

LA REVISTA AVICOLA ESPAÑOLA LEIDA EN MAS PAISES

UAB
Unión Avícola de la Unión Europea

SELECCIONES AVICOLAS



DICIEMBRE 1987

**EXPOAVIGA '87: RESUMEN PROVISIONAL
Y NOVEDADES DE LA INDUSTRIA**

**PROBLEMAS DE PRODUCCION Y DE COMERCIO AVICOLA
EN EL MERCADO COMUN (I)**

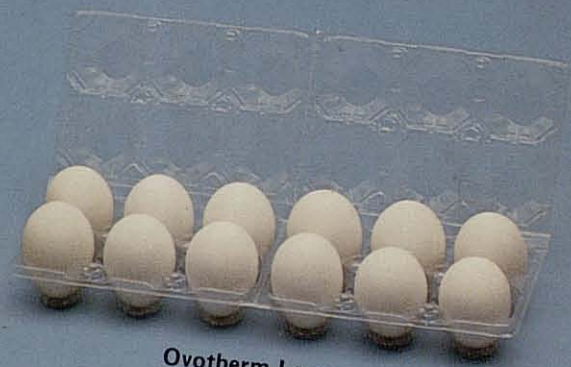
DUNKE

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

Vende más sin destapar



Ovotherm Jumbo



Ovotherm Large

No esconda la calidad de su producto.

Muéstrela en los nuevos estuches de la gama OVOTHERM[®] "CRISTAL".

OVOTHERM[®] "CRISTAL" es un envase higiénico, atóxico, resistente y respaldado por el R.S.I. n° 39. 4129/CAT.



Avitherm

Novedades Ovotherm[®]



Master



Ovoplano



Maxi

DUNKE, S.A.

CENTRAL:

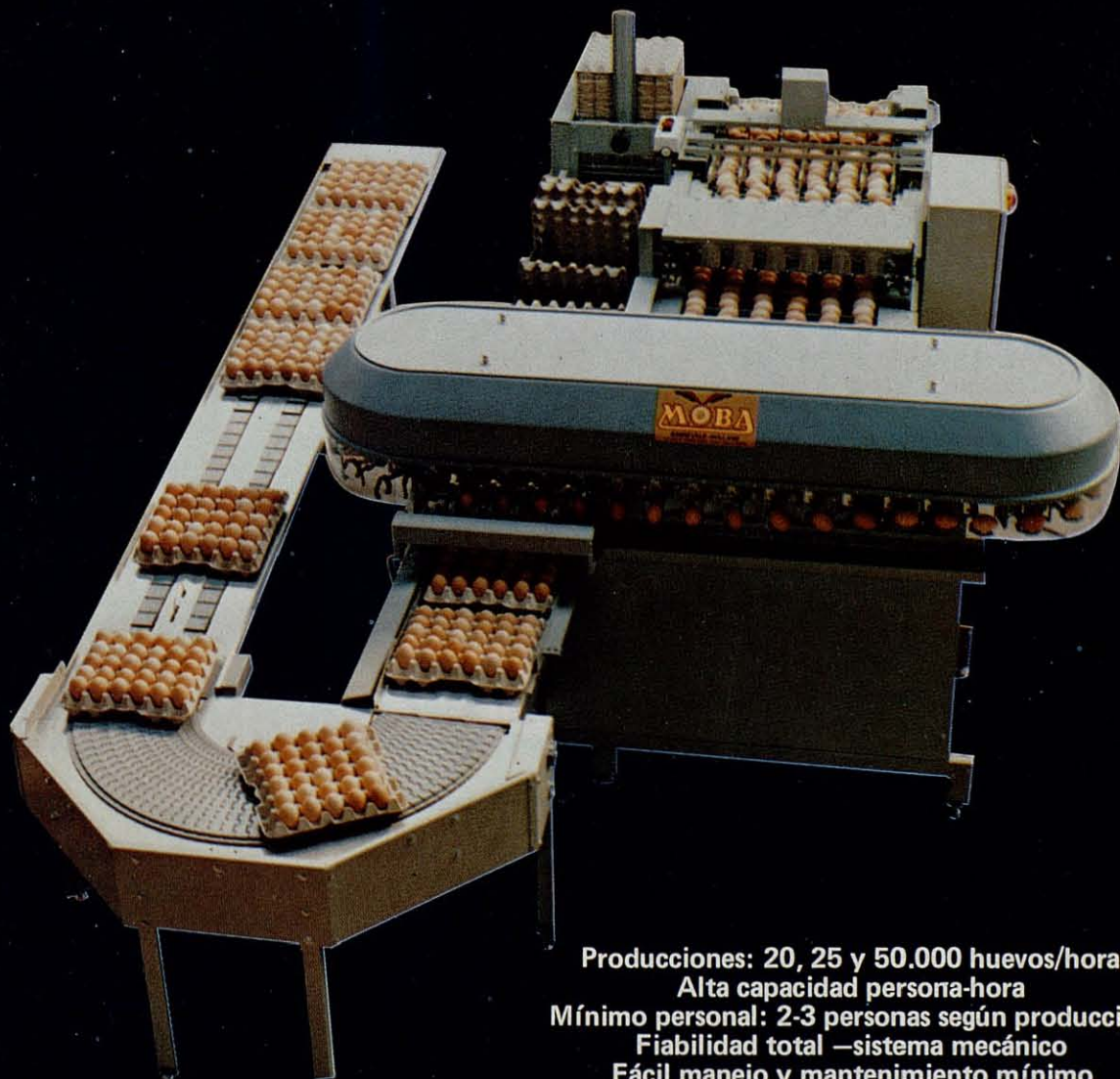
Torrente Can Ollé, s/n. SANTA PERPETUA DE MOGODA (Barcelona)

Tels.: (93) 560 26 99 - 560 27 99 - 560 28 51 - 560 29 08

DELEGACIONES Y ALMACENES:

**MOBA LIDER MUNDIAL
EN CLASIFICADORAS
Y EMBALADORAS DE HUEVOS**

Embaladora de huevos con un trato individual y suave del huevo inigualable

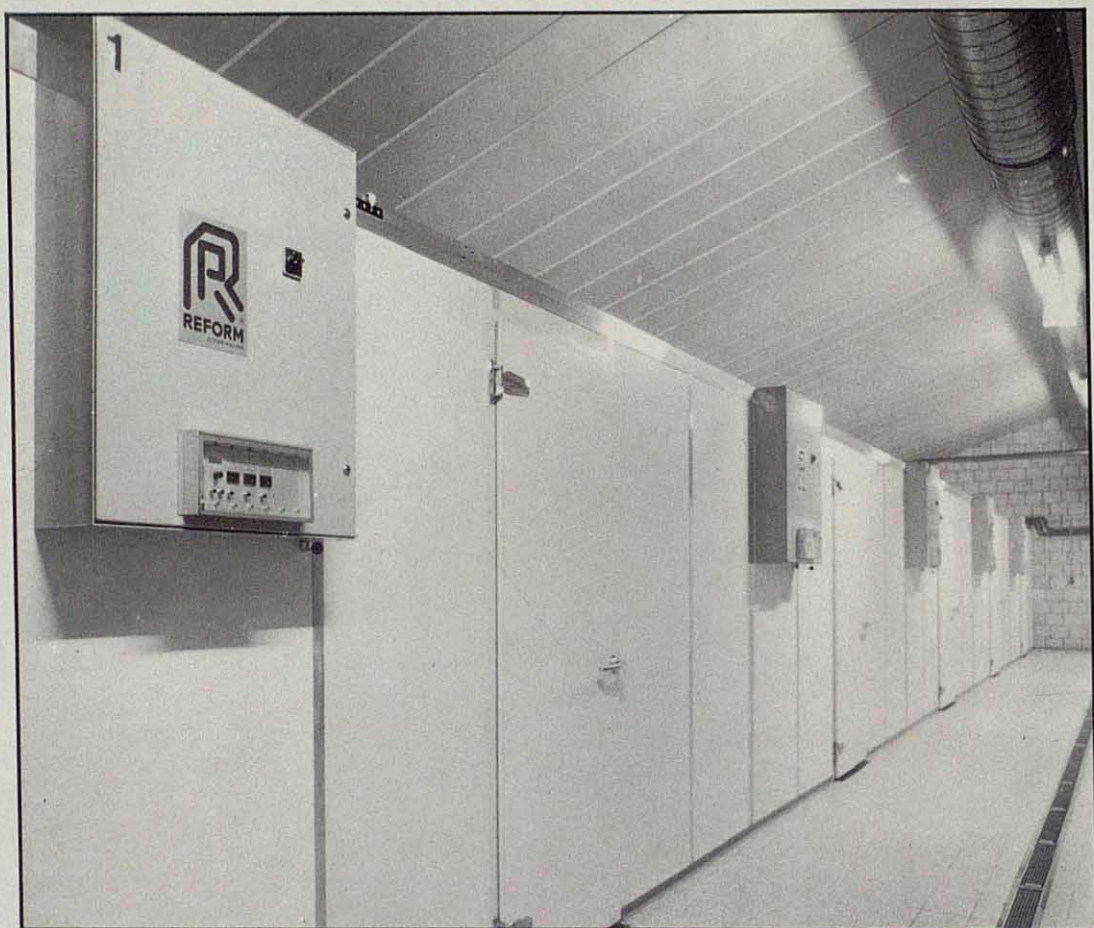


Producciones: 20, 25 y 50.000 huevos/hora
Alta capacidad persona-hora
Mínimo personal: 2-3 personas según producción
Fiabilidad total —sistema mecánico
Fácil manejo y mantenimiento mínimo
La de más años de duración

¡NO COMPRE, INVIERTA EN UNA MOBA!



PAS REFORM BV incubadoras profesionales



... porque el resultado finales lo que cuenta !

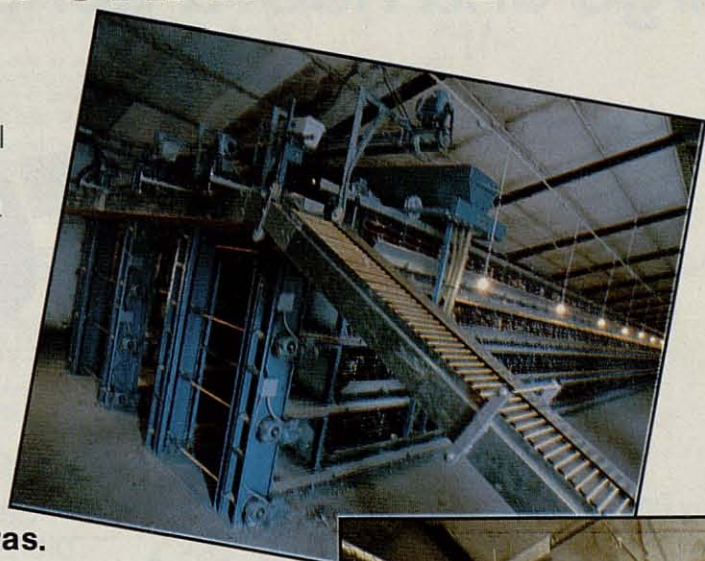


- Capacidades : desde 19.200 hasta 153.000 huevos /gallina.
- Incubadoras de carga única o cargas múltiples.
- Igualmente adaptadas a la incubación de huevos de pata, pava y oca.
- Equipos para el automatismo de las salas de incubación.
- Planeamiento y desarrollo de proyectos "llave-en-mano".

PAS REFORM B.V.
P.O.Box 2
7038 ZG Zeddam / Holanda
Tel. : (31) 8345-1441
Télex: 45312 PAS NL
Telefax: +31 8345 2575

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

BATERIA COMPACTA DE ESTIERCOL SECO PARA PONEDORAS ZUCAMI®



La batería ZUCAMI de estiércol seco supone un paso adelante en el desarrollo de la avicultura moderna.

Diseñada siguiendo los más estrictos criterios de calidad, para conseguir un funcionamiento acorde con las necesidades actuales.

- **Total versatilidad en alturas.**
- **Alta densidad.** Cumple estrictamente las normas C.E.E.
- **No necesita fosos de limpieza.** Reducción de la inversión en obra civil.
- **Presecado del estiércol en las propias cintas.** Llega a su punto de almacenamiento en óptimas condiciones para su posterior tratamiento.
- **Total tranquilidad de las aves.** Independencia absoluta entre departamentos.



Todos estos aspectos inciden en una reducción de costos que rentabiliza al máximo su explotación.

Varias instalaciones en funcionamiento son la mejor garantía para avalar nuestro producto.

Consúltenos.



ZUCAMI®

Polígono Landaben, calle E
Teléfonos 26 08 12 - 26 08 50
Apartado 1364
Telex 37 769
PAMPLONA

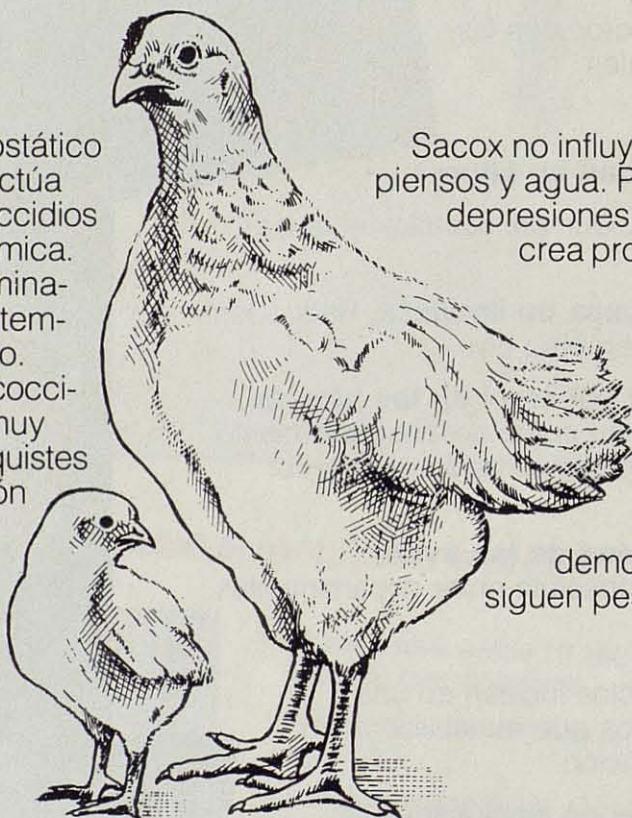
ALAMBRES PAMPLONA, S.L.

EQUIPOS INDUSTRIALES PARA AVICULTURA Y GANADERIA
CONTENEDORES Y CESTONES DE TRANSPORTES

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

Sacox[®]

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 piensos 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 de la canal más equilibrados.

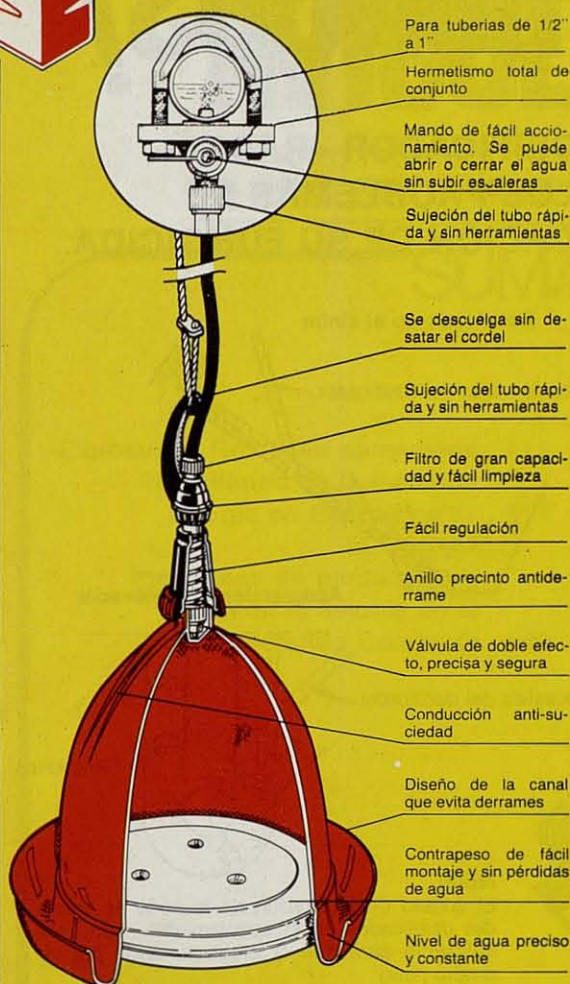
Sacox[®]

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



TIGSA®

*Razones
para su
compra...
Comparelos!*

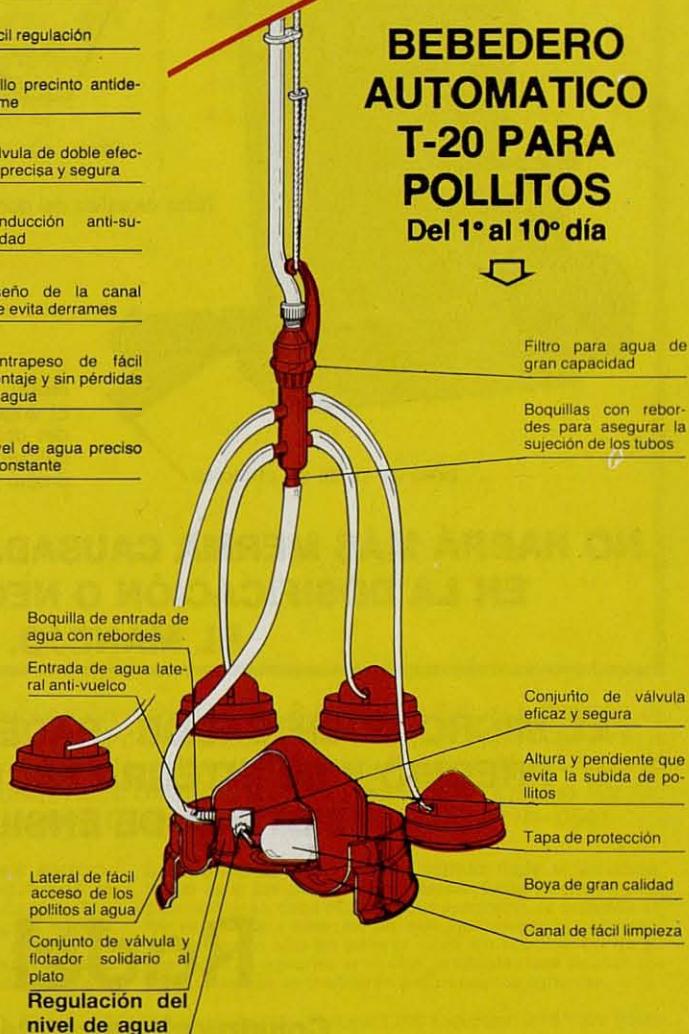


BEBEDERO AUTOMATICO T-40

ADEMAS FABRICAMOS
UN AMPLIO PROGRAMA
EN INSTALACIONES
GANADERAS
CONSULTENOS

BEBEDERO AUTOMATICO T-20 PARA POLLITOS

Del 1º al 10º día

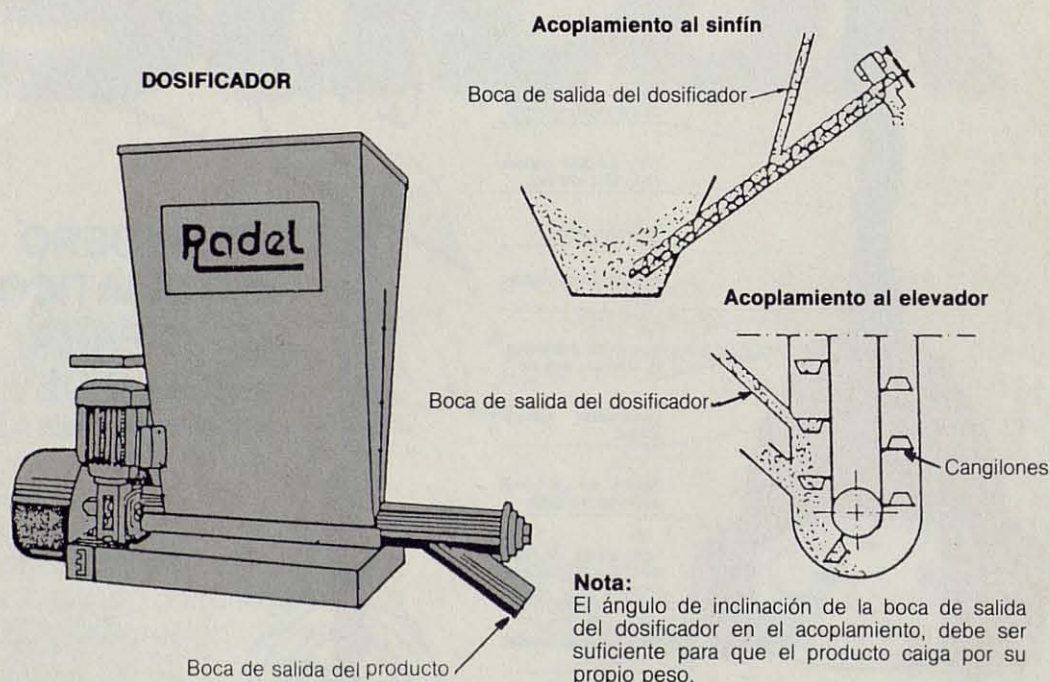


TECNICAS E INNOVACIONES GANADERAS S.A.

C/. FRUTA, 18 TEL.: 93-892 20 69 Apart. Correos, 307
VILAFRANCA DEL PENEDES - BARCELONA - ESPAÑA

NO A LOS HONGOS!

**EL NUEVO MICRO-DOSIFICADOR «RADEL»
LE SOLUCIONARÁ LOS PROBLEMAS DE
LA APLICACIÓN Y DOSIFICACIÓN DE SU FUNGICIDA.**



**NO HABRÁ MÁS MERMA CAUSADA POR IMPRECISIÓN
EN LA DOSIFICACIÓN O NEGLIGENCIA EN
EL MANEJO.**

**EL MICRO-DOSIFICADOR «RADEL» ES COMPACTO,
PRECISO Y SE INTEGRA FÁCILMENTE EN SU
SISTEMA DE ENSILAJE.**

Radel
Construcciones Metálicas

Apartado 288
Teléfono (943) 62 60 41
I R U N

SELECCIONES AVICOLAS



VOLUMEN XXIX NUMERO 12 DICIEMBRE 1987

SUMARIO

Expoaviga: Resumen apresurado	415	440	Noticario
Novedades de la industria		442	Legislación
avícola en Expoaviga'87	417	444	Mercados
ECONOMIA		446	Guía comercial
Problemas de producción y		451	Índice del Volumen XXIX
comercio avícola en el		454	Índice de anunciantes
Mercado Común (I)	430		

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: Sin pretender favorecer a unas firmas más que a otras, la fotografía de portada y las que acompañan al apresurado resumen de Expoaviga'87, que publicamos en las páginas interiores, intentan poner de relieve el elevado grado de tecnificación que se ha mostrado en la industria avícola presente en el recién clausurado certamen internacional (Foto archivo).

¡ Al fin!

Aunque el tiempo nos dirá si ello es para bien o para mal de nuestra avicultura, podemos decir que ¡ al fin! ha salido publicada en el B.O. del Estado la correspondiente Orden Ministerial que refrenda lo ya legislado en otros países en relación con el "bienestar" de las gallinas en batería. De esta forma se da así el aprobado nacional que se requería para la plena validez en nuestro país de la célebre Directiva del Consejo de la CEE del 25 de marzo de 1986 y que nosotros reproducimos en el número de junio del mismo año de esta revista.

No es cuestión, ahora, de que tengamos que tratar en profundidad lo que ya en diversas ocasiones hemos traído a las páginas de SELECCIONES AVICOLAS. Los 450 cm² de espacio superficial por gallina o los 10 cm. de espacio mínimo de comedero, así como lo especificado en cuanto a las alturas de las jaulas, las pendientes del piso de éstas o el número de bebederos son detalles de la mayor importancia a ser observados por todos, comenzando por el fabricante de las jaulas y acabando por el mas modesto avicultor.

Sin embargo, sí deseamos recalcar un par de hechos:

- Hasta hace muy poco tiempo aún existían en nuestro país algunos fabricantes de jaulas que, ignorando olímpicamente lo legislado ya por la CEE y que tarde o temprano tenía que implantarse aquí, intentaban "colar" algunos modelos de jaulas que en mas de un detalle no se ajustaban al que podríamos llamar "patrón europeo". A la par que debemos públicamente desaprobamos este proceder por lo que tiene de engaño, queremos también llamar la atención de quienes vayan a adquirir sus jaulas de ahora en adelante para que no se encuentren luego con un material que, en el mejor de los casos, no les servirá para la cantidad de gallinas en la que originalmente habían pensado.

- La ley ya en vigor en España es muy taxativa en cuanto a las fechas, pero no está de mas recordarla para que a nadie le quede en el olvido: a partir ya de este próximo 1 de enero todas las nuevas instalaciones para gallinas en baterías han de cumplir con lo estipulado y a partir del 1 de enero de 1995 todas las gallinas en batería, con independencia de los años que tuvieran en funcionamiento, también deberán cumplir con ello.

Hay un último aspecto derivado de la ley que comentamos, más sutil pero no menos importante: el de que, a medida que se acerque esta última fecha en la que todos habremos de "pasar por el tubo", veremos como reacciona el sector, bien reduciendo sus censos por aligerar la densidad de población o bien haciendo nuevas instalaciones para aquellas aves que dejarán de tener cabida en los gallineros viejos. Y el que se haga una cosa u otra afectará a los costes de producción..... con lo que ello pueda implicar de cara al consumo de huevos.

El futuro tiene pues la última palabra sobre este tema, esperando que ese 1988 ya en puertas, junto con las ya próximas festividades Navideñas traigan toda la felicidad posible a nuestros suscriptores y amigos.



SUMER
LTD.



25
ANIVERSARIO

Desde principio...

Tiamutin puede ser utilizado en todas las especies de aves para mejorar el crecimiento y para prevenir o tratar las enfermedades causadas por Mycoplasmas, Haemophilus y gérmenes Gram-positivos (+)

...a fin.



El Problema:
Aerosaculitis en pollitas de reemplazo causada por *M. Gallisepticum*.

La Respuesta:
Prevención con TIAMUTIN en el agua de bebida o en el alimento.

Resultados:
Mejor producción huevera, calidad del huevo y conversión alimenticia.

tiamutin®



Investigación suiza más experiencias en todo el mundo.
Es un producto producido por Sandoz (Basilea)



Fabricado y distribuido en España por:
LABORATORIOS CALIER, S. A.
Travessera de Gràcia, 43. 08021 Barcelona
Tel. (93) 214 10 04. Télex 54545. Fax 2011652



Distribuidor exclusivo para Portugal:
QUIFIPOR, Lda.
Av. Barbosa du Bocage, 45. 6.º 1000 Lisboa
Tel. 73 28 62. Télex 64864. Fax 732609

