

## Novedades avícolas en Expoaviga

No pudiendo dedicar a EXPOAVIGA'83 más espacio que el de nuestro Editorial y el resumen que viene a continuación sobre las novedades que se presentaron en la misma, creemos que vale la pena hacer un comentario general sobre éstas.

Ante la clásica pregunta —que nos suelen hacer al volver de un certamen— de qué había de nuevo en la Feria, si bien en alguna ocasión casi no hemos sabido qué contestar por falta de verdaderas “novedades”, en la última EXPOAVIGA hay que reconocer que ha habido bastantes. Sin embargo, de ahí a indicar cuál llamaba más la atención media un abismo pues si por una parte no quisiéramos que se nos atribuyese ningún fin publicitario —que no tenemos—, por otra habría que comprender que cada visitante —técnico o avicultor— tendrá sus preferencias según su dedicación.

Sin embargo, no deseando evadir la cuestión, hemos de reconocer que entre las “novedades” que más nos llamaron la atención en lo referente al medio ambiente se hallaban unos paneles suecos para la refrigeración de gallineros, un equipo compacto de refrigeración para situar en el interior de las naves, un par de firmas exponiendo distintos dispositivos para la abertura automática de las ventanas, un sistema fotoeléctrico para control del nivel de iluminación en los gallineros, aislantes a base de poliuretano y de poliestireno —no realmente “nuevos” pero sí que lo eran en la Feria—, etc. En equipo general, dos firmas exponiendo distintos sistemas de cargadores de aves, una original batería de ponedoras —creemos que debe ser la primera en el mundo— con la recogida de huevos directamente en

unos enganches de plástico sin pasar por la clásica bandeja, una plataforma pesa-aves automática para instalar sobre la yacija del gallinero, una clasificadora gigante para 200 cajas/hora, una balanza dosificadora electrónica de pienso, un contador-vacunador de pollitos automático, etc.



Stand de la Real Escuela Oficial y Superior de Avicultura en EXPOAVIGA'83.

El resultado está a la vista, insertando a continuación los textos que, acompañados o no de las correspondientes fotos, se han



ido recibiendo en esta revista hasta el momento de cerrar la edición. Si alguna novedad falta o algún producto incluido en esta Sección no es precisamente una verdadera novedad, la responsabilidad incumbe pues únicamente a sus fabricantes y/o distribuidores.

Todo ello, junto con diversos tipos y sistemas de ordenadores para gestión de granjas y formulación de piensos, nuevos y más vistosos estuches para huevos, una cada vez mayor gama de comederos y bebederos de plástico, etc., constituían un abanico tan completo de artículos que sólo en lo que atañe a la avicultura el visitante ya podía

pasar perfectamente una jornada sin aburrirse.

Por parte de SELECCIONES AVICOLAS podemos decir que a lo largo de las cuatro jornadas feriales fuimos tomando nota de todas estas novedades. Sin embargo, deseosos de no incurrir en un error u omisión al reseñar la Feria, se invitó a todos los expositores del sector comercial para que nos dieran cuenta de los nuevos productos que habían lanzado al mercado. La invitación no llevaba implícita campaña publicitaria alguna y, por consiguiente, la inclusión de las novedades en cuestión era —y es— totalmente gratuita.



### ARUAS

Ctra. de Vallecas a Villaverde, 295  
Tels. (91) 203 02 41 - 203 67 85  
Madrid-31

**NUEVA CADENA TRANSPORTADORA DE HUEVOS PARA BATERIAS DE GALLINAS.** Sustituye a la cinta de yute por un transportador de cadena de acero, con unos palillos de nylon sobre los que se depositan y transportan los huevos hasta el recolector general, eliminando los ascensores utilizados anteriormente para dejar a un mismo nivel los huevos de los distintos pisos.

Con las siguientes ventajas:

—Mayor limpieza, pues el huevo no se mueve ni se criban en su origen los huevos rotos o en fáfara.

—Se eliminan: mecanismos, rotura de cintas y la vigilancia de los ascensores durante la recogida.

### AVIGAN TERRALTA, S.A.

Vía Cataluña, 21  
Tel. 42 00 71 y 42 01 00. Gandesa (Tarragona)

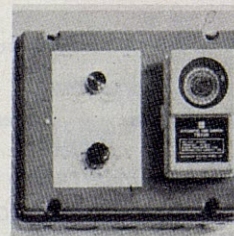


Nuestra firma presentó en su stand de EXPOAVIGA'83 las aves con las que viene trabajando desde hace algunos años: la Shaver Starcross 288, como ponedora de huevos blanco y la Warren ISA SSL, gallina especialmente indicada para la producción de huevos de color desarrollada en Europa por el Institut de la Selection Animale, de Francia, de la que nuestra firma es exclusivista para el mercado catalán.

Una amplia información sobre las características de ambas ponedoras se preparó en nuestro stand para atender las demandas de los visitantes.

### GRAU — Servicios Agropecuarios

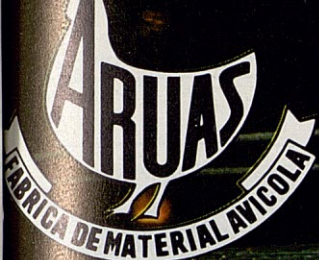
San Juan de la Peña, 386  
Tels. (976) 39 71 60 y 21 97 33  
Zaragoza-14



### CONTROLADOR DE LUZ: LUMEX PM VARIANT.

Descripción técnica: El Lumex PM Variant, provisto de una célula fotosensible, mide la luz interior de la granja y enciende las bombillas de forma proporcionalmente inversa a la luz solar existente.





# BEBEDEROS DE CAZOLETA PARA AVICULTURA.



PARA AVES ADULTAS

PARA POLLITAS

- \* Varios años de experiencia con resultados positivos con todo tipo de agua
- \* Duración ilimitada

Nuestra fabricación comprende además toda clase de instalaciones avícolas

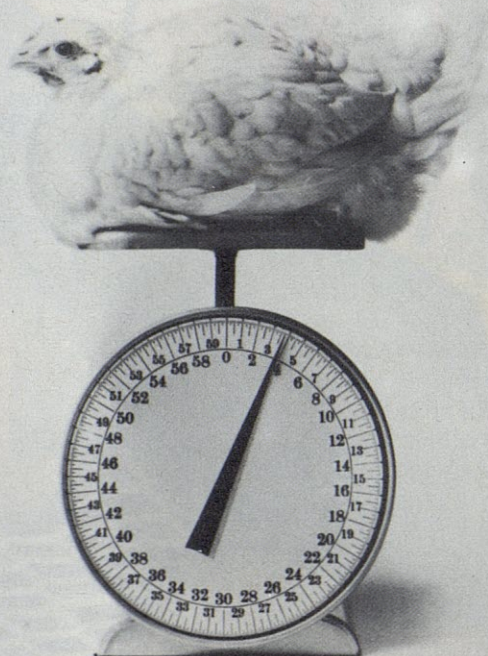
FABRICA Y EXPOSICION:

Ctra. de Vallecas a Villaverde, 295



# AVATEC

(LASALOCID SODICO)



## NUEVO COCCIDICIDA DE ACCION PRECOZ

Un gran avance en la prevención de la coccidiosis sin riesgo de disminución del crecimiento.

AVATEC actúa en las primeras etapas del ciclo vital de las coccidias ocasionando su muerte y evitando cualquier tipo de lesión intestinal por eimerias.

Los broilers tratados con AVATEC obtuvieron un promedio de peso 4,8% superior a los demás broilers con otros anticoccidiósicos.

### RESUMEN DE 9 PRUEBAS DE CAMPO

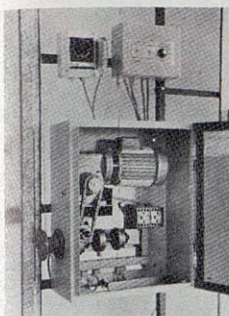
	Lasalocid sódico 75 ppm	Otros tratamientos anticoccidiósicos
Número de aves	401.409	437.878
Promedio peso vivo a los 54 días (grs.)	1688	1611
Aumento de peso vivo en %	4,8%	—
Indice conversión promedio	2.06	2.07



**PRODUCTOS ROCHE, S. A.** Ruíz de Alarcón, 23 - MADRID-14

• Marca Registrada





De esta forma, la suma de intensidades de luz —solar y artificial— es la requerida por el granjero.

Dispone de mandos para preseleccionar la mayor o menor intensidad de luz en función de los Lúmenes deseados.

Aplicación: En granjas donde sea necesario mantener la luz durante un período determinado: Aves reproductoras, ponedoras comerciales, etc.

#### CONTROLADOR DE VENTANAS: TORNOMATIC PM VARIANT.

Descripción técnica: El Tornomatic PM Variant va provisto de un multi-termostato y/o medidor de amoníaco y/o humidostato que acciona las ventanas abriéndolas o cerrándolas hasta encontrar el equilibrio necesario.

Efectúa el cierre de las ventanas más rápidamente que la apertura.

Dispone de mandos para ajustar el cierre mínimo o máxima apertura deseada, a voluntad.

Aplicación: En granjas equipadas con ventanas o cortinas donde sea necesario un control riguroso del ambiente —temperatura, amoníaco, humedad—: Aves reproductoras, ponedoras comerciales, cerdas madres, conejas reproductoras, etc.

#### HOECHST IBERICA, S.A.

Travesera de Gracia, 47-49

Tel. (93) 209 31 11

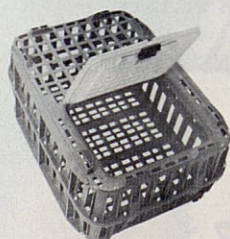
Barcelona-21

#### SACOX<sup>®</sup> (Salinomicina Sódica).

Un nuevo coccidiostático de HOECHST AG. Es un producto de fermentación perteneciente al grupo de antibióticos polietéreos. Actúa como ionóforo, protegiendo eficazmente contra la coccidiosis. Como coccidicida sobre los merozoitos y produciendo fuertes daños en esquizontes maduros.

Aún después de prolongado uso, no produce resistencias.

Es estable en los procesos habituales de acondicionamiento y granulación; no hay pérdida de actividad. No influye negativamente sobre el rendimiento del engorde, ni en la calidad de la canal. Tampoco estimula un mayor consumo de agua, por lo que la yacija permanece seca.



#### INDUSTRIAL AVICOLA, S.A.

P. St. Joan, 18

Tel. (93) 245 02 13. Télex 51125 IASA E.

Barcelona-10

BASCULA "CHORE-TIME". Control del pienso consumido por las gallinas reproductoras. Incorporación de un preseleccionador.

COMEDERO "CHORE-TIME". Nuevos accesorios de suspensión y nuevos tipos de platos.

BEBEDEROS "PLASSON". Nuevos accesorios conexión manguera. Bebedero especial para pavos.

SISTEMAS DE CALEFACCION Y VENTILACION "SBM". Nuevas palas de los ventiladores: mayor rendimiento y bajo consumo. Reguladores digitales y control a distancia. Pantallas a gas propano para infrarrojos con encendido y apagado totalmente automático.

JAULAS IASA. Nueva jaula de plástico para el transporte de aves vivas, fabricada en España bajo licencia PLASSON.





## INVESTIGACIONES QUIMICAS Y FARMACEUTICAS, S.A.

—INQUIFASA—

Apartado 201. Tel. (977) 52 19 19. Télex 56514  
Tarragona

INQUIFASA presentó durante la EXPOAVIGA'83 su nuevo catálogo de especialidades farmacológicas, en el que, junto a la descripción de cada producto, se ofrece una guía práctica para la ayuda al diagnóstico y posterior tratamiento de la enfermedad.

La prolongada labor de INQUIFASA en este campo ha cristalizado en unos productos que cubren más del 80 por ciento de la patología actual y cuya eficacia viene avalada por el soporte de un amplio equipo técnico y humano con una notable experiencia tanto a nivel de campo como de laboratorio.

## KARCHER — MAQUINARIA CARRERA, S.A.

Paseo San Juan, 25. Tel. (93) 232 20 61. Télex 97683-CCAB-E  
Barcelona-10



En EXPOAVIGA'83 se presentó la nueva máquina Kärcher, modelo HD-1000-SEI, que incorpora la novedad de una presión de hasta 180 Bars, con un motor de mayor rendimiento al llevar incorporado camisa de refrigeración por agua, lo que a su vez permite un calentamiento de ésta sin costo adicional de energía. Nuevos modelos monofásicos, con presiones de hasta 130 Bars, muy adecuados para limpieza y desinfección de pequeñas instalaciones avícolas y cunícolas que no dispongan de trifásica.

## LEADER

Paseo de Cataluña, 4.  
Tel. (977) 60 27 23  
NULLES (Tarragona)

COFRA. Bebederos fuente pollitos 1.<sup>a</sup> edad 1,5, 3 y 5 litros. Bebedero fuente para pollos/gallinas cap. 30 litros.

ROTO-EGG. Máquina de lavar huevos incubación.

GLIND. Tolla colgante para pollos cap. 18 kilos PLASTICO. Nuevo bebedero colgante para pollos MK. 6.

BLITZ. Nuevos ELECTROCUTADORES DE INSECTOS VOLADORES especiales para granjas.

## MASALLES, S.A.

Dosrius, 38.  
Tels. (93) 229 58 47 y 229 25 71  
Barcelona-35

De entre la amplia gama de productos expuestos, destacamos las siguientes novedades:

INCUBADORA PH-90. De aire parado especial para nacimiento de faisanes.

INCUBADORA MOD. 20. De aire forzado con tapa transparente, de pequeña capacidad para nacimientos de faisanes, perdices, codornices, etc.

INCUBADORA Mod. 2320. Nuevo modelo con capacidad para 10.800 huevos de perdiz con incorporación de controles proporcionales digitales y también lectura digital del grado higrométrico.





# Flavomycin®



**impide la transmisión de resistencias mejorando el rendimiento en el engorde.**

A los animales se les administra cada vez más pienso medicados para evitar la aparición de enfermedades. Estas sustancias adicionales originan la formación de resistencias haciéndolos así insensibles a los antibióticos y

quimioterápicos. Las resistencias se multiplican rápidamente entre los mismos animales así como también en el aire del establo, en el pienso, etc.

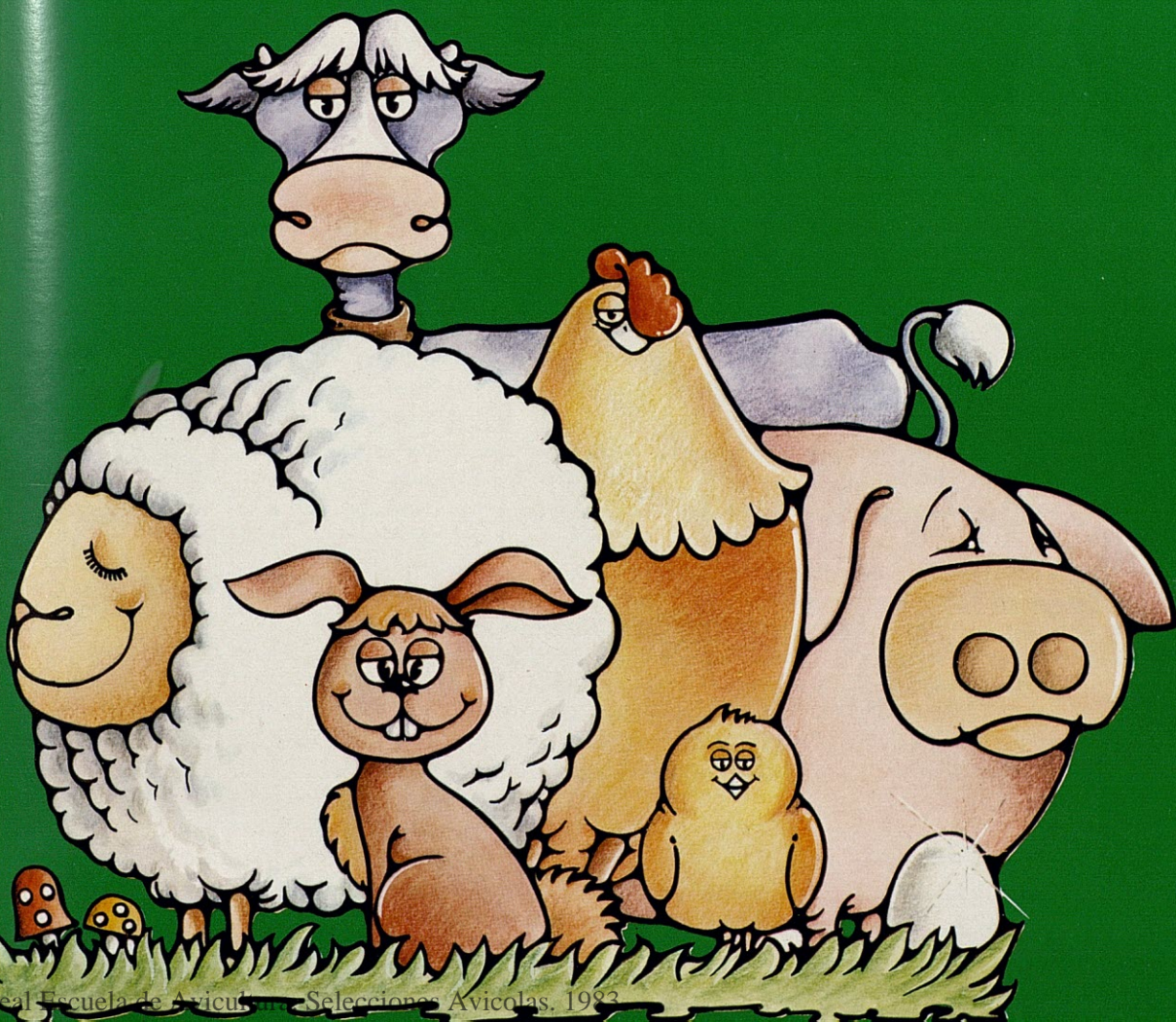
Flavomycin es el único estimulante de crecimiento y puesta que impide la formación de resistencias.

**Flavomycin no deja residuos en la carne.**

## Hoechst



**Hoechst Ibérica, s.a.**  
Departamento Agrícola  
Travesera de Gracia, 47-49  
Tel. 209 31 11 - Barcelona-21





De una familia de coccidiostáticos  
ya experimentados  
surge una nueva generación...

# Sacox<sup>®</sup>

Sacox como coccidiostático de amplio espectro actúa contra todo tipo de coccidios de importancia económica. Los parásitos son eliminados en una fase muy temprana de su desarrollo.

Debido a este efecto coccidicida, se mantiene muy bajo el número de ooquistes en la yacija y la presión de infestación es mínima.

Sacox no influye en el consumo de pienso y agua. Por lo tanto no causa depresiones en el crecimiento ni crea problemas en la yacija.

Tampoco produce efectos negativos sobre el emplume y la calidad de la canal.

En gran número de ensayos y pruebas de campo pudo demostrarse que se consiguen pesos en canal más equilibrados.



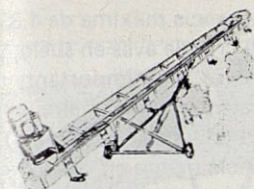
## Sacox<sup>®</sup>

Salinomicina sódica protege eficazmente contra la coccidiosis y asegura el rendimiento del engorde

**Hoechst**





**MATERIAL AGROPECUARIO, S.A. —MASA**

Tels. (93) 893 08 89 y 893 41 46

Ctra. Arbós Km. 1,600. Vilanova i la Geltrú (Barcelona)

**CARGADOR DE POLLOS ALBER (POLL-CAR)**

La manipulación tradicional de los broilers en su carga y desplazamiento a los mataderos, es un trabajo costoso en cuanto a mano de obra, produce daños a las aves y ocasiona pérdidas en la calidad de la canal.

El primer paso en la consecución de una mejora significativa ha sido dado, mediante el desarrollo del CARGADOR ALBER de fácil manejo y uso.

Este avance en la técnica del manejo ha producido un gran ahorro, al reducir los requerimientos de mano de obra y hacer el trabajo más fácil.

**SERTEC — NAVES GANADERAS**

Paseo de Cataluña, 4

Tel. (977) 60 27 23

NULLES (Tarragona)

“AGRO-EXPORT”. NUEVO MODELO DE NAVE PREFABRICADA para avicultura, cunicultura y ganadería, totalmente metálica, desmontable y galvanizada, con cubierta y paramentos verticales totalmente de chapa galvanizada con aislante incorporado, especialmente diseñada para EXPORTACION o para instalaciones locales de ambiente controlado. Medidas estandarizadas de 12 y 14 m. ancho-luz.

**SERVICIOS Y PRODUCTOS CHAMPION, S.A.**

Travesera de Dalt, 33, 6.º 2.ª

Tel. (93) 210 13 53. Télex: 51130 Codex 16-00757

Barcelona-24

De entre los productos expuestos destacamos estos dos novedosos sistemas:

**MICROTRAZADORES MAGNETICOS.** Nuevo sistema para el control de calidad de las mezclas de piensos compuestos y correctores.

Para determinar:

—TIEMPO OPTIMO DE MEZCLA.

—CALIDAD DE LA MEZCLA.

—IDENTIFICACION INVISIBLE DE UN PRODUCTO.

—CONOCIMIENTO DEL GRADO DE CONTAMINACION ENTRE FORMULAS.

Este nuevo sistema de control le ofrece la máxima seguridad, fácil manejo y gran economía.

**IDENTIFICADORES DE MARCA PARA AVES PROCESADAS. NUEVO SISTEMA KWIK LOK.**

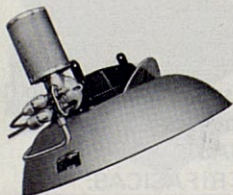
Son de plástico y cartón, tienen un ingenioso sistema para la colocación en el ala o la pechuga, sin dañar la piel, impresas a varias tintas, sin que les afecte ni la humedad, ni el manejo que sufre el pollo desde el matadero al punto de venta. Su anagrama, la marca del pollo, el número del lote, fecha de proceso, etc. etc., llegan en forma impecable al público consumidor.

**SOCIEDAD ANONIMA KROMSCHROEDER**

Industria, 54-62

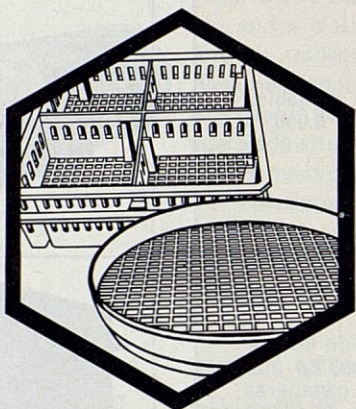
Barcelona-25.

En la presente edición de EXPOAVIGA'83, S.A. KROMSCHROEDER presenta como novedad dentro de su amplia gama de radiadores infrarro-



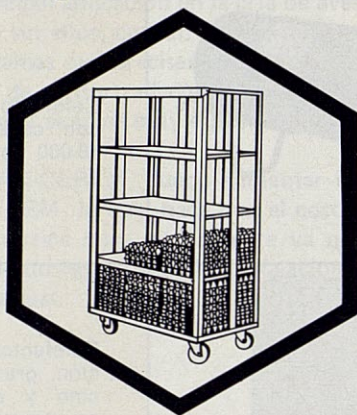


# La más completa gama de productos agropecuarios

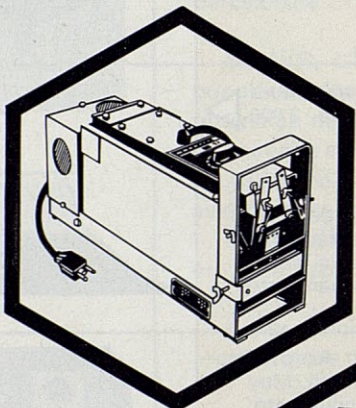


CAJAS PLASTICO Y BANDEJAS COMEDERO

ALBER

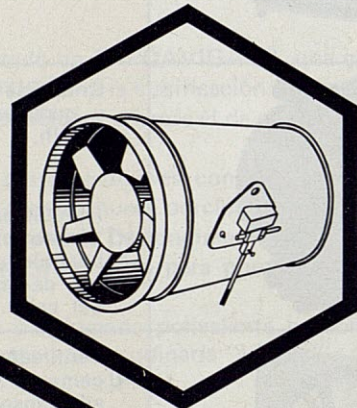


CONTENEDORES TRANSPORTE HUEVOS

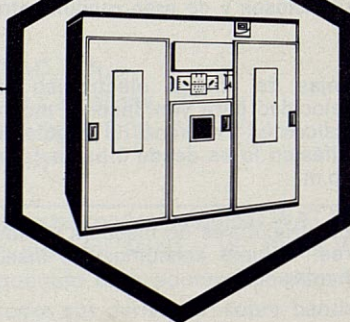


SUPER CORTAPICOS  
CAUTERIZADOR

ALBER



SISTEMAS  
HUMIDIFICACION



INCUBADORAS NACEDORAS

ROBBINS

ALTO PRESTIGIO EN CALIDAD Y ASISTENCIA POST-VENTA

## material agropecuario, s.a.

Carretera Arbós, Km. 1,600 • Tels. (93) 893 08 89 / 893 41 46

**VILANOVA I LA GELTRU (España)**