

LA REVISTA AVICOLA ESPAÑOLA LEIDA EN MAS PAISES

UAB
The University of Applied Sciences of Barcelona

SELECCIONES AVICOLAS

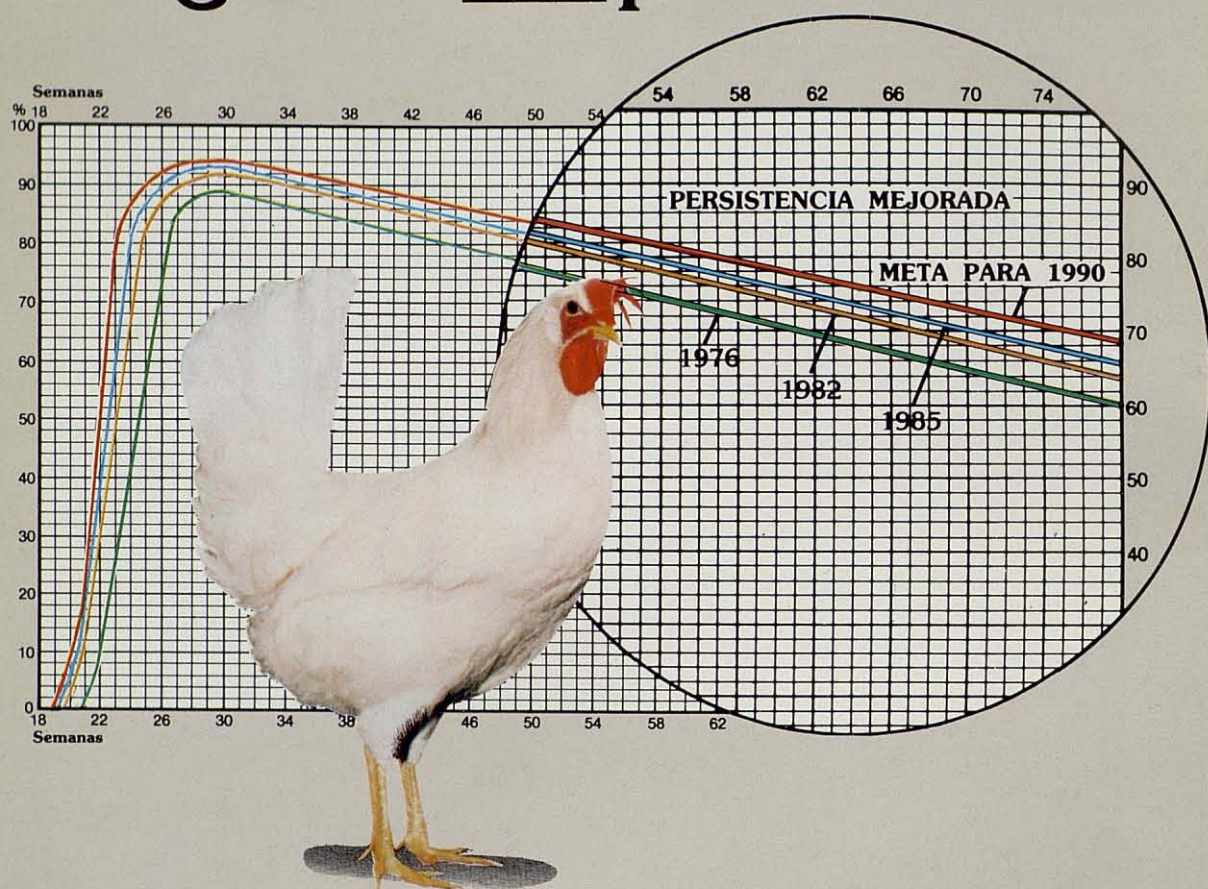


ABRIL 1987



DEKALB®

significa alta persistencia



La línea de alta persistencia de DEKALB significa un beneficio extra para Usted.

El ritmo de producción de una gallina después del pico de puesta —cuando los huevos son grandes— puede significar una fuente importante de beneficios para el productor.

Para ello, gran parte del tiempo y del esfuerzo de DEKALB se invierten en programas genéticos dedicados a conseguir que nuestras ponedoras blancas y rojas sean líderes en persistencia de puesta.

Las ponedoras blancas DEKALB XL-Link son

un excelente ejemplo. Su programa de selección ha conseguido superar la persistencia de estas grandes ponedoras en un 5% en sólo 8 años.

Esto añade 23 huevos extras —y beneficios extras— en el mejor momento de su ciclo de producción.

GRANJA GIBERT, que ha ofrecido siempre las ponedoras más acreditadas en el mercado mundial, tiene también la ponedora DEKALB de alta persistencia.

Granja Gibert le ofrece la mejor ponedora, la mejor calidad y el mejor servicio



granja gibert

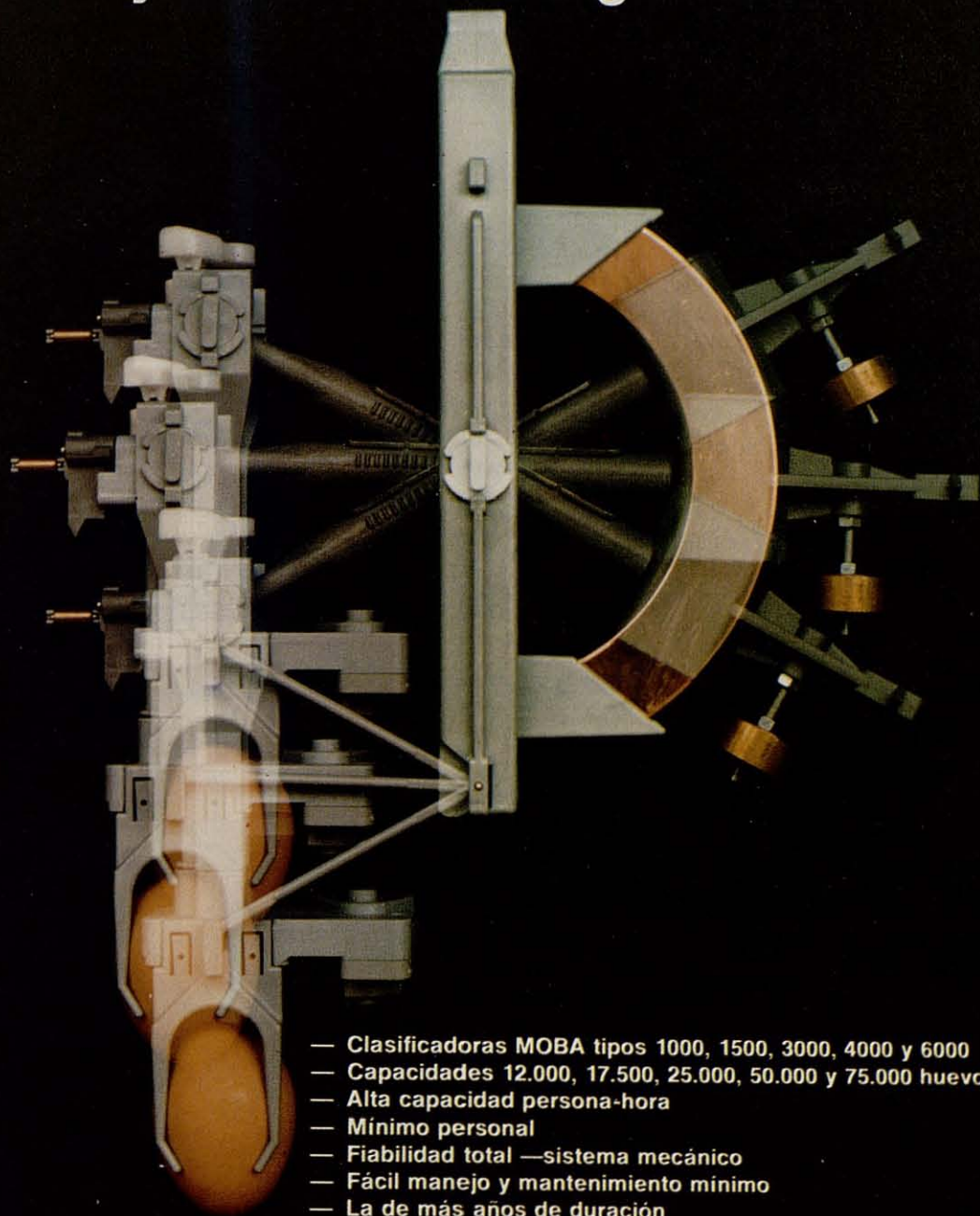
GRANJA GIBERT, S. A. Apartado 133. Tel. (977) 36 01 04
43850 Cambrils (Tarragona)



DEKALB

MOBA LIDER MUNDIAL EN CLASIFICADORAS Y EMBALADORAS DE HUEVOS

**Clasificadoras de huevos con un trato individual
y suave del huevo inigualable**



- Clasificadoras MOBA tipos 1000, 1500, 3000, 4000 y 6000
- Capacidades 12.000, 17.500, 25.000, 50.000 y 75.000 huevos/hora
- Alta capacidad persona-hora
- Mínimo personal
- Fiabilidad total —sistema mecánico
- Fácil manejo y mantenimiento mínimo
- La de más años de duración

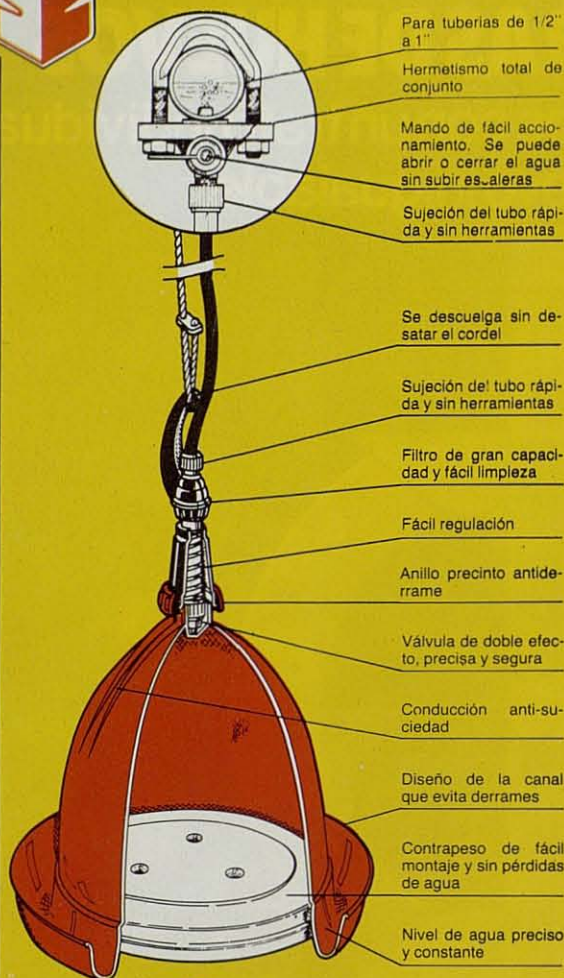
¡NO COMPRE, INVIERTA EN UNA MOBA!

**a.
salazar**



TIGSA®

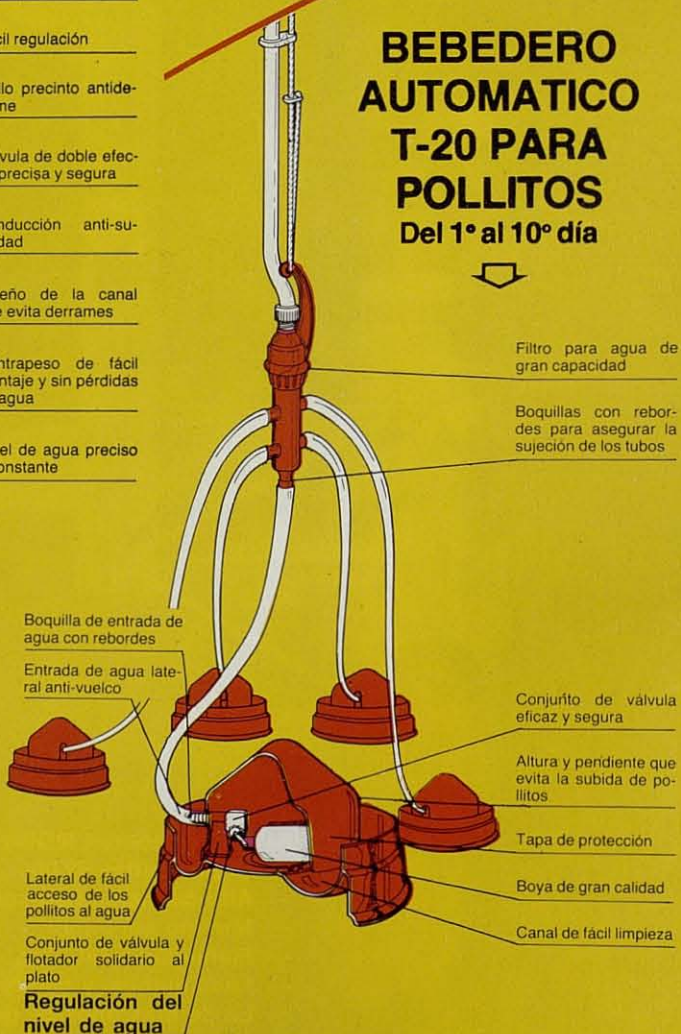
*Razones
para su
compra...
¡Comprelos!*



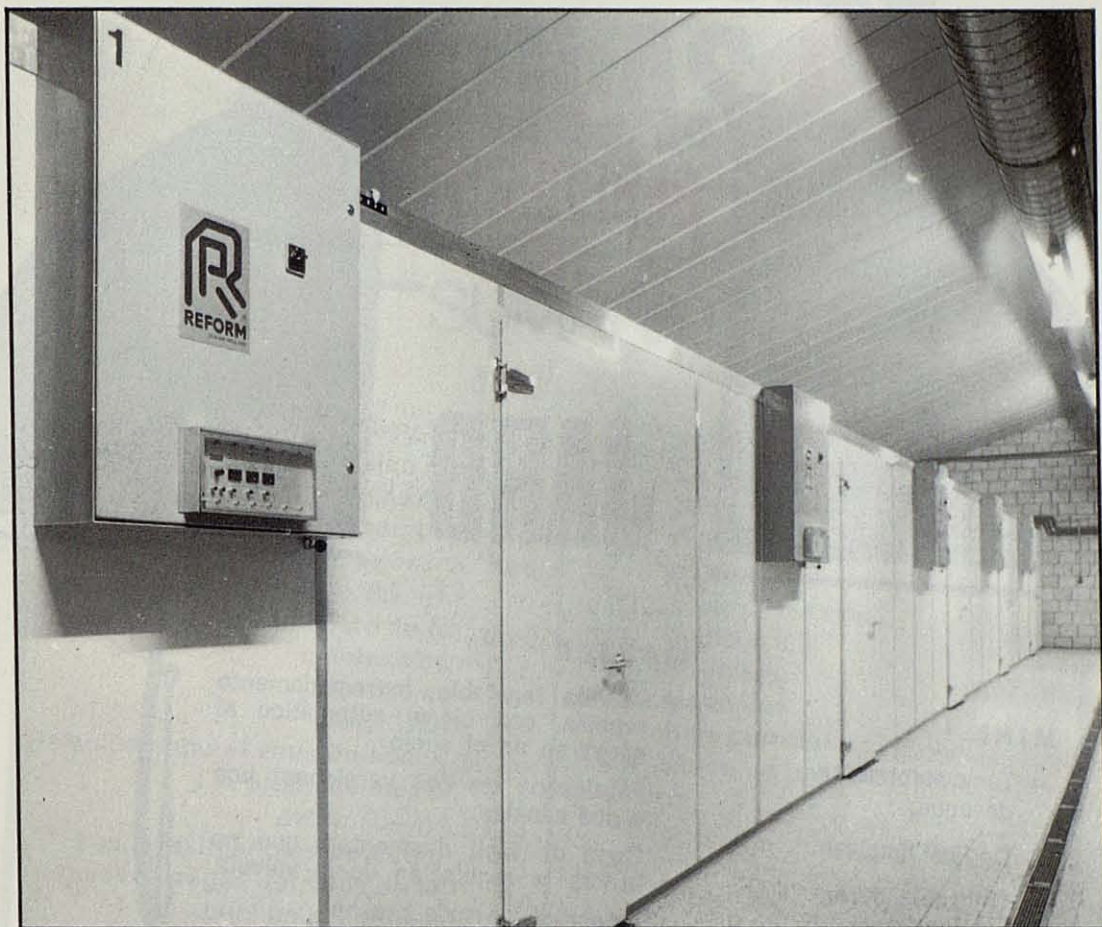
BEBEDERO AUTOMATICO T-40

ADEMAS FABRICAMOS
UN AMPLIO PROGRAMA
EN INSTALACIONES
GANADERAS
CONSULTENOS

BEBEDERO AUTOMATICO T-20 PARA POLLITOS Del 1º al 10º día



TECNICAS E INNOVACIONES GANADERAS S.A.
C/. FRUTA, 18 TEL.: 93-892 20 69 Apart. Correos. 307
VILAFRANCA DEL PENEDES - BARCELONA - ESPAÑA



... porque el resultado finales lo que cuenta !



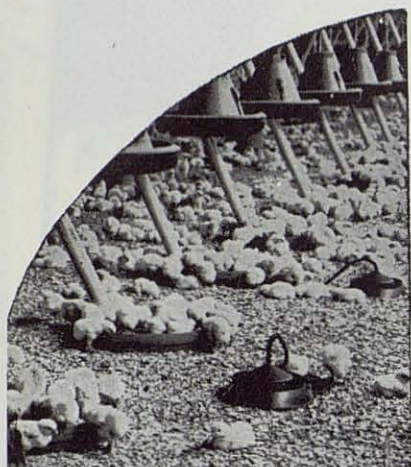
- Capacidades : desde 19.200 hasta 153.000 huevos /gallina.
- Incubadoras de carga única o cargas múltiples.
- Igualmente adaptadas a la incubación de huevos de pata, pava y oca.
- Equipos para el automatismo de las salas de incubación.
- Planeamiento y desarrollo de proyectos "llave-en-mano".

PAS REFORM B.V.

P.O.Box 2
7038 ZG Zeddam / Holanda
Tel. : (31) 8345-1441
Télex : 45312 PAS NL

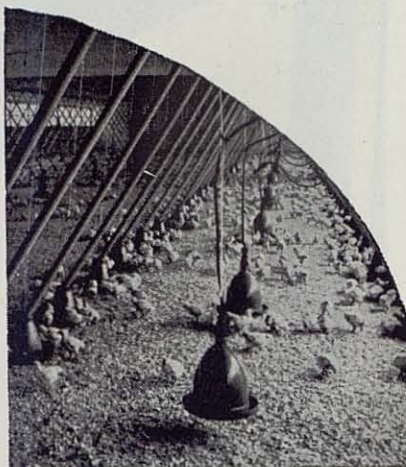
ARAL, S.A.

Apartado 408
Reus/España
Tel. : (977) 31 61 66
Télex : 46857 PAAR E



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)

SELECCIONES AVICOLAS



VOLUMEN XXIX

NUMERO 4

ABRIL 1987

SUMARIO

TRABAJOS ORIGINALES

- Aprovechamiento energético de
gallinazas
por digestión anaerobia
(*Il Forum Energético*) 105
- MEDIO AMBIENTE
Cómo reducir el coste de la
calefacción
(*L'Aviculteur*) 109
- PATOLOGIA
Relación entre el virus de Marek
y la arteriosclerosis
(*World Poultry*) 113
- Los investigadores detectan
nuevas cepas del virus de la
bursitis infecciosa
(*Feedstuffs*) 115
- Conozcamos los riesgos de
los tratamientos de
las aves enfermas
(*Feedstuffs*) 116

PRODUCCION DE CARNE

- La temperatura para los broilers
117 (*World's Poultry Sci. Jour*)
- Pollos de engorde
en comederos separados
123 (*Síntesis Avícola*)
- 126 Legislación
- 128 Noticiario
- 130 Mercados
- 132 Guía comercial
- 136 Índice de anunciantes

SELECCIONES AVICOLAS es una publicación mensual de la Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura. Redacción y Administración: Plana del Paraíso, 14. Teléfono (93) 792 11 37. Arenys de Mar (Barcelona). Fundador: Federico Castelló de Plandolit. Editor y Director: José A. Castelló Llobet. Asesor técnico: Francisco Lleonart Roca. Dirección artística y publicidad: Enrique García Martín. Impresión: Tecnograf, Barcelona. Depósito legal: B.429-1959. ISSN 0210-0541

Los artículos aparecidos en SELECCIONES AVICOLAS son reproducidos de otras revistas científicas o de divulgación, o de estudios publicados por Centros Experimentales de todo el mundo, para lo cual cuenta con expresa autorización. La clave para conocer la fuente de una traducción es la siguiente: en las revistas que numeran correlativamente sus páginas de principio

a fin de año, indicamos en primer lugar el volumen, luego la o las páginas y en tercer lugar el año; en las que numeran cada número por separado, la segunda cifra se refiere a éste; en las que no indican el volumen, señalamos el año en primer lugar en sustitución de él. También se aceptan artículos originales que reúnan los requisitos que se indicarán a quienes los soliciten.

PRECIOS DE SUSCRIPCION PARA UN AÑO: España 2.226 Ptas. (incluido IVA); Portugal 3.200 Escudos o 20 \$ USA; Resto extranjero 30 \$ USA. NUMERO SUELTO: España 250 Ptas. (Incluido IVA); Portugal 400 Escudos o 2,50 \$ USA; Resto extranjero 3,50 \$ USA.

PORTADA: Una bella fotografía -debida a la compañía BASF- de la gallina, centro y eje de la industria avícola mundial, sobre la que giran infinidad de intereses científicos, económicos e, incluso, sentimentales.

CEE: Consideraciones y peticiones

Como es sabido, si hasta hace poco más de un año los españoles que queríamos estar al corriente de lo que se legislaba en una materia determinada nos teníamos que preocupar por leer el Boletín Oficial del Estado, a partir de enero de 1986 debemos preocuparnos, también, por incluir en nuestras lecturas el Diario Oficial de las Comunidades Europeas.

De esta forma, al lado de determinadas leyes de obligado cumplimiento para todos los Estados miembros de la CEE, nos podemos encontrar con resoluciones del Parlamento Europeo que, aún siendo del máximo interés, no tengan por el momento ninguna fuerza legal mientras la Comisión correspondiente no las traduzca en algo concreto.

Esto es lo que nos ocupa ahora a raíz de la publicación en el mes de diciembre pasado de una Resolución del citado Parlamento sobre los problemas en el mercado de la carne de aves y de los huevos —éste es su título exacto—. Que conste, por tanto, de entrada, que tal Resolución hay que contemplarla sólo como un conjunto de reflexiones que se plantean los parlamentarios europeos a la vista de los mercados avícolas, quienes terminan solicitando a la Comisión de Agricultura, Pesca y Alimentación de la CEE el arbitrio de medidas para evitar la aparición de crisis en el sector.

La lectura del texto parlamentario creemos que no tiene desperdicio ya que, tras considerar la presentación de estas crisis desde hace muchos años, que la producción no se beneficia de ningún sistema de protección y que es imprescindible fomentar la producción y la comercialización de huevos y pollos de calidad para satisfacer a la masa de consumidores de la CEE, concluye en la necesidad de crear una organización interprofesional que represente los intereses políticos y económicos de la avicultura. Y, acto seguido, recomienda que esta Organización:

—Sea reconocida por todas las instituciones comunitarias como representante de los avicultores.

—Este reconocimiento no origine consecuencias financieras en el presupuesto de la CEE "aunque la Comunidad debería facilitar el inicio de sus actividades poniendo a su disposición un capital inicial".

—Ejerza una influencia decisiva sobre el comportamiento de los productores y con ello contribuya a una mayor estabilidad del mercado.

—No tenga, hacia fuera, otras competencias que no sean la de representar los intereses de sus miembros.

—Respete el principio de la preferencia comunitaria, por más que se podrán permitir importaciones de terceros países con el fin de lograr un equilibrio del mercado.

—Abarque los siguientes ámbitos: a) información a los consumidores, b) información a sus miembros sobre medidas de interés para el sector, c) elaboración de dictámenes sobre directivas comunitarias que afecten al sector.

Todo ello, convenientemente desarrollado, concluye con las siguientes peticiones a la ya citada Comisión:

—La búsqueda de vías para mejorar la información al consumidor relativa a los productos avícolas para incrementar la transparencia del mercado y evitar distorsiones en la producción y la comercialización.

—Que la exclusión de toda ayuda, tanto comunitaria como nacional, a inversiones en los sectores de la puesta y de la carne de ave no conduzca a la constitución de monopolios y a la imposibilidad de nuevas inversiones que garanticen el mantenimiento de la productividad de la avicultura europea.

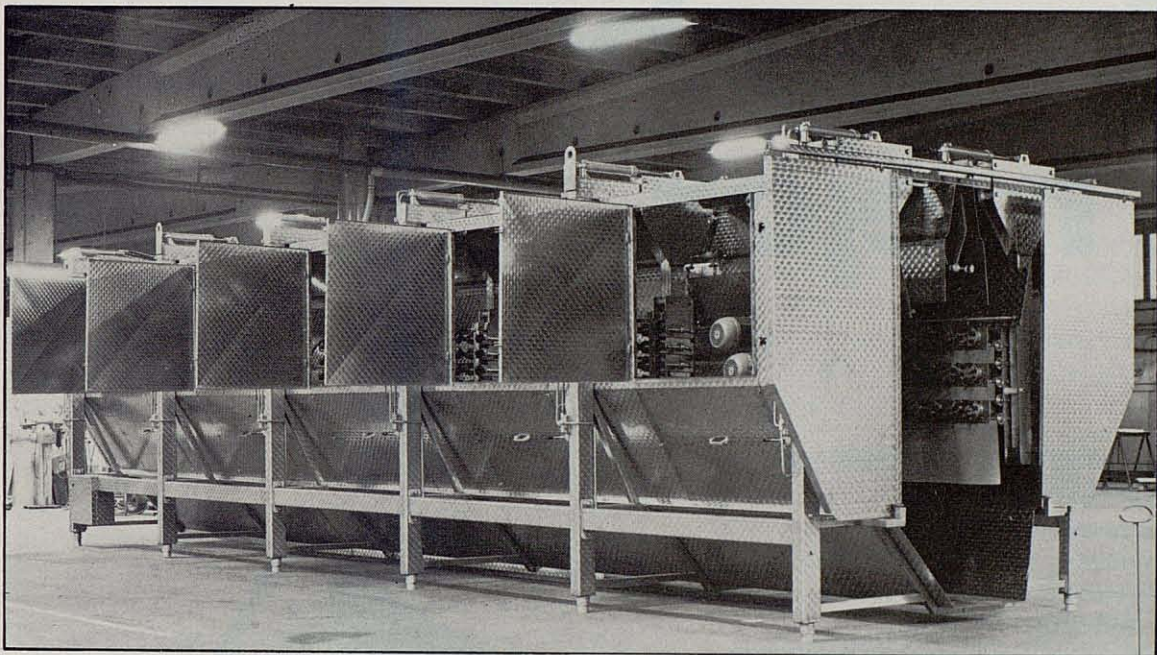
—Que, a la vista del estancamiento de la demanda de huevos, se busquen nuevas posibilidades de comercialización y venta.

Como puede verse, se trata de un juicio de intenciones totalmente lógico y, como ya era de preveer, claramente decantado por la economía de mercado en vez del establecimiento de un régimen de cuotas como los que imperan en determinados países. Por todo ello creemos que hemos de manifestar nuestra aprobación, si bien no podemos dejar de reconocer que una cosa son las intenciones y otra es el ponerlas en práctica de una forma que no lesione los intereses de nadie...



Maquinaria y equipo
para mataderos
de aves

TREN DE DESPLUMADO **LINCO**



El Tren de Desplumado LINCO es modular -módulos compactos ajustables- y polivalente, puesto que permite la fácil sustitución de cualquiera de sus hileras, según el tipo de ave que se procese -broilers, pavos, etc. Su naturaleza compacta y cerrada permite mantener la temperatura del ave.

Asimismo, recoge en su interior la pluma y el agua, por lo que no es necesario ningún tipo de canal de recogida, ya que lo lleva incorporado.

Con accionamiento hidráulico y eléctrico, tanto en la maniobra como en la tracción de los discos, permite variar las revoluciones de éstos.

En la versión eléctrica, los motores se instalan de forma que quedan protegidos por una cubierta vertical de protección.

Construido totalmente en acero inoxidable, es de fácil acceso al interior y también de fácil limpieza, pudiendo suministrarse con un sistema automático de lavaje. Asimismo dispone de ventanas laterales de inspección.



SUMER, LTD.

Lauria, 64-66. Tels.: (93) 301 35 20 - 301 37 04
Télex. 51512 AVEX E. TELEFAX: 301 50 83 - 08009 BARCELONA

ROCHE

AVATEC®

Un cambio a mejor

¿Pueden aumentar los problemas de resistencia?

El problema de la resistencia a los anticoccidiósicos estriba en que, por su naturaleza, resultan menos eficaces a medida que pasa el tiempo. Resistencia cruzada entre productos químicos similares hace las cosas más difíciles todavía. Pero ya existe AVATEC, un anticoccidiósico de alta efectividad.

¿Como puede ayudarme AVATEC?

AVATEC contiene lasalocid sódico, actúa de forma diferente que los otros ionóforos. No hay evidencia de resistencia al AVATEC y tampoco resistencia cruzada con otros anticoccidiósicos. Por lo tanto, la alta efectividad permanece. Esto hace que el AVATEC sea el producto ideal para usar en programas «shuttle» y de rotación, incluso con otros ionóforos. Ahora es el momento de hacer el cambio.



AVATEC®

Ionóforo anticoccidiósico único.

PRODUCTOS ROCHE, S.A.
Div. Vitaminas y Prod. Químicos
Ctra. de Carabanchel a la de Andalucía s/n
Tel. No. (91) 208 62 40 / 208 40 40
Telex 45 678 / Telefax 280 47 01 (G III)
28025 MADRID / España