industrial como a nivel de explotación ganadera.

CREACIONES AVICOLAS ROYO, S.A.
 Ctra. Riudoms (Cruce Ctra. Vinyols)
 Tel. 31 55 06. Reus (Tarragona)

La ya conocida firma CREACIONES AVICOLAS ROYO, S.A. de Reus, expuso sus acreditadas CLASIFICADORAS DE HUEVOS y COMEDEROS AUTOMATICOS para aves y cerdos, de cuya última versión mostró una muy interesante novedad en DOSIFICACION.

Aparte, presentó en España lo más nuevo en bebederos:

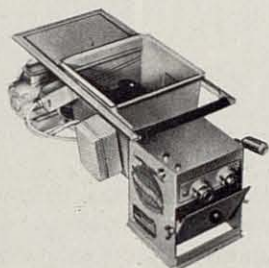
EL BEBEDERO AUTOMATICO "JOLLY"

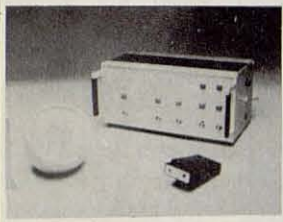
El "JOLLY", fabricado en Italia y construido en plástico-caucho de la mejor calidad, aporta la solución definitiva en la bebida para pollitos de un día y por su gran sensibilidad de nivel es ideal en reproductoras pesadas o sitios de mucho calor.

Por éstas y otras interesantes novedades técnicas que aporta a este campo, el "JOLLY" gozó de mucha espectación entre los profesionales visitantes.

DESOTO INDUSTRIAL, S.A.
 Avda. Aragón, 104. Tel. (91) 204 21 13. Teleg. DESOTAL
 Télex 44069 DEIN-E. Madrid-27

Fabricantes de calefactores de aceite usado, presentados como novedad en EXPOAVIGA.81.




Características :

- Calefactor de aceite usado de 17.000 a 25.000 Kcal/h.
- Es ideal para ambientar naves avícolas y cunícolas y para naves de gran capacidad.

ENERGIA SOLAR Y LUZ EMERGENCIA, S.A.

Travesera de las Corts, 365 entlo. Despacho 2. Tel.(93) 230 52 26
 Barcelona-29

Se presentaron nuevas centrales para iluminación y energía de hasta 1.000 W. de salida, alimentadas por energía solar, eólica o generador. Imprescindibles como fuente de energía de emergencia.

También un módulo recargable y pirulos de mano o de pie, como iluminación intensa portátil.

FORMAT COMPUTERS, S.A.

Cerdeña, 229. Tel. (93) 246 65 76. Barcelona-13

FORMAT COMPUTERS, S.A. presentó un minicomputador capaz de controlar y optimizar la producción por medio de programas adecuados como:

Formulación global y unitaria, control de laboratorio y fábrica, resultados de cebo, optimización de la producción porcina y como últimas novedades optimización de transporte y CONTROL DE CRIANZA PARA BROILERS.

GENERAL GANADERA, S.A.

Ctra. Real de Madrid, s/n.

Tel. 120 15 54. Apartado 17. Silla (Valencia)

DAMPER-MATIC de GANAL

-Control automático de apertura y cierre de entradas de aire en los alojamientos ganaderos.

El sistema esta basado en la apertura y cierre escalonados de las ventanas -guillotina o abatibles-, según la temperatura interior del alojamiento y gracias al control ejercido por los termostatos de ambiente regulados en cascada.

El sistema se adapta sin complicaciones a las ventanas ya existentes en las naves.

GESPA, S. A.

Avda. Cataluña, 49. Tel. (973) 57 00 79. Télex 57712 COCIL E GESPA
 La Fuliola (Lleida)



Fabricantes de "turbobombas" de trasvase de líquidos en recipientes cerrados. En EXPOAVIGA' efectuamos la presentación oficial del "AVISADOR INSTANTANEO A DISTANCIA DE EMERGENCIA, CONTROL, ALARMAS y PARTOS".



Más huevos con menos pienso

El perfecto ajuste de nuestras fórmulas para cada edad, momento del año y tipo de explotación de las ponedoras permite obtener una docena de huevos ¡y de qué tamaño! con menos de 1,80 kilos de pienso (además, en ponedoras en batería las deyecciones son más sólidas).

Lepanto, 1 al 15

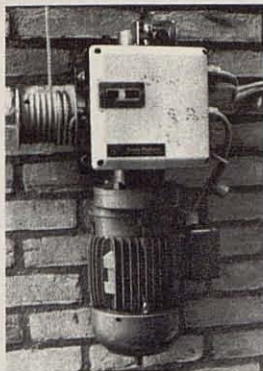
Teléfono 890 37 00

VILAFRANCA DEL PENEDES

(Barcelona)

PIENSOS EL SOL SA





INDUSTRIAL AVICOLA, S.A.

P. St. Joan, 18. Tel. (93) 245 02 13. Télex 51125 IASA E.
Barcelona-10

INDUSTRIAL AVICOLA, S.A. presentó, como ya es habitual, su extensa gama de productos CHORE-TIME, PLASSON y, dentro de los limpiadores de alta presión KLINETT, la novedad fue un modelo de agua caliente. De la representada italiana SKA, un ponedero automático para gallinas reproductoras.

INDUSTRIAL AVICOLA ha llegado a un acuerdo con SBM (Francia) para importar directamente sus pantallas de calefacción a infrarrojos.

Como novedad, destaca un sistema de abertura automática de ventanas o cortinas, mediante un grupo motriz y en función de la temperatura interior deseada y de un mínimo de renovación de aire.

INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA, S.A.

Apartado 1.217 (Pamplona). Tel. 33 08 12. Huarte-Pamplona

Principales novedades "KAYOLA" presentadas por la firma INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA, S.A. en su stand de EXPOAVIGA'81.

—Batería invertida de 4 pisos, con distintos tipos de frentes adaptables tanto a gallinas ligeras como semipesadas.

—Nuevas baterías de 3 pisos.

—Transportador de huevos por medio de varilla.

—Clasificadora STAALKAT con un nuevo sistema de información por medio de microprocesador. En Expoaviga se exhibió la de 22.000 huevos/hora.

—"Farmpacker" Staalkat para la colocación automática de huevos en cartones.

—Distintos tipos de celdas para porcino, así como sistemas automáticos de alimentación para gestación, partos, recría y cebo.

IMV — INSTRUMENTS DE MEDECINE VETERINAIRE

10, Rue Clemenceau — B.P. 76

61.300 L'Aigle — France

Representante oficial en España:

TIAGSA

Alcalá, 42. Tel. (91) 222 82 20. Télex 27510. Madrid-14

Material IMV para la inseminación artificial de pavos, pintadas y gallinas

—Máquina automática para llenar, dosificar una por una y distribuir las pajuelas con el semen.

Por su concepción se adapta a todos los métodos de inseminación y mejora la calidad de la misma.

—Diluyentes IMV para pavos, pintadas y gallos,

* Para pintada en ampollas de 1 cc.

* Para pavo en ampollas de 2,5 cc.

* Para gallo en ampollas de 2,5 cc.

—Banco de inseminación IMV/INRA

Puesto a punto en la estación de investigaciones avícolas de Nouzilly.



LA AUXILIAR DE INDUSTRIAS QUIMICAS, S.A.

Mallorca, 192. Tel. (93) 253 26 00. Teleg. Llanas. Télex 54203 LAIN E
 Barcelona-36

Presentación de :

—Concentrado proteico verde. Una nueva fuente natural de proteínas vegetales de xantofilas y caroteno para alimentación de pollos para carne, permitiendo matizar a voluntad el amarillo de la carne. Es un producto natural y constante y constituye el grano de xantofila más barato. Fábrica France Luzerne.

—Concentrado proteico de patata con un 78 por ciento de proteína. Comercializa Lorientaise de Peche.

—Oxido de cobre negro 78 por ciento CU . Insistimos en esta sal de cobre por su pureza, solubilidad, mezcla homogénea, seguridad, compatible con el yodo, no desactiva las vitaminas. Producida por Mines Minerais et Metaux.

LABORATORIOS CALIER, S.A.

Teodora Lamadrid, 7, 9 y 11. Tel. (93) 212 77 08. Barcelona-22

ERES (Inyectable y soluble)

Despertó interés el producto mucolítico broncopulmonar denominado ERES, de reciente lanzamiento.

Ya ha demostrado gran eficacia en el tratamiento y prevención de las enfermedades del tracto respiratorio.

Es prácticamente imprescindible en este tipo de patología. Se obtuvieron resultados óptimos en la aplicación a bóvidos y cerdos (gripe de los terneros y lechones, neumonía vírica, bronquitis aguda y crónica, etc.). También en aves (coriza y CRD principalmente) y resto de especies animales la efectividad fue totalmente satisfactoria. La singularidad de este producto asegura que su empleo será muy extendido.

LABORATORIOS HIPRA, S.A.

Las Prades, s/n. Tels. (972) 42 00 17, ext. 92 y 236. Télex 57341 HIPR E
 Amer (Gerona)

En el marco de EXPOAVIGA, Laboratorios Hipra, S.A. ha presentado un nuevo producto Biológico para avicultura.

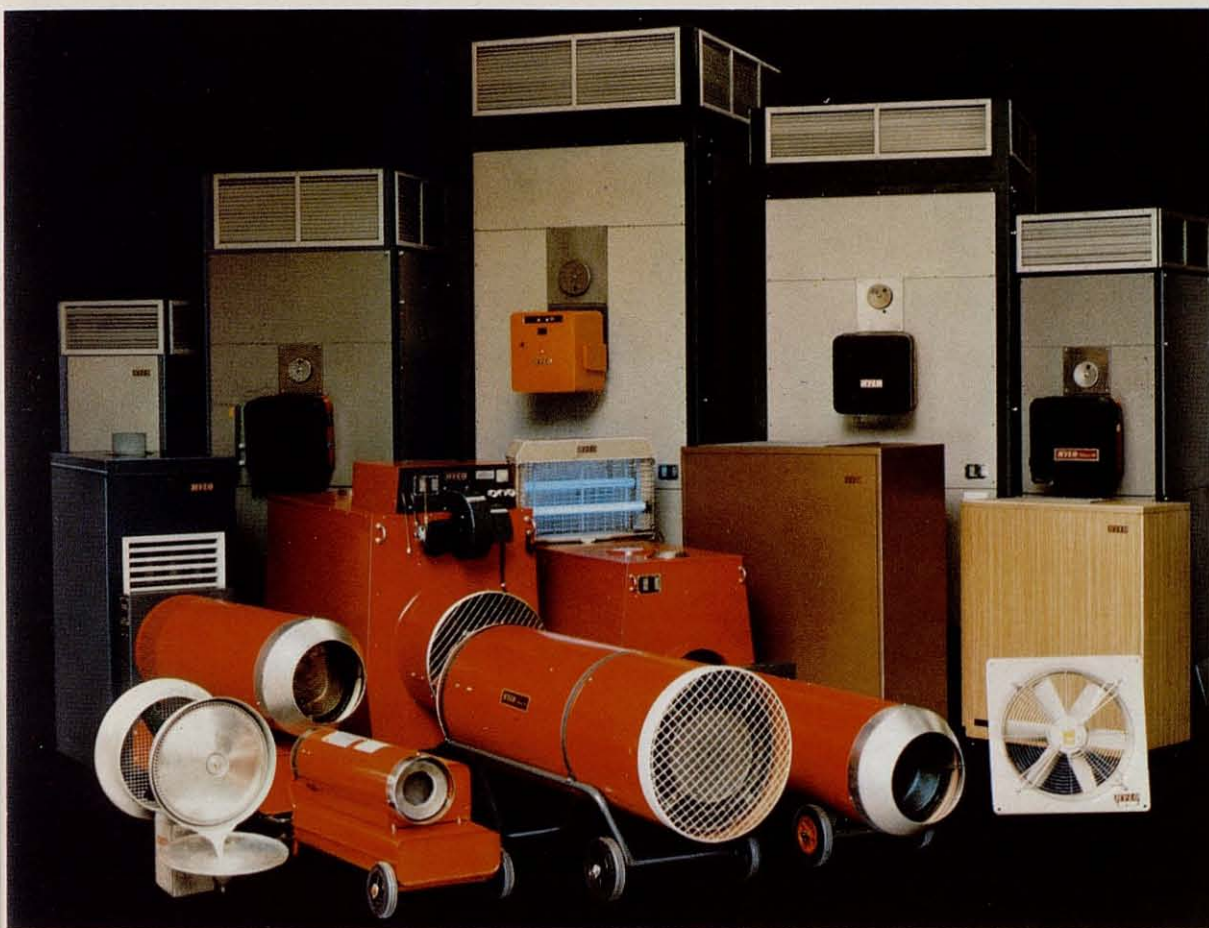
ADENIPRAVAC TRIPLE, oleovacuna trivalente contra las enfermedades de Gumboro, Newcastle y el Síndrome de caída de puesta, que aporta la novedad de poder vacunar conjuntamente y en una sola aplicación contra estos tres procesos, que en la actualidad es casi inevitable tener que proteger todos los lotes de reproductoras y que hasta ahora había que realizar por separado con todos los inconvenientes que ello representaba.

LABORATORIOS INTERVET, S.A.

Polígono Industrial "El Montalvo". Apartado 3006. Tel. 21 98 00
 Télex. 26837. Salamanca

El tema central, en el stand de INTERVET, era su nueva NOBI-VAC GUMBORO, vacuna inactivada contra la enfermedad de Gumboro.

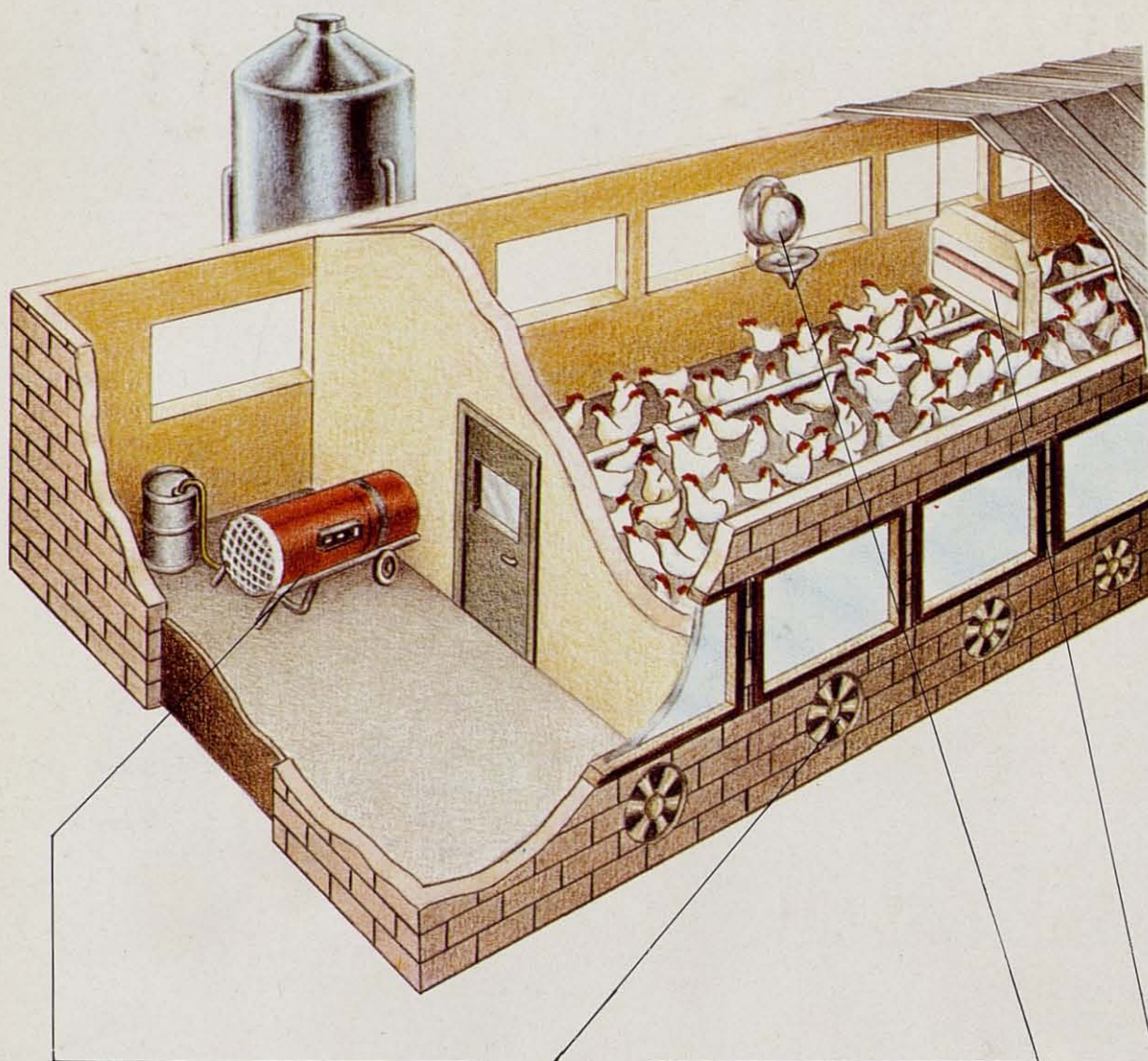
Tecnología HY-LO para el medio ambiente de la explotación ganadera



HY-LO



Los equipos HY-LO trabajan automáticamente con precisión, para rendirle más beneficios en cada crianza.



El calor Hy-Lo parte de su almacén inundando toda la nave por igual. Así se renueva el aire y se proporciona automáticamente una temperatura ambiental óptima y constante, consiguiendo con ello un crecimiento regular de los animales y, por tanto, crías más uniformes y más rentables.

Los ventiladores de regulación electrónica consiguen una total renovación del aire, eliminando los gases nocivos y proporcionando un ambiente mucho más sano.

En el caso de que el grado higrométrico de la nave sea excesivamente bajo, automáticamente entrará en funcionamiento el humidificador, favoreciendo un ambiente fresco y agradable que contribuirá a mejorar el confort de los animales.

Al propio tiempo, esta acción conjunta de los diversos elementos descritos, se ve completada gracias al eficaz electrocutor, con la eliminación de toda clase de insectos voladores.

CUANDO PROYECTE SU NUEVA GRANJA O ACTUALICE LAS INSTALACIONES DE QUE DISPONGA, DETENGASE A PENSAR EN LO MUCHO QUE LA TECNOLOGIA HY-LO PUEDE AYUDARLE.

HY-LO

HY-LO IBERICA, S.A. Plaza de Castilla, 3, 2.º, Edificio Luminor
Tels. (93) 318 66 16 - 318 64 62 - 317 41 45. Barcelona-1
Delegación en Madrid: Codorniz, 4. Tel. (91) 462 50 22. Madrid-25
Distribuidores en todas las provincias

Este producto está destinado a la vacunación de las reproductoras pesadas a las 16-20 semanas. Su alto contenido antigénico permite una hiperinmunización de las madres que se transmite a los pollitos en niveles suficientes para protegerles durante las 4 primeras semanas de vida, dejando inútil la vacunación de los broilers con vacuna viva contra la enfermedad de Gumboro.

Este sistema para proteger a los broilers contra la enfermedad de Gumboro ha despertado un gran interés, visto que es el más simple (no hace falta vacunar a los broilers), el de menos costo por broiler protegido y el más seguro para evitar los problemas de enfermedad de Gumboro subclínica durante las primeras semanas de vida.

LABORATORIOS SOBRINO, S.A.

Apartado 49. Teleg. SOBRINO. Tel. 29 00 01. Télex: 57.223 SLOT E
Vall de Bianya - Olot (Gerona)

VACUNAS AVIARES SERIE "LIPO" PRESENTADAS EN EXPOAVIGA'81.

LIPO-PESTIGAL C.T., indicada para la prevención de la Enfermedad de Newcastle.

LIPO-ADENO, indicada para la prevención en gallinas reproductoras y ponedoras del Síndrome de la caída de puesta ocasionado por el Adenovirus-127.

LIPO-ADENOPEST, destinada a la prevención de la Enfermedad de Newcastle y el Síndrome de la caída de puesta, ocasionado por el virus 127 en gallinas reproductoras y ponedoras.

LIPO-GUMBORO, indicada para la prevención de la Enfermedad de Gumboro y Enfermedad Bursal Infecciosa.

LIPO-GUMBOPEST, destinada a la prevención de la Enfermedad de Gumboro o Enfermedad Bursal Infecciosa y de la Enfermedad de Newcastle.

LABORATORIOS SYVA

Samaria, 4 (B.º Niño Jesús). Tels. (91) 274 08 03/02. Madrid-9

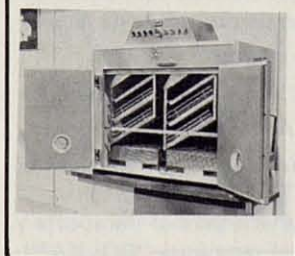
En su stand, SYVA, ha mostrado parte de su extenso y completo catálogo. Cabe destacar en razón de su novedad terapéutica la FLUMEQUINA, nuevo quimioterápico de síntesis bactericida y selectivo en las infecciones por Gramnegativos (especialmente de tipo Coli) de todas las especies animales.

Con sus diferentes presentaciones farmacéuticas, FLUMIX polvo. FLUGET y FLURAL Pasta Oral, ha unido a su potente y eficaz acción antibacteriana la comodidad de administración al disponer de una presentación adecuada para cada especie animal a tratar.

MASALLES, S.A.

Industria, 6. Tel. (93) 692 18 24 - 692 09 89
Ripollet (Barcelona)

Nuevo modelo de incubadora de pequeña capacidad pero totalmente automática incluso el volteo, pensada para aficionados y pequeños criadores de perdices, faisanes, codornices etc. Capaz de incubar 1.520 huevos de codorniz, 1.152 de perdiz, etc.



MATERIAL AGROPECUARIO, S.A.

Ctra. Arbós Km. 1,600 . Tels. (93) 893 08 89 y 893 41 46.
 Vilanova i la Geltrú (Barcelona)

CONTENEDOR AUTOACONDICIONADO PARA EL TRANSPORTE DE POLLITOS SISTEMA ALBER. Capacidad : 25.200 pollitos. Dimensiones: 6 x 2,20 x 2,20 . Especialmente diseñado para el transporte de pollitos de un día y huevos, a largas distancias.

Dispone de grupo electrógeno propio que alimenta dos generadores de aire, proporcionando a través de conducciones adecuadas y regulables la necesaria cantidad de aire acondicionado en humedad y temperatura.

Conexión eléctrica independiente para cuando no sea necesario la utilización del grupo electrógeno.

De construcción independiente para cuando no sea necesaria la utilización del grupo electrógeno.

De construcción robusta y aislado térmicamente con paneles de poliéster y poliuretano expandido.

El contenedor dispone asimismo de plataforma elevadora de accionamiento hidráulico (Tap-Ratcliff) para la carga y descarga de los carros portahuevos.

CABINA DE FUMIGACION MODELO ALBER CF-3. Especialmente diseñada para su utilización en granjas de puesta. Capacidad: 1.500 huevos. Dispone de equipo calefactor de resistencias eléctricas agrupadas y caja control con termostato. Regulación de humedad y temperatura. Temporizador con señal acústica de tiempo de fumigación. Extractor eliminación restos gaseosos de la mezcla fumigante. Cabina fabricada en poliéster reforzado con fibra de vidrio y aluminio anodizado. Aislamiento térmico con espuma de poliuretano.

MAQUINA DE TRANSFERENCIA Y MIRAJE AUTOMATICO MODELO ALBER. Capacidad: 40.000 huevos/hora. Dimensiones : 2,5x1x2 m. Peso: 600 Kg. Proyectada para efectuar la separación de manera automática de huevos fecundados y huevos claros.

Consta de una mesa corredera con dos posiciones : una de carga y otra de descarga.

En la posición de carga admite bandejas con alveolos de incubación. En su paso a la posición de descarga los huevos son sometidos a un barrido de células fotoeléctricas que transmiten la adecuada información a un cerebro electrónico. Este a su vez da las órdenes al plato transferidor el cual recoge todos los huevos fértiles.

En posición de descarga se coloca una bandeja nacimiento. En su paso a la posición de carga el plato transferidor deposita suavemente los huevos fértiles en la mencionada bandeja de nacimiento totalizándose a través de contador digital los huevos fértiles y los infértiles.

Energía empleada: Corriente bifásica a 220 V. 50 Hz y aire comprimido a 6 Kg./cm².

Resumen ventajas: Miraje y transferencia muy rápidos. Disminución enfriamiento y roturas huevos. Ahorro energía en nacimiento por la supresión huevos claros. Mayor limpieza e higiene. Mejor trato de los huevos durante la transferencia. Importante ahorro de mano de obra. Rápida amortización.

MINA, S.A.

Gran V1a, 774, 1.º 4.ª. Tel. (93) 245 70 20. Barcelona-13

En EXPOAVIGA'81 la firma MINASA, maquinaria para el transporte y distribución de piensos a granel, ha presentado el remolque "BULKANI-

Automatico y ahorre mano de obra en sus granjas



Importado de Bélgica

El comedero de hoy
Adoptado por las grandes integraciones
Unico con la posibilidad de dar una alimentación
programada o controlada (ahorro de un 5 a un 8% de pienso)
Garantizado por 10 años



 **PLASSON**

AUTOMATIC POULTRY DRINKER

Importado de Israel

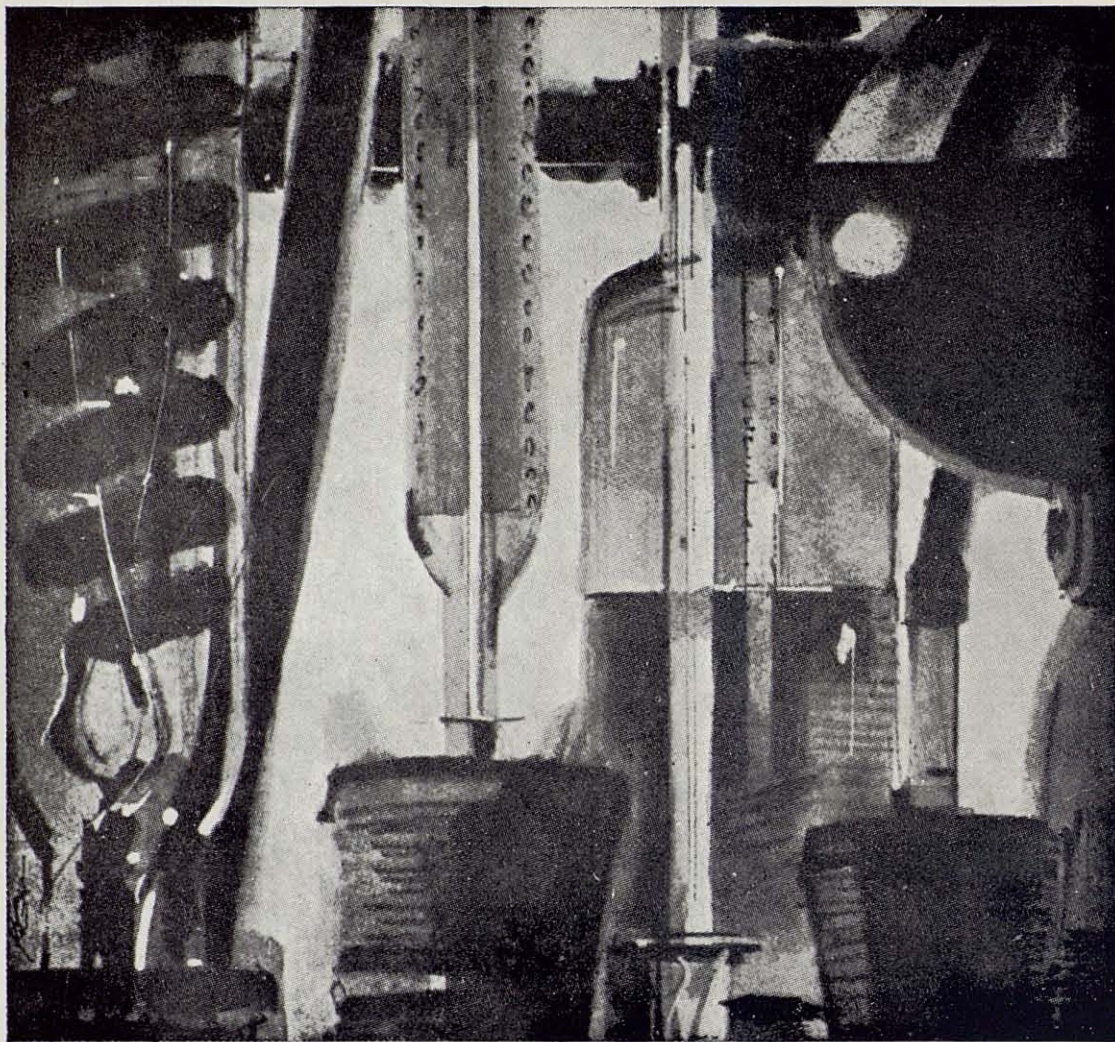
Bebedero de plástico automático
Los pollitos beben desde el primer día
Ideal para reproductoras y pavos
Unico con contrapeso independiente de la válvula

Servicio de montaje y asistencia técnica en todo el territorio español

REPRESENTANTE EN ESPAÑA

Industrial Avícola, S. A.

PASEO DE SAN JUAN, 18. Teléfono (93) 245 02 13. BARCELONA-10



vacuna contra la peste aviar Leti

*Preparación científica
Experiencia industrial
Rigurosas normas de control*

*inactivada por
Beta-Propiolactona
con excipiente oleoso*

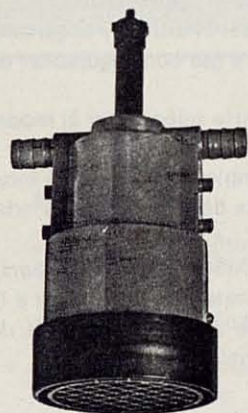


DIVISION VETERINARIA LETI
Rosellón, 285 - Barcelona/9 — Av. J. Antonio, 68 - Madrid/13



ZER" para tractores agrícolas que viene a cubrir las necesidades de transporte y distribución a granel de las explotaciones ganaderas que poseen su propia planta de elaboración y también el transporte por carretera a distancias cortas. Esta carrocería "BULKANIZER" está construída con elementos estandarizados en capacidades de tres a seis toneladas y puede suministrarse con roscas elevadoras para llenar silos o bien con roscas inclinables para llenar directamente los comederos. Su sistema de roscas es accionado directamente por la toma de fuerza del tractor y su robusto mecanismo permite transportar cualquier tipo de cereal o de piensos en harina.

La novedad que MINASA ha aportado a EXPOAVIGA ha sido la incorporación de un mando totalmente automatizado y a distancia a los modelos "BULKANIZER" y "NOWOBULK" que permite el manejo del tubo de descarga con toda la comodidad para el camionero. Con total visibilidad, con rapidez y efectividad el mando a distancia permite hacer coincidir el tubo con los silos.



NOUTOL, S.A.

Cirilo Amorós, 74. Tels. 322 22 11 - 321 41 28. Valencia-4

Bombas dosificadoras proporcionales, que funcionan sin corriente eléctrica, trabajando con la presión de agua a partir de 0,5 Bars, útiles para desinfección de granjas, tratamiento de agua, adición de productos farmacéuticos solubles, vitaminas, etc. Pueden ser instaladas en la línea de bebederos de animales, a la entrada del depósito general de agua, o a la salida del mismo, si está a una altura superior a 5 m. y por ser una bomba proporcional, si hay consumo de agua hay aditivo en la misma.

PUIG, S.A.

Calle Batán, 27 (Almirante Vierna). Tels. : (977) 30 58 45 y 30 33 12.
Teleg. INDUSPUIGSA. Reus (Tarragona)

Entre las varias novedades presentadas por PUIG, S.A. en EXPOAVIGA'81 destacamos :

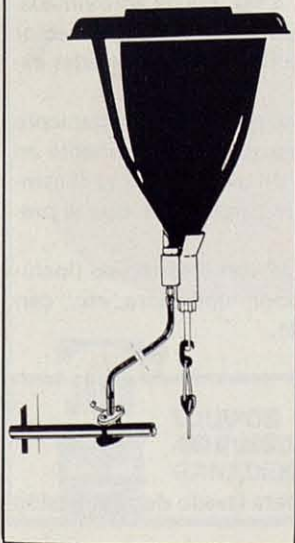
Comedero automático PUIG-MATIC, elevable y colgante, con tres tipos de tolvas y el sistema de reparto de pienso con CADENA DE ACERO ESTRECHA.

TRANSFORMACIONES de comederos automáticos de suelo USADOS en colgantes, actualizando el sistema.

Presentación en España del bebedero JUMBO con aro y en el suelo para pollitos, y suspendido para pollos. Además el JUMBO-T para reproductoras y pavos.

La caja de plástico para 360 huevos en cartones que elimina el problema sanitario y de mala manipulación de la madera. Una caja de plástico para el transporte y manipulación de 100 aves de un día y una caja especial para el transporte de aves sacrificadas. Además de la jaula internacional para el transporte de aves vivas, en modelos para codornices, pollos, reproductoras y pavos.

El acreditado cortapicos LYON americano, en sistema manual y automático con varios tipos de corte.



A. SALAZAR

Gerona, 17. Tel. (93) 674 52 99 - 60 18.
 Sant Cugat del Vallés (Barcelona)


NUEVA CLASIFICADORA DE HUEVOS MOBA MODELO 4.000.

Basada en el principio de clasificación de la conocida MOBA 2.000, la firma MOBA, B.V., presentó en su Stand la nueva MOBA 4.000, cuyas características principales son, producción 110/125 cajas hora, 5/6 operarias, envasado automático en todos los envases existentes en el Mercado, Suministradores automáticos de envases. Aunque la producción horaria es alta la velocidad del transporte del huevo es baja, 50 por ciento menos que cualquier otra máquina, lo que dará menos averías, menor desgaste y larga vida de la máquina.

SOCIEDAD ANONIMA KROMSCHROEDER

Industria, 54-62. Tel. (93) 257 14 00. Barcelona-25

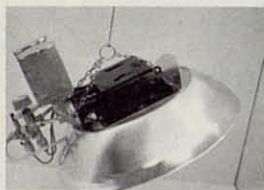
Modelos de ahorro de energía por control manual o termostático.

S.A. KROMSCHROEDER pone a disposición del avicultor y el ganadero, los nuevos modelos de radiadores infrarrojos a gas con regulación de potencia manual o por control termostático.

Una completa gama de aparatos, permite al usuario seleccionar el modelo y sistema más adecuado a sus necesidades.

Las instalaciones con control termostático de ambiente, reducen la mortalidad, las enfermedades y mejoran los resultados de crecimiento y además ofrecen un fuerte ahorro de energía.

El sistema de control termostático de S.A. KROMSCHROEDER, aporta el calor ambiental que reproduce las condiciones naturales necesarias a la genética de los animales, ofreciendo resultados de ahorro de energía de hasta el 30 por ciento sobre los sistemas convencionales.


SUMER, LTD.

Lauria, 64-66. Tel. (93) 301 35 20. Barcelona-9

SUMER, LTD. empresa decana en el sector de maquinaria y equipos para mataderos industriales de aves, cumple en este año su 20 aniversario, el cual ha polarizado en varios aspectos, alrededor de EXPOAVIGA'81.

El espacio ocupado por el Stand de SUMER, LTD. era de aproximadamente 300 m² y estuvo muy concurrido, siendo visitado por todo el sector de mataderos de aves que se interesó muy vívamente por las novedades exhibidas que resumiremos seguidamente:

* Tunnel de desplumado, de tipo modular, accionado hidráulicamente tanto en la tracción como en las regulaciones, construido totalmente en acero inoxidable y apto para procesar todo tipo de aves mediante el cambio —en el propio matadero— de los elementos de desplumado que se precisen.

* Sistema de pesaje y clasificación en cadena de aves electrónico (incluyendo segundas), con pantalla de datos, ordenador, impresora, etc., con programa incorporado para cajas de peso unificado.


TARRAGONA, S.A.

Urgel, 143. Tels. (93) 253 12 53 y 254 92 28. Barcelona-36

Presentación de la nueva gama de máquinas para lavado de alta presión SAT-JET.

LOS BEBEDEROS DE

JARB



MINI

- Toma automática de agua.
- De fácil limpieza.
- Utilizable durante la primera edad.
- Agua siempre limpia y fresca.
- Involcable.

MASTER

- Válvula regulable, extremadamente precisa, con cierre automático al apoyarse en el suelo.
- Fabricados en dos versiones: una o dos canales.
- Copa de fácil desmontaje que no afecta la regulación de la válvula.
- Estabilidad a toda prueba.
- Utilizable para cualquier tipo de ave.
- Se dispone de accesorio de derivación de la conducción de agua a cada bebedero, adaptables a cualquier tipo de circuito de agua.



**EQUIPOS PARA
AVICULTURA Y
GANADERIA**

Santa Magdalena, 19-21
Apartado 195 - Tel. (93) 892 08 78
Dirección telegráfica: JARB
VILAFRANCA DEL PENEDES (Barcelona)

Energía segura para sus proyectos

Construir, vencer la hostilidad de la naturaleza y elevar estructuras ambiciosas, es cuestión de energía

Ud. necesita energía. «Fuerza eléctrica» para cubrir sus necesidades en cada momento.

Un equipo electrógeno de Electra Molins le asegura contra las molestias, daños y costes de un corte en el suministro eléctrico en empresas, hoteles, clínicas, etc.

Electra Molins Grupos Electrógenos

Equipos de arranque manual o automático fijos y transportables que le aseguran energía y potencia constante.

Equipos de continuidad para ordenadores y procesos que no pueden admitir ni un micro-corte.



Electra Molins S.A.

25 años de experiencia en grupos electrógenos.
Avda. José Antonio, 434. Teléfono: 325 06 50* - Barcelona-15.

