

1.8. Palomas

AVICOLA GRAU

1.9. Patos

AVICOLA GRAU
 NUTREX PINSOS, S.L.

1.10. Pavos

AVICOLA COLOMINA S.A.
 AVICOLA GRAU
 NUTREX PINSOS, S.L.

1.11. Pintadas

AVICOLA GRAU
 NUTREX PINSOS, S.L.

1.12. Perdices

AVICOLA GRAU
 CAN CASTELLVI, CENTRES
 GRANJA RIUDEMEIA
 HISPANHIBRID S.A.

1.13. Pollos «label»

EXPLOTACIONES AVICOLAS J. L. REDONDO
 GRANJA SANTA ISABEL

2. Biológicos

2.1. Bacterinas

COFAL, S.A.
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.2. Vacuna anti EDS-76 y adenovirus

LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.3. Vacunas antimicoplasmosis

LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.4. Vacunas contra artritis vírica

LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.5. Vacunas contra bronquitis infecciosa

CYANAMID IBERICA S.A.
 LABORATORIOS CALIER S.A.
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.6. Vacunas contra coriza aviar

LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.7. Vacunas contra la coccidiosis

LABORATORIOS HIPRA S.A.
 PITMAN-MOORE ESPAÑA, S.A.

2.8. Vacunas contra la diftero-viruela

LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.9. Vacunas contra la encefalomielitis

LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.10. Vacunas contra la enfermedad de Gumboro

CYANAMID IBERICA S.A.
 LABORATORIOS CALIER S.A.
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.11. Vacunas contra la enfermedad de Marek

CYANAMID IBERICA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.12. Vacunas contra la enfermedad de Newcastle

CYANAMID IBERICA S.A.
 LABORATORIOS CALIER S.A.
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS INTERVET, S.A.
 LABORATORIOS IVEN S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
 SOLVAY VETERINARIA S.A.

2.13. Vacunas contra la laringotraqueitis

LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS INTERVET, S.A.
SOLVAY VETERINARIA S.A.

3. Equipo

3.1. Aguas, tratamiento y potabilización

AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS S.A.
ALFAMA-PAC, S.L.
AVITASA
KÄRCHER, S.A.
LUBING IBERICA S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
STORK MPG, S.A.

3.2. Aislamiento, material para

CAVENCO S.L.
CONSTRU-AVI, S.L.
DOW CHEMICAL IBERICA S.
EDIGASA S.L.
FIGUERAS MONTSERRAT, SANTIAGO
LEADER-CUNILLENSE
SANTAULARIA, JAUME
SERTEC, S.A.

3.3. Antipicaje, material para

BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
JUBLA C.B.
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.4. Básculas y balanzas

AGRENER INDUSTRIAL S.A.
ALFAMA-PAC, S.L.
AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMAVIC S.A.
EUROGAN S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
NAVES PREFABRICADAS SPRINT
SANTAULARIA, JAUME
SISTEMAS ELECT. PROGRES, S.A.
TIGSA

3.5. Baterías para puesta

ANSOAIN Y BURGUETE, S.L.
AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMUSA, S.A. (ARUAS)
COPELE S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EXTRONA S.A.
GENERAL GANADERA S.A.

INAGASA
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
INDUSTRIAS DIVAL
INSAVI
IVEGA PLASTICS C.B.
JUBLA C.B.
KAYOLA S.A.
LAW IBERICA
MASALLES COMERCIAL S.A.
MORAGREGA, SALVADOR

3.6. Baterías para cría y recría

ANSOAIN Y BURGUETE, S.L.
AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMUSA, S.A. (ARUAS)
COPELE S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EXTRONA S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
INAGASA
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
INSAVI
JUBLA C.B.
KAYOLA S.A.
LAW IBERICA
MASALLES COMERCIAL S.A.
MORAGREGA, SALVADOR

3.7. Bebederos

ANSOAIN Y BURGUETE, S.L.
ALFAMA-PAC, S.L.
AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
COPELE S.L.
CREACIONES AVICOLAS ROYO, S.L.
DOUX IBERICA S.A.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
EXTRONA S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
IVEGA PLASTICS C.B.
JUBLA C.B.
LEADER-CUNILLENSE
LUBING IBERICA S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
MATERIAL AVICOLA MONTAÑA, S.L.
NEW FARMS, S.L.
PROGRANGES S.A.
PUIG SISTEMAS, S.L.
ROYO & ESCODA S.L.
TIGSA

3.8. Cables de acero para arrastre

AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMAVIC S.A.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
JUBLA C.B.

LEADER-CUNILLENSE
 LUBING IBERICA S.A.

3.9. Cables antiaselada y antipicaje

AVICOLA GRAU
 BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
 COMAVIC S.A.
 GENERAL GANADERA S.A.
 GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
 LEADER-CUNILLENSE
 LUBING IBERICA S.A.
 MASALLES COMERCIAL S.A.
 TIGSA

3.10. Calefacción, instalaciones de

ALFAMA-PAC, S.L.
 AVICOLA GRAU
 BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
 CAVENCO S.L.
 COMAVIC S.A.
 COMERCIAL SOLSONINA S.A.
 CONSTRU-AVI, S.L.
 EQUIPOS GANADEROS S.A.
 EUROGAN S.A.
 FUNDICIONES REUS S.L.
 GER S.A.
 KALFRISA S.A.
 KROMSCHROEDER S.A.
 NAVES PREFABRICADAS SPRINT
 PROGANADERA S.C.
 SANTAULARIA, JAUME
 SERTIC S.A.
 SISTEMAS HYLO, S.L.
 THEKNA GAS, S.A.

3.11. Cajas para pollitos

COMAVIC S.A.
 MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.

3.12. Caponaje, material para

COMAVIC S.A.
 PROAVIAL

3.13. Cargadores de pollos vivos

COMAVIC S.A.

3.14. Comederos

ALFAMA-PAC, S.L.
 AVICOLA GRAU
 BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
 CAVENCO S.L.
 COMAVIC S.A.
 CONSTRU-AVI, S.L.
 COPELE S.L.
 CREACIONES AVICOLAS ROYO,S.L.
 EQUIPOS GANADEROS S.A.
 EUROGAN S.A.
 EXTRONA S.A.
 GENERAL GANADERA S.A.
 GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
 INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
 INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
 INDUSTRIAS DIVAL
 INSAVI

IVEGA PLASTICS C.B.
 JUBLA C.B.
 LEADER-CUNILLENSE
 LUBING IBERICA S.A.
 MASALLES COMERCIAL S.A.
 MATERIAL AVICOLA MONTAÑA,S.L.
 PROGRANGES S.A.
 PUIG SISTEMAS, S.L.
 ROYO & ESCODA S.L.
 SANTAULARIA, JAUME
 SERUPA IBERICA, S.A.
 TIGSA

3.15. Contadores de pollitos de un día

AVICOLA GRAU
 COMAVIC S.A.
 MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.

3.16. Control del ambiente, material para el

AGRENER INDUSTRIAL S.A.
 AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS S.A.
 ALFAMA-PAC, S.L.
 BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
 CAVENCO S.L.
 COMAVIC S.A.
 COMERCIAL SOLSONINA S.A.
 CONSTRU-AVI, S.L.
 EDIGASA S.L.
 EUROGAN S.A.
 GENERAL GANADERA S.A.
 GER S.A.
 LUBING IBERICA S.A.
 NAVES PREFABRICADAS SPRINT
 NUCLEOS DE INTERFASE, S.A.
 PROGANADERA S.C.
 ROYO & ESCODA S.L.
 SANTAULARIA, JAUME
 SERTIC S.A.
 SISTEMAS HYLO, S.L.
 SISTEMES ELECT. PROGRES, S.A.

3.17. Cortapicos

EQUIPOS GANADEROS S.A.
 MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.
 MASALLES COMERCIAL S.A.

3.18. Cubiertas, material para

CAVENCO S.L.
 CONSTRU-AVI, S.L.
 EDIGASA S.L.
 GENERAL GANADERA S.A.
 LEADER-CUNILLENSE
 SERTEC, S.A.

3.19. Deshidratadoras de gallinaza

GER S.A.
 IRIZAR, A.
 MASALLES COMERCIAL S.A.

3.20. Desinfección, material para

AVITASA
 COMERCIAL SANAGRO S.A.
 EQUIPOS GANADEROS S.A.
 JOSE COLLADO S.A.

EL PULSADOR LEGO

Resuelva de la forma más sencilla y económica los problemas derivados de las altas temperaturas en su explotación avícola.

!!Dígale adiós al estrés térmico!!

**BAJE HASTA
8° DE
TEMPERATURA**

El Pulsador Lego es un dispositivo hidráulico que emite un caudal de agua muy bajo: entre 3 y 10 l/h, en forma de pulsos cortos e instantáneos de agua a través de un microaspersor o nebulizador.

El sistema de pulsadores permite un manejo sencillo y flexible:

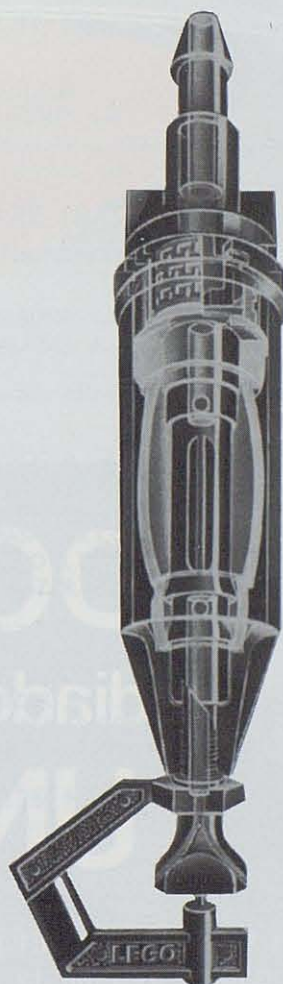
- Trabaja a baja presión: 2 a 3,5 atm.
- Consume caudales insignificantes.
- Pluviometría muy baja, sin mojar la cama y que permite el trabajo de los operarios.
- Adecuado en zonas de aguas con problemas de cal.
- Los pulsadores son desmontables y movibles de forma rápida y sencilla, sin usar más que las manos.
- Eficacia probada.

Cuando los pulsadores emiten su bajo caudal de agua, en forma de microaspersión o nebulización, en el espacio interior de la nave, se consigue un doble efecto que es la clave del éxito del sistema:

① **Refrigerar directamente la superficie corporal de los animales:** al evaporarse sobre éstos las microgotas producidas por los pulsadores, consiguiéndose una potente acción antiestresante.

② **Reducción de la temperatura del aire:** al absorber el calor del ambiente para evaporar las microgotas de agua en su viaje a través del espacio interior de la nave.

Las condiciones de instalación del sistema de control ambiental basado en el Pulsador Lego son extremadamente simples: tan sólo es necesario distribuir los pulsadores en



el interior de la nave en marcos amplios (3 x 3 a 4 x 4 m). Los pulsadores se colocan cuanto más arriba mejor dentro del espacio disponible, "pinchados" en tuberías de alimentación de PE de pequeño diámetro (PH de 12 a 16 mm) y trabajando a baja presión.

En España, en granjas de producción de broilers equipadas con el sistema de control ambiental del Pulsador Lego, se han obtenido diferenciales de temperatura con respecto al exterior de más de 6° C. El sistema de control de la temperatura con pulsadores supone una alternativa sencilla y económicamente ventajosa en comparación con sistemas que están a menudo fuera del alcance de muchos productores tanto por condicionantes económicos como de exigencias de instalación.

Los magníficos resultados obtenidos en las instalaciones equipadas con el Pulsador Lego demuestran que es la herramienta más efectiva, práctica y rentable en la lucha contra las pérdidas que cada año causan las altas temperaturas en nuestra producción avícola, tanto por mortalidad directa como por el efecto que el estrés produce en el índice de transformación de los animales.

AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS, S.A.

c/ Obradors, 18-20, Talleres 3, Nave 2A. 08130 Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona)

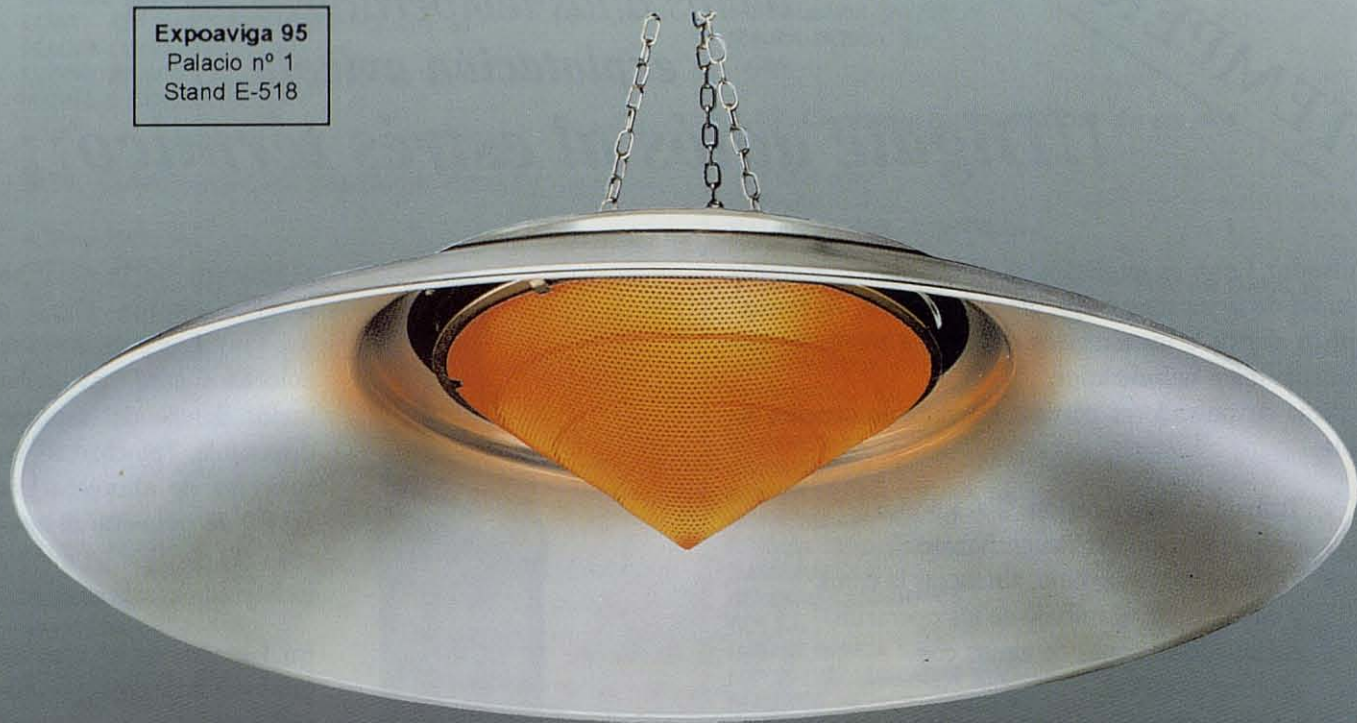
Tel (93) 729 44 47 - Fax (93) 729 26 89

INFRACONIC

kroms  Cerem System

Patent pending

Expoaviga 95
Palacio nº 1
Stand E-518



DOS radiadores en UNO



Sin filtro de aire. El polvo se autoextingue.
Posibilidad de regular la potencia, progresivamente,
desde el 10 al 100%.

Lavable con agua, interna y externamente.
Distribución ideal de la radiación, sin obstáculos.
Dos superficies radiantes, incluso a bajo régimen.
Control automático individual o centralizado,
sin corriente eléctrica.

INFRACONIC

ventajas decisivas

kroms 

KROMSCHROEDER, S.A.
C/ Santa Eulalia, 213 - Apartado 5230
Tel. (93) 422 21 00 - Fax (93) 422 20 19
Télex: 52201 Clave: Segas - Fax (93) 422 20 90 Central
08902 L'Hospitalet de Llobregat - Barcelona (Spain)

KÄRCHER, S.A.
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
THEKNA GAS, S.A.

3.21. Digestores de subproductos avícolas

MASALLES COMERCIAL S.A.

3.22. Dosificadores de líquidos

AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS S.A.
ALFAMA-PAC, S.L.
CAVENCO S.L.
CONSTRU-AVI, S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
LEADER-CUNILLENSE
LUBING IBERICA S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME

3.23. Dosificadores de piensos

ALFAMA-PAC, S.L.
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME
TIGSA

3.24. Electrocutores de insectos

EXTRONA S.A.
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
SERDESA

3.25. Fábricas de piensos, material para

ALFAMA-PAC, S.L.
EDIGASA S.L.
GIMON S.L.
INTERCOMERCIAL A.O.G.
RADEL

3.26. Furgones contenedores

MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.

3.27. Gallineros prefabricados

AVICOLA GRAU
CAVENCO S.L.
COPEPE S.L.
COSMA - MAIZA, S.L.
EDIGASA S.L.
EQUIPOS GANADEROS, S.A.
EUROGAN S.A.
EXTRONA S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
INAGASA
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
LEADER-CUNILLENSE
PROGANADERA S.C.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME

SERTEC, S.A.
SERUPA IBERICA, S.A.

3.28. Generadores de ultrasonidos

AVICOLA GRAU

3.29. Grupos electrógenos

EUROGAN S.A.
GER S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
THEKNA GAS, S.A.

3.30. Guantes cubre pies

AVICOLA GRAU

3.31. Huevos, bandejas y capas para

AVITASA
CARENES S.A.
CELULOSAS MOLDEADAS HARTMANN, S.A.
COMAVIC S.A.

3.32. Huevos, contenedores para recogida y transporte

MEBUNIK S.A.
SALAZAR, A.

3.33. Huevos, clasificadoras

AVICOLA GRAU
CREACIONES AVICOLAS ROYO,S.L.
IRIZAR, A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SALAZAR, A.

3.34. Huevos empacadoras

IRIZAR, A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
SALAZAR, A.

3.35. Huevos, equipos para industrialización

IRIZAR, A.
SALAZAR, A.

3.36. Huevos, estuchadoras

IRIZAR, A.
SALAZAR, A.

3.37. Huevos, estuches

AVITASA
CARENES S.A.
CELULOSAS MOLDEADAS HARTMANN, S.A.

3.38. Huevos lavadoras

COMAVIC S.A.
IRIZAR, A.
JUBLA C.B.

LEADER-CUNILLENSE
SALAZAR, A.

3.39. Huevos, rompedoras

IRIZAR, A.
SALAZAR, A.

3.40. Huevos, sistemas de recogida

COMUSA, S.A. (ARUAS)
GENERAL GANADERA S.A.
INAGASA
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
INSAVI
JUBLA C.B.
KAYOLA S.A.
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.41. Huevos, transferidores automáticos

AVICOLA GRAU

3.42. Humidificación, material para

AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS S.A.
AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
EDIGASA S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
PROGANADERA S.C.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SERTIC S.A.
SERUPA IBERICA, S.A.
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.43. Iluminación, material para

COMAVIC S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
NAVES PREFABRICADAS SPRINT
ROYO & ESCODA S.L.

3.44. Incineradoras

AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMERCIAL SOLSONINA S.A.
GER S.A.
KALFRISA S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SERTIC S.A.
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.45. Incubadoras

CASAS BLANCAS AGRO S.A.
COMAVIC S.A.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
INDUSTRIAS DIVAL
LEADER-CUNILLENSE

MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.46. Instalaciones «llaves en mano»

ALFAMA-PAC, S.L.
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CAVENCO S.L.
CONSTRU-AVI, S.L.
EDIGASA S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
INAGASA
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
KAYOLA S.A.
LAW IBERICA
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
NAVES PREFABRICADAS SPRINT
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SERTEC, S.A.
SERUPA IBERICA, S.A.

3.47. Instrumental quirúrgico

AVICOLA GRAU
DIVASA FARMATIC S.A.

3.48. Jaulas para embuchado de patos

AVICOLA GRAU
COPELE S.L.
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
MASALLES COMERCIAL S.A.
SANTAULARIA, JAUME

3.49. Jaulas para pollería

ALLIBERT S.A.
COMAVIC S.A.
COPELE S.L.
LAW IBERICA
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.50. Jeringas

AVICOLA GRAU
DIVASA FARMATIC S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.51. Lavadoras industriales

AVICOLA GRAU
COMAINA, S.A.
IRIZAR, A.
MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.

3.52. Lavadoras de agua a presión

CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
GER S.A.
JUBLA C.B.
KÄRCHER, S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.53. Limpiadores de deyecciones

AVICOLA GRAU
COPELE S.L.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
KÄRCHER, S.A.

3.54. Mataderos de aves, equipo para

AVICOLA GRAU
AVIMAQ, S.A.
GORDON JOHNSON IBERICA, S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.
OCINTEC, S.L.

3.55. Molinos para piensos

EDIGASA S.L.
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.56. Ponederos

AVICOLA GRAU
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
COMAVIC S.A.
COPELE S.L.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
INDUSTRIAS DIVAL
JUBLA C.B.
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
PROGANADERA S.C.
SANTAUULARIA, JAUME

3.57. Purificadores de agua

BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
ROYO & ESCODA S.L.

3.58. Refrigeración

AGRO-SYSTEMS CONSORCIOS S.A.
CAVENCO S.L.
COMERCIAL SOLSONINA S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
HUMIFRIO S.L.
MASALLES COMERCIAL S.A.
NAVES PREFABRICADAS SPRINT
PROGANADERA S.C.
ROYO & ESCODA S.L.
SERTIC S.A.
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.59. Relojes

AVICOLA GRAU

3.60. Sacos, máquina de coser

INTERCOMERCIAL A.O.G.

3.61. Silos para piensos

ALFAMA-PAC, S.L.
CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.

EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA
JUBLA C.B.
KAYOLA S.A.
PROGRANGES S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME

3.62. Silos, evacuadores de

COMAVIC S.A.

3.63. Slats

ALFAMA-PAC, S.L.
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
EDIGASA S.L.
JUBLA C.B.
LEADER-CUNILLENSE

3.64. Termómetros

COMAVIC S.A.
DIVASA FARMAVIC S.A.
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.65. Tilonas

MASALLES COMERCIAL S.A.

3.66. Transporte de pienso

BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME
TIGSA

3.67. Vacunación, material para

DIVASA FARMAVIC S.A.
MASA, MATERIAL AGROPEC.,S.A.
MASALLES COMERCIAL S.A.

3.68. Ventanas automáticas y manuales

ALFAMA-PAC, S.L.
CONSTRU-AVI, S.L.
EDIGASA S.L.
EUROGAN S.A.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
INDUSTRIAS DIVAL
LEADER-CUNILLENSE
PROGANADERA S.C.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAUULARIA, JAUME
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.69. Ventilación, material para

AGRATEC, S.A.
ALFAMA-PAC, S.L.
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A.
CAVENCO S.L.
COMAVIC S.A.
COMERCIAL SOLSONINA S.A.
CONSTRU-AVI, S.L.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
EUROGAN S.A.
FUNDICIONES REUS S.L.
GENERAL GANADERA S.A.
GER S.A.
INDUSTRIAL AVICOLA S.A.
LAW IBERICA
LEADER-CUNILLENSE
MASALLES COMERCIAL S.A.
NAVES PREFABRICADAS SPRINT
PROGANADERA S.C.
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SERTIC S.A.
SERUPA IBERICA, S.A.
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.70. Vibradores para silos

CONSTRU-AVI, S.L.
EUROGAN S.A.
GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SISTEMAS HYLO, S.L.

3.71. Yacijas

ANDREU, J.
FREIXER ESPADALER, JOAN
TOLSA, S.A.

4. Farmacológicos y correctores

4.1. Acidificantes

DEGUSSA IBERICA S.A.
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
INQUIFASA
JURIACH & CIA. S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS MEVET
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
ROCHE VITAMINAS, S.A.
SOLDAGLAS, S.L.

4.2. Aminoácidos

ANDERSEN S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
DEGUSSA IBERICA S.A.

DEX IBERICA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
NOREL S.A.
NOVUS SPAIN S.A.
ROCHE VITAMINAS, S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SAPROGAL S.A.
TROUW IBERICA S.A.

4.3. Anabolizantes y estimulantes de crecimiento

CYANAMID IBERICA S.A.
ELANCO VALQUIMICA, S.A.
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS VIRBAC S.A
PFIZER S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SOLDAGLAS, S.L.

4.4. Antibióticos para pienso

ANDERSEN S.A.
BASF LABIANA S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
ELANCO VALQUIMICA, S.A.
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
INQUIFASA
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
LABORATORIOS SYVA, S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A
PFIZER S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
TROUW IBERICA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.5. Antibióticos vía oral

ANDERSEN S.A.
BASF LABIANA S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
ELANCO VALQUIMICA, S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
INQUIFASA
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX



Cuando los méritos se reconocen...

...motivan una reacción de satisfacción y entusiasmo en quienes los han alcanzado. Para la Organización NANTA ha sido muy relevante la obtención de la primera Certificación ISO-9002 concedida por AENOR a una de sus Sociedades, NANTA CATALUNYA, S.A., que se convierte así en la primera empresa de piensos compuestos que lo consigue en España.

La Organización NANTA está compuesta por nueve fábricas dedicadas a producir piensos compuestos para todo tipo de animales de granja y animales de compañía.

NANTA es la organización líder en nutrición animal de nuestro país y su objetivo permanente es elaborar y poner a disposición de sus clientes

los más eficaces programas de producción ganadera.

NANTA ha conseguido su actual posición de liderazgo en el mercado con unos

calidad. Los medios materiales y los esfuerzos humanos han estado comprometidos a lo largo de treinta años con un importante valor de nuestras empresas: lograr la satisfacción de nuestros clientes.

Tanto para NANTA CATALUNYA, S.A. como para toda la Organización NANTA, la obtención del Certificado ISO-9002 ha significado el reconocimiento a muchos años de compromiso con la calidad.

Y para nuestros proveedores, clientes y colaboradores, un orgullo.

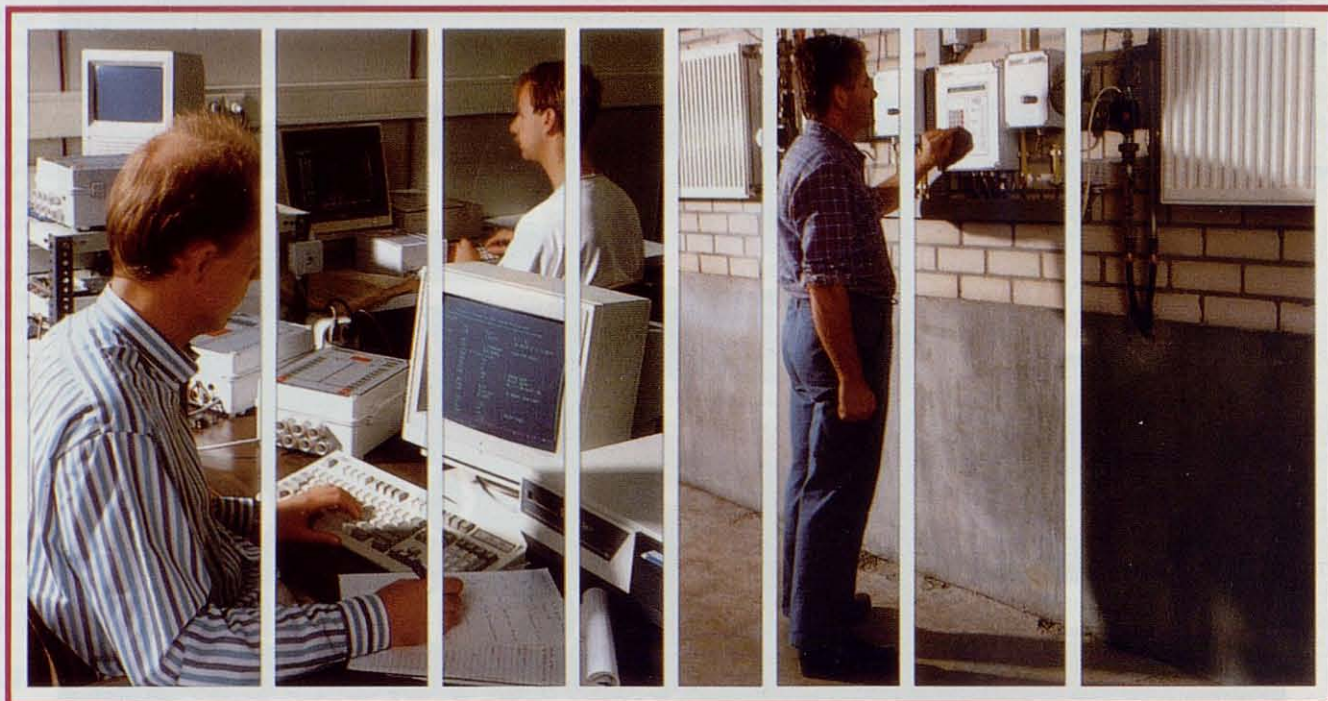


magníficos profesionales, unas modernas instalaciones fabriles, una avanzada investigación, unos excelentes productos y un eficaz sistema de la

NANTA, S.A.

Oficinas Centrales:
Ronda de Poniente, 9.
28760 TRES CANTOS (Madrid)
Tel. 803 37 44 - Fax 803 25 15

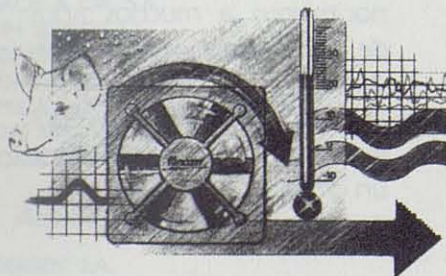
CON LOS ORDENADORES Y VENTILADORES **Fancom**® VD. CONTROLA UN MUNDO DE TECNOLOGIA CON UN DEDO



LOS VENTILADORES Y ORDENADORES **FANCOM** CONTROLAN EL AMBIENTE CON LA MÁXIMA SENSIBILIDAD, PARA QUE SU GANADO PRODUZCA MEJOR, GRACIAS A SU ALTA TECNOLOGÍA, AVALADA MUNDIALMENTE.

Ventiladores FANCOM
desarrollados especialmente
para uso en granjas,
desde 2.500 / 11.000m³/h.

Ordenadores FANCOM para control de ambiente, temperatura exterior, calefacción ambiente y local, cooling, accionamiento de ventanas, alimentación, agua y curvas de ventilación y programación a través de PC.



Vd. puede crecer
con **FANCOM**

Fancom®
AGRO-COMPUTERS

Distribuidor Oficial para España: NUCLEOS DE INTERFASE, S.A.

Póligono Industrial La Pedrera • C/Isaac Peral, s/n • Tel.: (96) 573 01 01 / 573 02 19 • Fax: (96) 573 00 64
03720 BENISSA (ALICANTE)

LABORATORIOS SYVA, S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A.
PFIZER S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SAPROGAL S.A.
UFAC HISPANIA S.A.
UPJOHN FARMOQUIMICA S.A.

4.6. Anti CRD y terapéutica respiratoria

ANDERSEN S.A.
BASF LABIANA S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
ELANCO VALQUIMICA, S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
INQUIFASA
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
LABORATORIOS SYVA, S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A.
PFIZER S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SOLVAY VETERINARIA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.7. Antifúngicos

AVITASA
BASF LABIANA S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
DEX IBERICA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A.
INQUIFASA
J. URIACH & CIA. S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS ARIMANY
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
TROUP IBERICA S.A.

4.9. Antihemorrágicos y antipicajes

LABIANA ANALITICA, S.A.

4.10. Antioxidantes

DEX IBERICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A.
INQUIFASA
J. URIACH & CIA. S.A.

KEMIN IBERICA S.L.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
TROUP IBERICA S.A.

4.11. Antiparasitarios externos

AVITASA
C.H. BOEHRINGER SOHN ING
CENAVISA S.A.
CIBA-GEIGY S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
JOSE COLLADO S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS ARIMANY
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SAPROGAL S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.12. Anti-stress

AVITASA
BASF LABIANA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
COMERCIAL SANAGRO S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
LABORATORIOS SYVA, S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SOLVAY VETERINARIA S.A.
TROUP IBERICA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.13. Antitóxicos y diuréticos

COMERCIAL SANAGRO S.A.
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
INQUIFASA
KEMIN IBERICA S.L.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.

4.14. Aromatizantes

ANDERSEN S.A.
DEX IBERICA S.A.
DOW CHEMICAL IBERICA S.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A.
J. URIACH & CIA. S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.

4.15. Coccidiostatos

AVITASA
BASF LABIANA S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
ELANCO VALQUIMICA, S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAS G.M.B. S.L.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS ARIMANY
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS MEVET
LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX
MERCK SHARP & DOHME
PFIZER S.A.
ROCHE VITAMINAS, S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.16. Conservantes

BASF LABIANA S.A.
DEX IBERICA S.A.
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
INQUIFASA
J. URIACH & CIA. S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
TROUW IBERICA S.A.
UPJOHN FARMOQUIMICA S.A

4.17. Correctores medicados

AGROVIC ALIMENTACION, S.A.
BASF LABIANA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
LABORATORIOS CALIER S.A
SOLDAGLAS, S.L.
TROUW IBERICA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.18. Correctores vitamínico-minerales

AGROVIC ALIMENTACION, S.A.
BASF LABIANA S.A.
CENAVISA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
COMPLEMENTOS DE PIENSOS
CYANAMID IBERICA S.A.
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
INQUIFASA
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS SYVA, S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A
PASCUAL DE ARANDA S.A.
PREMIX IBERICA S.A.
PROBASA
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
ROCHE VITAMINAS, S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.

SOLDAGLAS, S.L.
SOLVAY VETERINARIA S.A.
TROUW IBERICA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.19. Desinfectantes

AVITASA
BASF LABIANA S.A.
COFAL, S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
EQUIPOS GANADEROS S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INQUIFASA
J. URIACH & CIA. S.A.
JOSE COLLADO S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A
LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SAPROGAL S.A.
SOLVAY VETERINARIA S.A.
TROUW IBERICA S.A.

4.20. Enzimas

ANDERSEN S.A.
BASF LABIANA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
GALLINA BLANCA PURINA
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
KEMIN IBERICA S.L.
LABORATORIOS MEVET
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
ROCHE VITAMINAS, S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
SOLVAY VETERINARIA S.A.
TROUW IBERICA S.A.

4.21. Excipientes

DEGUSSA IBERICA S.A.
DEX IBERICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
TOLSA, S.A.

4.22. Fermentos digestivos

GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
SOLDAGLAS, S.L.

4.23. Insecticidas

AVITASA
BASF LABIANA S.A.
CENAVISA S.A.
CIBA-GEIGY S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.

La calidad incrementa beneficios

UAB
Universitat Autònoma de Barcelona



- Batería para Ponedoras
- Batería para Pollitos



Vista superior de una jaula de recría de pollitos. Altura ajustable para los bebederos automáticos de chupete y para los comederos.



Equipo de accionamiento de una batería para ponedoras con limpieza automática por cinta. Las jaulas FARMER-AUTOMATIC se suministran de 2 a 6 pisos incluyendo sistemas automáticos para la alimentación, bebida, recolección de huevos y limpieza.



Vista frontal de una batería de ponedoras con puertas horizontales de plástico, bebederos de chupete de acero inoxidable y con tacita para eliminar la humedad producida por goteos, reduciendo la producción de amoníaco.



Producimos también jaulas con
secado automático **TOTAL**
de la gallinaza

AGENTE EXCLUSIVO PARA ESPAÑA

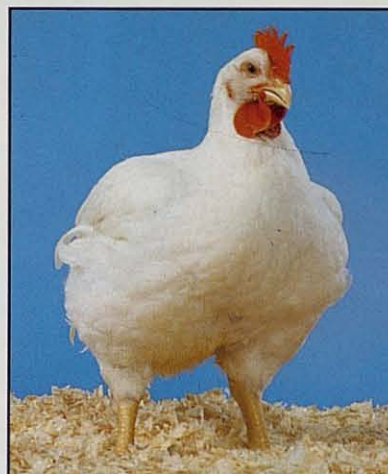


Masalles Comercial, s.a.

Balmes, 25. Tel (93) 580 41 93 - Apartado de Correos, 63
Fax: (93) 580 97 55 - 08291 RIPOLLET (Barcelona)

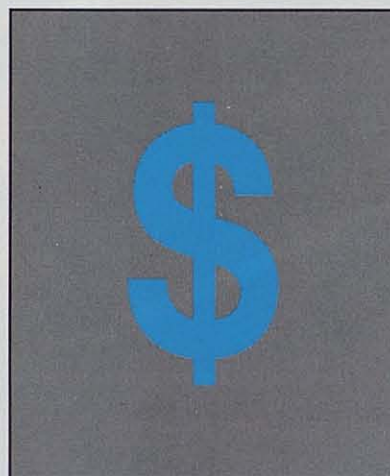
Más pollitos

La reproductora HUBBARD
tiene un comportamiento
fiable y regular



Más eficiencia en conversión

Los pollitos HUBBARD en la combinación
crecimiento-conversión dan plena satisfacción



Más carne

Los broilers HUBBARD son los más
apropiados a su negocio y objetivos
de marketing



PERMÍTANOS DARLE INFORMACIÓN DE LOS ÚLTIMOS RESULTADOS DE CAMPO:
SON REALMENTE IMPRESIONANTES.



Beral s.a.

Ctra. de l'Arboç, Km 1,600
Teléfono 93-893 58 51. Fax 93-893 59 54
08800 VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)



JOSE COLLADO, S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS ARIMANY
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS LABAZ, S.A.
LABORATORIOS MEVET
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.24. Lipotrópicos

LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.

4.25. Nitrofuranos

COMERCIAL SANAGRO S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS DR. ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.

4.26. Oligoelementos pienso

DEX IBERICA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
NOREL S.A.
PROBASA
SAPROGAL S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.27. Pigmentantes

BASF LABIANA S.A.
BIOQUIMEX IBERICA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A.
INQUIFASA
INTER-MEXICO S.A.
KEMIN IBERICA S.L.
LABIANA ANALITICA, S.A.
ROCHE VITAMINAS, S.A.
TROUW IBERICA S.A.

4.28. Probióticos

ANDERSEN S.A.
AVITASA
BASF LABIANA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
IMPEX QUIMICA S.A.
INQUIFASA
KEMIN IBERICA S.L.
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS SYVA, S.A.
NOREL S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SOLDAGLAS, S.L.

4.29. Raticidas

AVITASA

BASF LABIANA S.A.
CENAVISA S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
CYANAMID IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
JURIACH & CIA. S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS MEVET
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SAPROGAL S.A.

4.30. Sulfamidas vía oral

BASF LABIANA S.A.
CIBA-GEIGY S.A.
COMERCIAL SANAGRO S.A.
DEX IBERICA S.A.
HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
INDUSTRIAS G.M.B. S.L.
INQUIFASA
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS ARIMANY
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS DR. ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS VIRBAC S.A.
S.P. VETERINARIA S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.31. Tranquilizantes

AVITASA
DIVASA FARMATIC S.A.
IMPEX QUIMICA S.A.
LABIANA ANALITICA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.

4.32. Vermífugos

COMERCIAL SANAGRO S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A.
LABORATORIOS CALIER S.A.
LABORATORIOS DR. ESTEVE, S.A.
LABORATORIOS HIPRA S.A.
QUIMICA FARMACEUTICA BAYER
S.P. VETERINARIA S.A.
SALSBURY LABORATORIES S.A.
SAPROGAL S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

4.33. Vitaminas hidrosolubles

BASF LABIANA S.A.
CENAVISA S.A.
COLBORN DAWES IBERICA
COMERCIAL SANAGRO S.A.
DEGUSSA IBERICA S.A.
DEX IBERICA S.A.
DIVASA FARMATIC S.A.
GALLINA BLANCA PURINA
IMPEX QUIMICA S.A.

INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
 INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
 INQUIFASA
 J. URIACH & CIA. S.A.
 LABIANA ANALITICA, S.A.
 LABORATORIOS ARIMANY
 LABORATORIOS CALIER S.A
 LABORATORIOS DR.ESTEVE, S.A.
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS MEVET
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 ROCHE VITAMINAS, S.A.
 S.P. VETERINARIA S.A.
 SALSBUURY LABORATORIES S.A.
 SAPROGAL S.A.
 SCHERING-PLOUGH S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.
 TROUW IBERICA S.A.
 UFAC HISPANIA S.A.

4.34. Vitaminas liposolubles

BASF LABIANA S.A.
 CENAVISA S.A.
 COMERCIAL SANAGRO S.A.
 DEX IBERICA S.A.
 DIVASA FARMAVIC S.A.
 GALLINA BLANCA PURINA
 IMPEX QUIMICA S.A.
 INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA,S.A
 INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A.
 INQUIFASA
 LABORATORIOS HIPRA S.A.
 LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
 ROCHE VITAMINAS, S.A.
 S.P. VETERINARIA S.A.
 SALSBUURY LABORATORIES S.A.
 SAPROGAL S.A.
 SCHERING-PLOUGH S.A.
 SOLVAY VETERINARIA S.A.
 TROUW IBERICA S.A.
 UFAC HISPANIA S.A.

5. Piensos

5.1. Aglomerantes

ANDERSEN S.A.
 HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA
 INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
 J. URIACH & CIA. S.A.
 KEMIN IBERICA S.L.
 NOREL S.A.
 TOLSA, S.A.

5.2. Alimentos para aves decorativas

CARGILL ESPAÑA S.A.
 VISAN INDUSTRIAS ZOOTECHNICAS

5.3. Empresas de servicios

AVICOLA GRAU
 DEX IBERICA S.A.
 IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
 QUIMICA FARMACEUTICA BAYER

5.4. Grasas

AVICU S.A.
 NOREL S.A.
 RIOSA

5.5. Hidrolizados proteicos

COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
 NOREL S.A.

5.6. Materias minerales

AVICOLA DE GALICIA S.A.
 GALLINA BLANCA PURINA, S.A.
 NOREL S.A.
 TOLSA, S.A.

5.7. Materias proteicas (animales o vegetales)

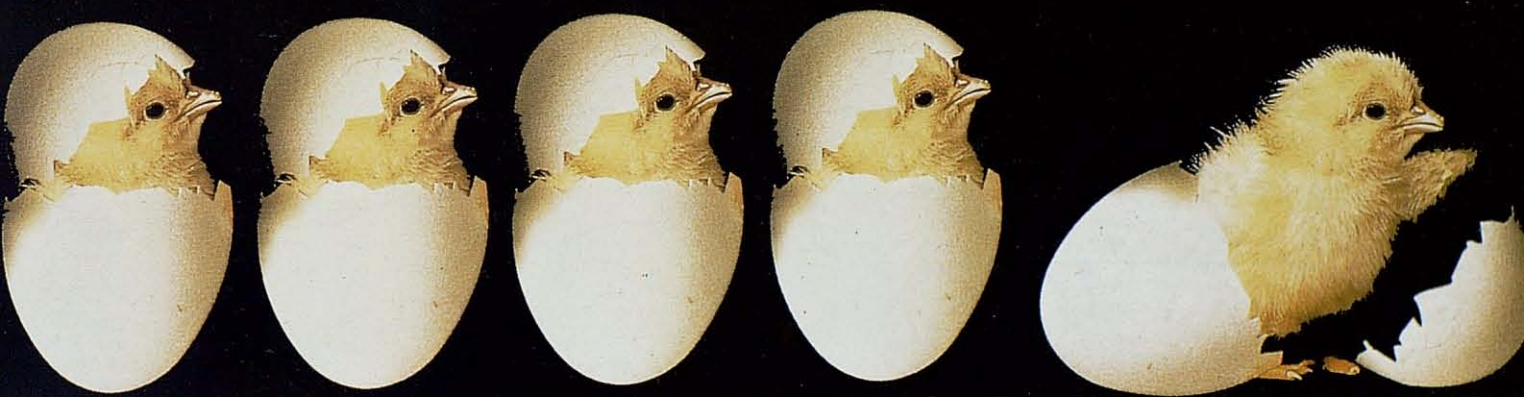
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA,S.A
 NOREL S.A.
 VISAN INDUSTRIAS ZOOTECHNICAS

5.8. Piensos compuestos

AGROPECUARIA DE GUISSONA
 AGROVIC LEVANTE, S.A.
 ARAGONESA DE PIENSOS, S.A.
 ASOCIACION FABRICAN.PIENSOS
 AVICOLA DE GALICIA S.A.
 AVICOLA LEONESA S.A.
 CARGILL ESPAÑA S.A.
 CASAS BLANCAS AGRO S.A.
 COAVRE
 COLMENAR, FERNANDO
 COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
 COPAGA, S. COOP.
 COPIVA S.A.
 COREN
 FOMENTO AGROPECUARIO SA
 FONT HUGUET, JAIME
 GALLINA BLANCA PURINA, S.A.
 HIBRAMER S.A.
 IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
 JOSAN-TENES S.A.
 NANTA S.A.
 NANTA CATALUNYA, S.A.
 NANTA ZARAGOZA, S.A.
 NUTREX PINSOS, S.L.
 PASCUAL DE ARANDA S.A.
 PIENSOS BAGA S.A.
 PIENSOS DEL DUERO S.A.
 PIENSOS GATNAU, S.A.
 PIENSOS INMACULADA
 PIENSOS LA FOCA S.A.
 PIENSOS RAVES S.A.
 PIENSOS SEGHERS S.A.
 PIENSOS SUPREM, S.A.
 PINSOS TENES S.A.
 PORTA CALLEN, JOSE
 PRODUCCIONES AGROPECUARIAS FABRA, S.A.
 PUNTI, SALVADOR
 SANTAULARIA, JAUME
 SAPROGAL S.A.
 UFAC HISPANIA S.A.
 UVESA
 VICASAN S.A.
 VISAN INDUSTRIAS ZOOTECHNICAS

ACCION SIN REACCION

*Nunca
se sintieron
mejor al primer
día de vida*



poulvac[®] NDW

**La primera vacuna de Newcastle
que incluso administrada al
primer día de edad no produce
ninguna reacción.**



La vacunación por spray es una forma efectiva y económica de conseguir una inducción inmunitaria frente a la enfermedad de Newcastle.

Sin embargo, frecuentemente ocurren reacciones post-vacunales que pueden causar una reducción en el crecimiento, especialmente en la producción de Broilers, lo que ha hecho que en los momentos en que no haya una alta presión infectiva se tienda a no utilizar vacunas convencionales frente a esta enfermedad.

La cuestión de cómo vacunar con la mínima reacción vacunal por fin ha sido resuelta, ya que Solvay ha desarrollado una vacuna frente a la enfermedad de Newcastle, **Poulvac NDW**, que combina una serie de características ideales para una vacuna de este tipo: **Acción sin reacción.**

EFICACIA

La eficacia de **Poulvac NDW** fue demostrada en una serie de experimentos. Estos fueron hechos con diferentes tipos de aves, formas de aplicación y en combinación con vacunas de Bronquitis infecciosa.

Los resultados muestran que **Poulvac NDW** puede ser reconstituída junto con vacunas de IB sin afectar la respuesta inmunitaria que producirían las dos vacunaciones por separado. (Figura 1).

FIGURA 1

Inmunidad frente a ND y IB, en broilers, vacunados por spray con NDW sola, IB sola ó NDW+IB combinada.

VACUNA	DIA SPRAY	TITULO MEDIO ND HI. Log ² DIAS		PORCENTAJE DE AVES VIVAS DESPUES DEL DESAFIO CON ND (*) AL DIA		PROTECCION A LOS 28 DIAS MASS (**)
		1	44	23	44	
Poulvac NDW	1	9.1	5.0	—	100	—
Poulvac NDW	8	9.1	6.0	—	95	—
Poulvac IB	1	—	—	—	—	100
NO VACUNADOS	—	9.1	—	35	0	0
Poulvac NDW+IB	1	9.1	5.0	95	90	100

(*): Desafío realizado por vía intraocular con cepa ND HERTS 33.

(**): Desafío realizado con cepa Massachusetts de Bronquitis infecciosa.

—: No realizado.

Conclusiones:

1. Poulvac IB H-120, no interfiere en la protección otorgada por la vacunación frente a la enfermedad de Newcastle.
2. **Poulvac NDW**, no interfiere en la protección otorgada por la vacunación de Bronquitis.

SEGURIDAD

En estudios realizados en el Laboratorio Central de Veterinaria en Lelystad, Holanda, se comprobó que **Poulvac NDW** tiene un índice de Patogenicidad tras inoculación intracerebral, menor de 0,3.

Este índice que mide la seguridad e inocuidad de una vacuna es menor que el de cualquier otra vacuna del mercado, que muestran índices que oscilan entre 0,3 – 0,7.

DIFUSION

Poulvac NDW tiene mayor afinidad para replicarse en las células intestinales que en las del epitelio traqueal respiratorio (vacunas convencionales). Esta es la principal razón de que no cause reacciones vacunales.

Por esta misma razón la difusión del virus vacunal se reduce considerablemente.

PROTECCION

Con **Poulvac NDW**, se consigue una protección hasta la séptima semana de vida en las aves vacunadas al 1.º día de edad. (Figura 2).

REACCION

Otra prueba para medir la seguridad de las vacunas de ND es medir el índice de reacción vacunal (IRV) causada por la misma.

En un estudio comparando **Poulvac NDW** y una vacuna clonada, realizado por el Dr. J. van Eck de la Universidad de Utrecht, en aves vacunadas por spray y desafiadas a los 8 días con cepas virulentas de E. coli, se obtuvieron los siguientes resultados. (Figuras 3 y 4).

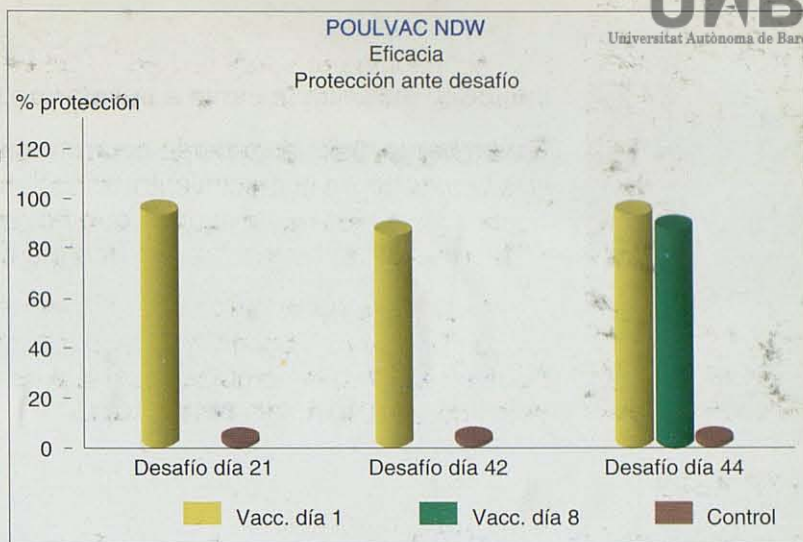


Figura 2

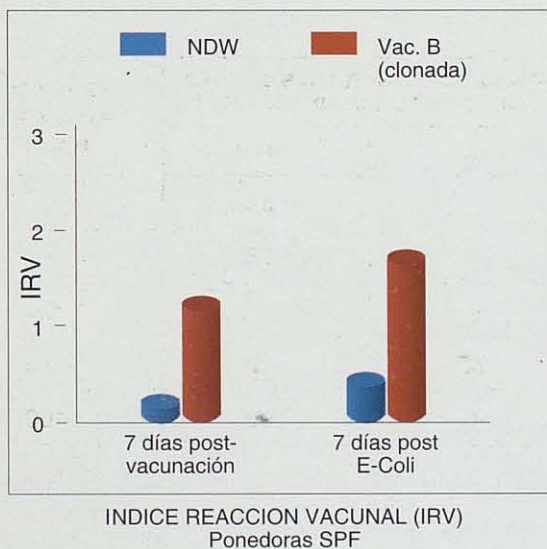


Figura 3

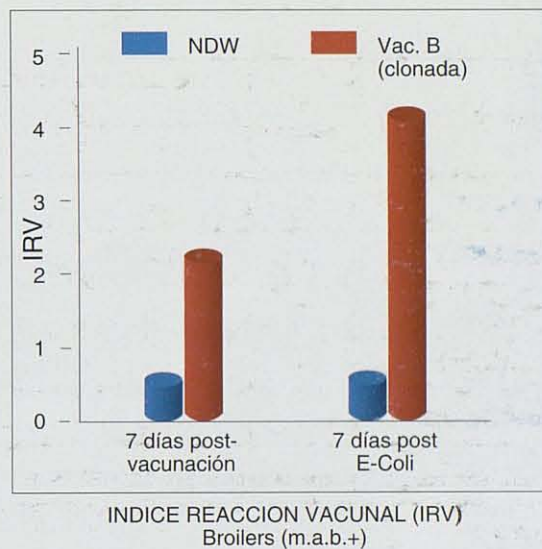


Figura 4

BENEFICIOS

Con **Poulvac NDW** se obtiene:

- Protección frente a la enfermedad de Newcastle hasta la séptima semana de vida.
- Seguridad, con un índice de patogenicidad intracerebral menor de 0,3.
- Reacción mínima.
- Difusión de virus vacunal prácticamente nula.
- Eficacia, cuando se combina con vacuna de Bronquitis Infecciosa.
- Comodidad, al poder vacunarse por spray en la incubadora.
- Acción sin reacción.



Poulvac® NDW

DESCRIPCION

Vacuna liofilizada, elaborada a partir de virus vivos atenuados de la cepa especial NDW ($\geq 10^{5.7}$ DIE₅₀/ds) obtenidos por cultivo en embrión de pollo SPF. Exenta de cualquier agente patógeno conocido.

INDICACIONES

Inmunización activa de aves sanas frente a la enfermedad de Newcastle.

PROGRAMA VACUNAL

Broilers: 1 dosis al primer día

Ponedoras y reproductoras: 1.^a dosis durante la 1.^a semana de vida.

2.^a dosis a las 4 semanas de vida.

3.^a dosis a las 10 semanas de vida.

ADMINISTRACION

Una dosis por ave por el método de spray (atomist).

CONTRAINDICACIONES

No vacunar animales enfermos, débiles o stressados.

ADVERTENCIAS ESPECIALES DE USO

Evitar el stress en las aves en el tiempo cercano a la vacunación.

Utilizar materiales de vacunación limpios.

No permitir que la vacuna sea expuesta al calor y/o luz solar directa.

El contacto con desinfectantes hacen a la vacuna inefectiva.

CONSERVACION

Almacenar a temperatura entre +2° y 8°C, y preservada de la luz. La vacuna mantiene su actividad durante el período señalado en el envase. No congelar.

PRESENTACION

Envases de 10 X 2000 dosis y 10 X 5000 dosis.

Instrucciones completas en el prospecto.

Reg. N°.: 1619/9347



SOLVAY VETERINARIA, S. A.

Avda. de Burgos, 12, 11^a plta.

Tfno.: 383 84 10

28036 MADRID

Miembro de Solvay Animal Health

5.9. Piensos concentrados

CARGILL ESPAÑA S.A.
GALLINA BLANCA PURINA, S.A.
IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
NUTREX PINSOS, S.L.
PIENSOS RAVES S.A.
SAPROGAL S.A.
UFAC HISPANIA S.A.

6. Varios

6.1. Asociaciones Avícolas

AMERICAN SOYBEAN ASSOC.
ANPP
ASSOC.CRIADORS RAÇA PRAT
ASOCIACION REG. AVICULTORES PRODUCT. DE HUEVOS "ARAPHU"
AVEDILA
C.E.A.S.
CESAC
FEDERACIÓ AVÍCOLA CATALANA

6.2. Comerciantes de Aves y Huevos

AVICOLA COLOMINA S.A.
CONAVISA

6.3. Consultores técnicos

CAVENCO S.L.
COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
COSTA-MARZO CONSULTING
CYANAMID IBERICA S.A.
GER, S.A.
IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
PIAT, DANIEL MC.
PROAVIAL
PROGANADERA S.C.
REAL ESCUELA DE AVICULTURA
REAVIGA
ROYO & ESCODA S.L.
SANTAULARIA, JAUME
SAPROGAL S.A.

6.4. Cooperativas Avícolas

AGROPECUARIA DE GUISSONA
COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
COPAGA, S. COOP.
COREN
UTECO

6.5. Escuelas de Avicultura

REAL ESCUELA DE AVICULTURA

6.6. Informática Avícola, programas

AGROMATICA S.A.
CAVENCO S.L.
PASCUAL DE ARANDA S.A.
ROYO & ESCODA S.L.
SAPROGAL S.A.
SISTEMES ELECT. PROGRÉS, S.A
TROUW IBERICA S.A.

6.7. Integraciones de pollos

AGROVIC INTEGRACION, S.A.
AGROVIC LEVANTE, S.A.
ARAGONESA DE PIENSOS, S.A.
AVICOLA DE GALICIA S.A.
COREN
CALLIS, S. A.
PRODUCCIONES AGROPECUARIAS FABRA, S.A.
PRODUCTOS FLORIDA S.A.
VALL COMPANYS S.A.

6.8. Laboratorios de Análisis

CESAC
COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
DEX IBERICA S.A.
IBERICA DE NUTRIC.ANIMAL S.L
IRIZAR, A.
LABORATORIO DE SANIDAD PECUARIA
LABORATORIOS HIPRA S.A.
LABORATORIOS OVEJERO, S.A.
OFICE S.L.
SAPROGAL S.A.
TROUW IBERICA S.A.

6.9. Mataderos de Aves

A.R.A.M.A.C.O.
ABATAVIA, S.A.
AGROVIC INTEGRACION, S.A.
AGROVIC LEVANTE, S.A.
AGROVIC NOROESTE, S.A.
AVESPUGA, S.A.
AVICOLA DE GALICIA S.A.
COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
COREN
ESPUGA
MADEVAC S.L.
PRODUCCIONES AGROPECUARIAS FABRA, S.A.
PRODUCTOS FLORIDA S.A.
UVESA

6.10. Mercado de Origen

LONJA AVICOLA GANADERA DE BELLPUIG
LONJA AVICOLA GANADERA DE REUS

6.11. Productos Avícolas (cárnicos y ovoproductos)

AGROPECUARIA DE GUISSONA
AVICOLA DE GALICIA S.A.
AVICU S.A.
COOP.COMARCAL D'AVICULTURA
COREN
GRANJA ROIG
INDUOVO S.L.
OVOPRODUCTOS CORBELLÀ
PRODUCCIONES AGROPECUARIAS FABRA, S.A.

6.12. Revistas de avicultura

ARTE AVICOLA
REAL ESCUELA DE AVICULTURA

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
AMERICAN SOYBEAN ASSOC. Juan Alvarez Mendizábal, 3, 3ª planta 28008 MADRID Tel 91/242 29 00	6	1;	AVESPUGA, S.A. Ctra. del Medio, 145-153 08907 L'HOSPITALET (Barcelona) Tel 93/335 26 21 Fax 93/335 11 58	6	9;
ANDERSEN, S.A. Balmes, 436 entlo. 08022 BARCELONA Tel 93/212 63 82 Fax 93/211 64 72	4 5	2;4;5;6;14;20;28; 1;	AVIAN AVICOLA, S.A. Fernán González, 57-1ª izda. 28009 MADRID Tel 91/573 92 00 Fax 91/504 31 47	1	1;
ANDREU, J. Vallcalent, 24, 1ª 25006 LLEIDA Tel 973/27 00 48 Fax 973/28 15 26	3	71;	AVICOLA COLOMINA, S.L. Raval de Cervera, 4 43420 STA.COLOMA DE QUERALT (Tarragona) Tel 977/88 00 24 Fax 977/88 12 34	1 6	10; 2;
ANSOAIN Y BURGUETE, S. L. Polígono Landabel, Calle E 31012 PAMPLONA (Navarra) Tel 948/17 06 91 Fax 948/26 74 11	3	5;6;7;	AVICOLA DE GALICIA, S.A. Barragans, 22 36157 CAMPAÑO (Pontevedra) Tel 986/87 17 70	1 5 6	1; 6;8; 7;9;11;
ARAGONESA DE PIENSOS, S.A. Ctra. de Logroño, Km. 12,700 50180 UTEBO (Zaragoza) Tel 976/77 07 27 Fax 976/78 61 43	5 6	8; 7;	AVICOLA GRAU Trafalgar, 31 28010 MADRID Tel 91/446 65 09 Fax 91/446 64 61	1 3 5	1;2;3;4;5;6;7;8; 9;10;11;12; 4;5;6;7;8;9;10;14; 15;27;28;30;33;41;42; 44;47;48;50;51;53;54; 56;59; 3;
ARTE AVICOLA Apartado, 325 43800 VALLS (Tarragona) Tel 977/60 27 32 Fax 977/60 69 87	6	12;	AVICOLA LEONESA, S.A. Apartado de Correos, 226 24080 LEON Tel 987/27 37 90	5	8;
ASOCIACIÓ DE CRIADORS RAÇA PRAT Centre, 33 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/379 00 57	1 6	1; 1;	AVICU, S.A. Zaragoza, 55 19005 GUADALAJARA Tel 976/22 15 00	5 6	4; 11;
ASOCIACION FABRICANTES DE PIENSOS COMPUESTOS DE ANDALUCIA OCCIDENTAL Virgen de la Cinta, 41, 1ª C 41011 SEVILLA Tel 95/445 48 49 Fax 95/445 44 56	5	8;	AVIGAN TERRALTA, S.A. Via Catalunya, 21 43780 GANDESA (Tarragona) Tel 977/42 00 81 Fax 977/42 05 52	1	2;3;
ASOCIACION NACIONAL DE PRODUCTORES DE POLLOS (ANPP) Diego de León, 33-4ª Dcha. 28006 MADRID Tel 91/262 42 93 Fax 91/261 31 76	6	1;	AVIMAQ, S.A. Prior Tapias, 40 08222 TERRASSA (Barcelona) Tel 93/786 63 77 Fax 93/786 16 62	3	54;
ASOCIACION REGIONAL DE AVICULTORES PRODUCTORES DE HUEVOS "ARAPHU" Virgen de la Cinta 41, 1ª C 41011 SEVILLA Tel 95/445 48 49 Fax 95/445 44 56	6	1;	AVITASA Camí de Vallmoll. Apartado, 214 Tel 977/61 27 97 Fax 977/60 18 57 43800 VALLS (Tarragona)	3 4	1;20;31;37; 7;11;12;15;19;23;28; 29;31;
AVEDILA Ctra.Sta. Coloma Farnés-Olot, Km.19,6 17170 AMER (Girona) Tel 972/43 09 67	6	1;	BASF LABIANA, S.A. Pol.Ind.Can Parellada. Venus, 26 08228 TERRASSA (Barcelona) Tel 93/785 81 00 Fax 93/786 25 58	4	4;5;6;7;12;15;16;17; 18;19;20;23;27;28; 29;30;33;34;

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
BERAL, S.A. Ctra. Arbóç, Km. 1,600 - Apdo. 264 08800 VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona) Tel 93/893 58 51 Fax 93/893 59 54	1	1;	CELULOSAS MOLDEADAS HARTMANN, S.A. Autonomía, 2 48291 ATXONDO (Vizcaya) Tel 94/658 28 11 Fax 94/658 20 53	3	31;37;
BIG DUTCHMAN IBERICA, S.A. Pol. Ind. Agro-Reus C/ Víctor Català 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/31 78 77 Fax 977/31 50 47	3	3;4;5;6;7;8;9;10;14; 16;23;42;44;46;56;57; 63;66;69;	CENAVISA, S.A. Paseo Prim, 27 43202 REUS (Tarragona) Tel 977/31 24 49 - 31 28 65	4	11;18;23;29;33;34;
BIOQUIMEX IBERICA, S.A. Apartado de Correos, 8035 28080 MADRID Tel 91/593 33 25 Fax 91/445 64 22	4	27;	CENTRE DE SANITAT AVICOLA DE CATALUNYA (CESAC) Ctra. Castellvell, s/n 43206 REUS (Tarragona) Tel 977/33 12 84 Fax 977/33 12 94	6	1;8;
C.E.A.S. Diego de León, 33-4 dcha. 28006 MADRID Tel 91/411 78 24	6	1;	CIBA-GEIGY, S.A. Calle de la Marina, 202, 2º, 1ª 08013 BARCELONA Tel 93/404 06 61 Fax 93/404 07 07	4	11;23;30;
C.H. BOEHRINGER SOHN ING Pablo Alcover, 33 08017 BARCELONA Tel 93/203 93 00	4	11;	COAVRE Avda. Espioca, 68 46460 SILLA (Valencia)	5	8;
CALLIS, S.A. Pg. La Puda s/n. Apartado 38 17820 BANYOLES (Girona) Tel 972/57 01 00	6	7;	COBB ESPAÑOLA, S.A. Apartado, 97 - Cº Esgaravita, s/n 28805 ALCALA DE HENARES (Madrid) Tel 91/889 06 17 Fax 91/889 40 38	1	1;
CAN CASTELLVI, CENTRES La Rierada - Apartat 88 - Gja. Cineg. 08750 MOLINS DE REI (Barcelona) Tel 93/668 26 78	1	4;5;12;	COFAL, S.A. Dr. Fleming, 35 28036 MADRID Tel 91/350 70 05 - 70 06 Fax 91/359 17 22	2 4	1; 19;
CARENES, S.A. Ctra. de Irún, Km. 6 - Apartado 251 31194 ARRE (Navarra) Tel 948/33 06 12	3	31;37;	COLBORN DAWES IBERICA Apartado, 102 28830 SAN FERNANDO DE HENARES (Madrid) Tel 91/656 28 11 Fax 91/656 05 85	4	2;12;17;18;20;27;33; 34;
CARGILL ESPAÑA, S.A. Av. Alcalde Barnils, s/n, 4ª 08190 SANT CUGAT DEL VALLES (Barcelona) Tel 93/581 91 00 Fax 93/581 92 30	5	2;8;9;	COLMENAR, FERNANDO Apartado de Correos, 154 19080 GUADALAJARA Tel 911/33 21 45 Fax 911/21 32 64	1 5	2;3; 8;
CASAS BLANCAS AGRO, S.A. Finca Casas Blancas. Apdo. 25 de Haro 26291 CIDAMON (La Rioja) Tel 941/33 80 03 Fax 941/33 80 01	1 3 5	3; 45; 8;	COMAINA, S.A. Pol. Ind. Can Font de la Parera 08430 LA ROCA DEL VALLES (Barcelona) Tel 93/842 22 64 Fax 93/842 22 03	3	51;
CAVENCO, S.L. Ctra. Castellón, Km. 225 Pol. Ind. 50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza) Tel 976/10 52 11 Fax 976/10 40 30	3 6	2;7;10;14;16;18;22; 27;42;46;52;58;61; 63;69; 3;6;	COMAVIC, S.A. Ctra. Constantí, Km. 2,3 43206 REUS Tel 977/75 54 60 Fax 977/77 03 40	3	4;7;8;9;10;11;12;13; 14;15;16;31;38;42; 43;45;49;52;56;61; 62;63;64;69;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS



TEL. 947 - 331006



TEL. 947 - 331040

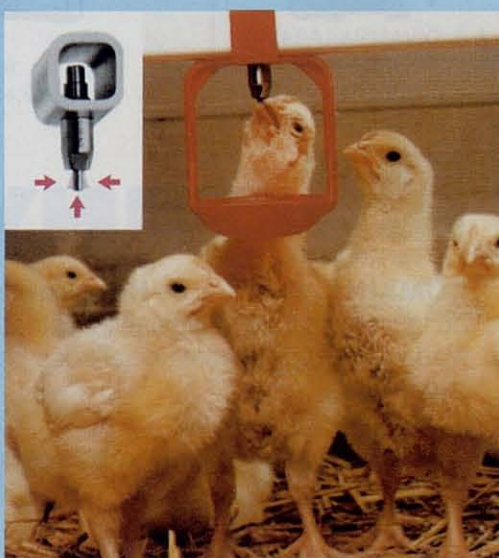


PARA AHORRARLE TIEMPO Y DINERO TODOS LOS DIAS



EL PLATO DEL COMEDERO

Se monta y desmonta con
más facilidad.
No hay desperdicio de
pienso.
El pollito come el primer día.



TETINA INOX EN BEBEDERO

Se acabó la limpieza de
bebederos.
Agua limpia para el ave,
más sanidad,
camas secas, mejores
resultados.

AVIPAL S.L. y LUBING IBERICA S.A.

Polígono Industrial Bayas Parc. Nido R-40

09200 MIRANDA de EBRO (Burgos)

Tel. 947 - 331006

Fax 947 - 330268

Tel. 947 - 331040

INVESTIGACIÓN EN AVICULTURA Y CUNICULTURA

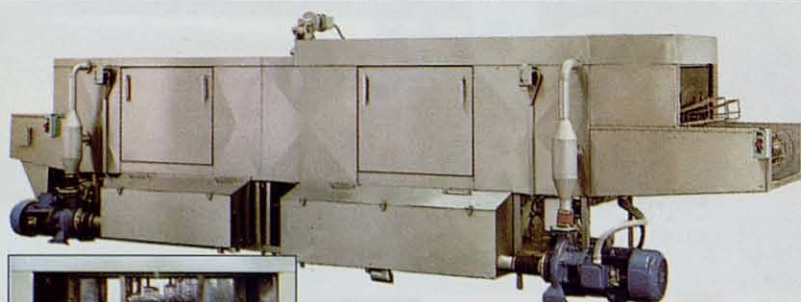
Algo de lo que en España falta en materia de investigación
se está haciendo en las

INSTALACIONES EXPERIMENTALES DE LA REAL ESCUELA DE AVICULTURA

Para broilers, ponedoras comerciales, conejas reproductoras y gazapos en engorde
bajo unos lemas de
máxima seriedad, absoluta discreción, rapidez y coste moderado
y comprendiendo
planteamiento de las pruebas, diseños experimentales, confección de raciones,
suministro de los animales, control de las pruebas, análisis estadísticos,
e informe sobre resultados.

Instalaciones avícolas y cunícolas abiertas a la Industria Privada

Solicite información y condiciones a:
REAL ESCUELA DE AVICULTURA. Plana del Paraíso, 14 - 08350 Arenys de Mar (Barcelona)
Tel (93) 792 11 37 - Fax (93) 792 15 37



HSP-690



AP-630



HAICA

Hoonved®

UM-B96

COMAINA, S.A. filial de **Hoonved** en España y líder
en tecnología para la higiene industrial.
Máquinas especialmente diseñadas para las industrias
cárnicas.

Buscamos delegados introducidos en todas las provincias

Importador exclusivo para España:

COMAINA, S.A.

Pol. Ind. Can Font de la Parera.

Tels: (93) **842 22 64**-842 22 81-842 22 94

Fax: (93) 842 22 03

08430 LA ROCA DEL VALLES
(Barcelona)



Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
COMERCIAL BREEDERS, S.A. Av. Països Catalans, 74 43202 REUS (Tarragona) Tel 977/75 33 00 Fax 977/75 34 71	1	1;2;3;	COPIVA, S.A. Camino del Machiste, s/n 46133 MELIANA (Valencia) Tel 96/149 15 00	5	8;
COMERCIAL SANAGRO, S.A. Lucà, 10 08022 BARCELONA Tel 93/212 70 58 Fax 93/434 07 52	3 4	20; 4;5;6;7;11;12;13;19; 23;25;29;30;32;33;34;	COREN Juan XXIII, 33 Bajo 32003 ORENSE Tel 988/37 21 00 Fax 988/37 26 08	5 6	8; 4;7;9;11;
COMERCIAL SOLANA Apartado de Correos, 65 08870 SITGES (Barcelona) Tel 93/894 88 01 Fax 93/894 93 01	1	1;	COSMA - MAIZA, S.L. Polígono Talluntxe 31110 NOAIN (Navarra) Tel 948/31 74 77 Fax 948/31 74 77	3	27;
COMERCIAL SOLSONINA, S.A. Ctra. de Torà, 41 25280 SOLSONA (Lleida) Tel 973/48 02 32	3	10;16;44;58;69;	COSTA-MARZO CONSULTING Mejía Lequerica, 16-Entlo.3º 08028 BARCELONA Tel 93/3309225 Fax 93/490 16 03	6	3;
COMPLEMENTOS DE PIENSOS COMPUESTOS, S.A. Ctra. Puente La Reina, Km. 6,3 31153 ENERIZ (Navarra) Tel 948/35 01 03 Fax 948/35 01 93	4	18;	CREACIONES AVICOLAS ROYO, S.L. Ctra. Riudoms, Km.2 - Apartat 272 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/31 55 06 Fax 977/31 02 23	3	7;14;33;
COMUSA, S.A. - ARUAS Ctra. Villaverde a Vallecas, 295 28031 MADRID Tel 91/303 02 41 Fax 91/303 67 96	3	5;6;40	CYANAMID IBERICA, S.A. Apartado, 471 28080 MADRID Tel 91/663 69 44 Fax 91/663 99 51	2 4 6	5;10;11;12; 3;4;5;6;11;15;18;29; 3;
CONAVISA Ardevol, 11 25300 TARREGA (Lleida) Tel 973/31 28 62 Fax 973/31 30 36	1 6	1; 2;	DEGUSSA IBERICA, S.A. Pg. Sant Joan, 75, 8ª plta. 08009 BARCELONA Tel 93/459 35 35 Fax 93/459 30 26	4	1;2;21;33;
CONSTRU-AVI, S.L. Comerç, 38 25007 LLEIDA Tel 973/22 26 82 Fax 973/22 19 84	3	2;7;10;14;16;18;22; 42;46;58;61;63;66; 68;69;70;	DEX IBERICA, S.A. Ctra. Nac.340, Km.1154, 2º Pol. Ind. Est. 43480 VILA SECA (Tarragona) Tel 977/39.3347 Fax 977/39.3366	4 5 6	1;2;4;7;10;13;14;16; 17;18;21;26;30;33;34; 3; 8;
COOPERATIVA COMARCAL D'AVICULTURA Ctra. Riudoms, Km. 2,5 Apartado, 64 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/32 10 05 Fax 977/32 09 67	5 6	5;8; 3;4;8;9;11;	DIVASA FARMAVIC, S.A. Ctra. Sant Hipòlit, Km.71-Apartado 79 08519 GURB-VIC (Barcelona) Tel 93/886 01 00 Fax 93/889 01 31	3 4	47;50;64;67; 1;4;5;6;12;13;17;18; 25;29;31;32;33;34;
COPAGA, S. COOP. Pol. Ind. El Segre. Apartado, 219 25080 LLEIDA Tel 973/20 12 00 Fax 973/20 12 60	1 5 6	1; 8; 4;	DOUX IBERICA, S.A. Alcalde Caballero, 4 50014 ZARAGOZA Tel 976/47 07 10 Fax 976/47 18 54	3 4	7; 2; 14;
COPELE, S.L. Altamira, 36 - Apartado, 10 30120 EL PALMAR (Murcia) Tel 968/88 27 25 Fax 968/88 02 02	3	5;6;7;14;27;48;49;53; 56;	DOW CHEMICAL IBERICA, S.A. Avda. Burgos, 109 28034 MADRID Tel 91/766 12 11	3 4	2;16;18;25;27;42;46; 55;63;68;
			EDIGASA, S.L. Escosura, 47-49, pral. dcha. 50005 ZARAGOZA Tel 976/35 09 00 Fax 976/35 48 06	3	2;16;18;25;27;42;46; 55;63;68;

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
ELANCO VALQUIMICA, S. A. Avda. de la Industria, 30 28100 ALCOBENDAS (Madrid) Tel 91/663 50 00 Fax 91/663 52 71	4	3;4;5;6;15;	FUNDICIONES REUS, S.L. Misericordia, 7 43205 REUS (Tarragona) Tel 977/31 05 93 Fax 977/31 20 35	3	10;69;
EQUIPOS GANADEROS, S.A. García Lesmes, 4 47004 VALLADOLID Tel 983/20 76 44 Fax 983/20 84 69	3 4	5;6;7;8;10;14;17;20; 22;23;27;42;46;61;69; 19;	GALAN, VICENTE Paseo de la Mina, 7 50001 ZARAGOZA	1	1;2;3;
ESPUGA Ctra. del Mig 151 08907 HOSPITALET DE LLOBREGAT(Barcelona) Tel 93/335 03 41	6	9;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Ctra. Valencia-Barcelona, Km. 293'2 08730 ELS MONJOS DEL PENEDÉS (Barcelona) Tel 93/818 60 54 Fax 93/818 61 78	4 5	2;5;6;7;11;12;15;17; 18;19;20;22;23;26; 28;29;32;33;34; 6;8;9;
EUROGAN, S.A. Ctra. Huesca, Km. 512 50830 VILLANUEVA DE GALLEGU (Zaragoza) Tel 976/18 02 50 Fax 976/18 02 41	3	4;7;10;14;16;23;27; 29;42;46;61;68;69;70;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Pg. Sant Joan, 189, 6º 08037 BARCELONA Tel 93/213 52 00 Fax 93/210 65 56	5	8;
EXPLOTACIONES AVICOLAS J.L. REDONDO Plaza Dr. Vicente Mas Clerier, 3 45290 PANTOJA (Toledo) Fax 925/55 45 19	1	1;2;3;13;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Avda. Constitución, 102 28850 TORREJON DE ARDOZ (Madrid) Tel 91/675 12 67 Fax 91/656 34 96	5	8;
EXTRONA, S.A. Pol. Industrial Can Mir 08232 VILADECABALLS (Barcelona) Tel 93/788 58 66 - 88 43 Fax 93/789 26 19	3	5;6;7;14;24;27;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Ctra. Madrid-Cádiz Km 651,7 41700 DOS HERMANAS (Sevilla) Tel 95/566 58 89	5	8;
FEDERACIÓ AVÍCOLA CATALANA Pl. Urquinaona, 6 - planta 11 C 08010 BARCELONA Tel 93/412 00 60 Fax 93/412 19 48	6	1;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Ctra. Marcilla-Vilafranca Km 2,8 31340 MARCILLA (Navarra) Tel 948/75 71 86 Fax 948/75 70 50	5	8;
FIGUERAS MONTSERRAT, SANTIAGO Virgen del Pilar 17 43420 SANTA COLOMA DE QUERALT (Tarragona) Tel 977/88 04 07	3	2;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Camino Beniparell s/n 46460 SILLA (Valencia) Tel 96/120 07 00 Fax 96/120 04 19	5	8;
FOMENTO AGROPECUARIO, S.A. Ctra. de Linyola, s/n 24230 MOLLERUSSA (Lleida) Tel 973/60 02 00	5	8;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Junto Estación Ferrocarril 49780 POBLADURA DEL VALLE (Zamora) Tel 988/65 01 88 Fax 988/65 00 49	5	8;
FONT HUGUET, JAIME Plaça Sant Roc, 30 25250 BELLPUIG (Lleida)	5	8;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Ctra. Nacional V, Km 348 06800 MERIDA (Badajoz) Tel 924/37 15 17 Fax 924/30 18 05	5	8;
FREIXER ESPADALER, JOAN Gja. Can Rafel - Ctra. Vidrà Km. 5,5 08580 SANT QUIRZE DE BESORA Tel 93/852 90 02 Fax 93/852 90 51	3	71;	GALLINA BLANCA PURINA, S.A. Estación Ferrocarril 15190 UXES (La Coruña) Tel 981/60 00 08 Fax 981/60 18 10	5	8;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
GENERAL GANADERA, S.A. Avda. d'Espioca, 62 - Apartado, 17 46460 SILLA (Valencia) Tel 96/121 25 54 Fax 96/121 17 43	3	3;5;6;7;8;9;14;16; 18;27;40;42;43;46; 53;58;61;68;69;	GRANJA RIUDEMEIA Can Riudemeia 08310 ARGENTONA (Barcelona) Tel 93/797 15 29	1	5;12;
GER, S.A. Ctra.Valencia Km.6,3 - Nave 12 50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza) Tel 976/50 35 58 Fax 976/50 44 86	3 6	8;10;16;19;29;42;44; 46;52;53;58;68;69; 3;	GRANJA ROIG Apartado, 218 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/31 04 12	6	11;
GIMON, S.L. Ctra. Nacional 152, Km 80 08512 SANT HIPÒLIT DE VOLTREGÀ (Barcelona) Tel 93/850 25 65 Fax 93/850 22 92	3	25;	GRANJA SANTA ISABEL Ctra.Palma del Río, Km. 6 14080 CORDOBA Tel 957/32 91 23 Fax 957/32 91 23	1	2;3;13;
GORDON JOHNSON IBERICA Polígono Ind.Conpisa. La Loma 1 28864 AJALVIR (Madrid) Tel 91/884 49 20 Fax 91/884 45 22	3	54;	GURA - AUTOMATIZACIONES AVICOLAS, S.L. Camí de Valls, 109-111 43204 REUS (Tarragona) Tel 977/77 18 54 Fax 977/77 19 71	3	3;4;7;8;9;14;23;56;70;
GRANJA CRUSVI, S.A. Avda. Comercio, 3-5 43202 REUS (Tarragona) Tel 977/31 66 50 Fax 977/31 85 09	1	1;	HIBRAMER, S.A. Apartado, 380-Ctra. Segovia, Km 4,5 47080 VALLADOLID Tel 983/20 60 00 Fax 983/30 63 30	1 5	2;3; 8;
GRANJA EL PIULAR Llans 35 08800 VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona)	1	1;	HISPANHIBRID, S.A. Afores, s/n 43814 VILA-RODONA (Tarragona) Tel 977/63 80 00 Fax 977/63 84 30	1	1;12;
GRANJA ELORZ, S.A. Apartado, 1241 31002 PAMPLONA (Navarra) Tel 948/23 12 93 Fax 948/23 10 25	1	2;3;	HOECHST-ROUSSELL VETERINARIA A.I.E. Ronda General Mitre, 72-74 08017 BARCELONA Tel 93/306 86 00 Fax 93/414 58 70	4 5	3;15;18;20;28;30; 1;
GRANJA GIBERT, S.A. Part. Reguerol - Apartado, 133 43850 CAMBRILS (Tarragona) Tel 977/36 01 04 Fax 977/36 58 01	1	2;3;	HUMIFRIO, S.L. Avda. Federico Soto, 15 03003 ALICANTE Tel 96/568 02 03	3	58;
GRANJA JULIA S.A.T. Ctra. Real a Salou, Km. 4 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/39 04 11	1	1;	HYBRO IBERICA, S.A. Baillén, 22, pral. 2ª 08010 BARCELONA Tel 93/265 80 30 Fax 93/265 64 68	1	1;2;3;
GRANJA MARIELCA Afores s/n 17182 ESTANYOL (Girona) Tel 972/44 02 00 Fax 972/44 26 92	1	1;	IBERICA DE NUTRICION ANIMAL, S.L. Avda. Comandante Franco, 4, Bl. B 28016 MADRID Tel 91/350 00 33 Fax 91/350 07 93	4 5 6	18; 3;8;9; 3;8;
GRANJA PORTA, S.A. Ctra. de Barbastro s/n 22191 QUICENA (Huesca) Tel 974/24 29 40-22 37 06 Fax 974/24 36 32	1	1;	IBERTEC, S.A. Ctra. Hernando de Acuña, 34 47014 VALLADOLID Tel 983/37 62 26 Fax 983/37 62 98	1	2;3;
GRANJA RAMIL, S.A. Apartado, 142 27080 LUGO Tel 982/21 86 40	1	1;2;3;	IMPEX QUIMICA, S.A. Lluçà, 28 08028 BARCELONA Tel 93/339 53 00 Fax 93/339 21 62	4	1;2;4;5;7;11;12;15; 19;22;23;26;28;30; 31;32;33;34;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
INAGASA Pte. Colgante, 49, 2ºB 47007 VALLADOLID Tel 983/47 64 14 Fax 983/47 64 14	3	5;6;27;40;46;	INTER-MEXICO, S.A. Avda. Sancho El Sabio, 28, 4º 20010 SAN SEBASTIAN (Guipúzcoa) Tel 943/46 34 00 Fax 943/47 00 29	4	27;
INCUSELEC, S.A. Partida Poals, s/n 08739 SANT CUGAT SESGARRIGUES (Barcelona) Tel 93/897 01 26 Fax 93/897 05 31	1	3;	INTERCOMERCIALA.O.G. Diputació, 400 08013 BARCELONA Aptdo, 8045 - 08080 BARCELONA Tel 93/231 01 54 Fax 93/247 35 26	3	25;60;
INDUOVO, S.L. Granada, 28 08740 SAN ANDREU DE LA BARCA (Barcelona) Tel 93/653 11 13 Fax 93/653 18 87	6	11;	INVESTIGACIONES QUIMICAS Y FARMAC., S.A. (INQUIFASA) Apartado, 201 Pol.Ind.Francolí, 30 43080 TARRAGONA Tel 977/54 55 44 Fax 977/54 97 09	4	1;4;5;6;7;10;13;16; 18;19;27;28;30;33;34;
INDUSTRIAL AVICOLA, S.A. Pg. Sant Joan, 18 08010 BARCELONA Tel 93/245 02 13 Fax 93/231 47 67	3	4;7;14;45;56;61; 66;69;	IRIZAR, A. Igara Bidea, 55 20009 SAN SEBASTIAN (Guipúzcoa) Tel 943/21 43 58 Fax 943/21 07 63	3	19;33;34;35;36;38; 39;51;
INDUSTRIAL GANADERA NAVARRA Apartado, 1217 31080 PAMPLONA Tel 948/33 09 00 Fax 948/33 09 50	3	5;6;7;14;27;40;46;48; 61;	IVEGA PLASTICS C.B. Closa de Mestres, 24 43204 REUS (Tarragona) Tel 977/75 58 45 Fax 977/75 58 45	6	8;
INDUSTRIAL KERN ESPAÑOLA, S.A. Teodora Lamadrid, 7-11 08022 BARCELONA Tel 93/418 64 45 Fax 93/417 36 54	4	2;3;4;5;6;7;10;11; 17;21;25;26;30;32; 33;34;	J. URIACH & CIA. S.A. Degà Bahi, 59-67 08026 BARCELONA Tel 93/347 15 11 Fax 93/456 06 39	3	5;7;14;
INDUSTRIAL TEC. PECUARIA, S.A. Travessera de les Corts, 161 entl. C 08028 BARCELONA Tel 93/330 88 61 Fax 93/411 02 19	4	1;2;7;10;12;14;16;18; 20;27;	JOSAN-TENES, S.A. Apartado, 294 - Pol.Ind.Francolí, 30 43080 TARRAGONA Tel 977/54 32 33	4	1;7;10;14;16;19; 29;33;
INDUSTRIAL VETERINARIA, S.A. Esmeralda, 19, 4º 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/372 78 11 Fax 93/372 75 56	5	1;7;	JOSE COLLADO, S.A. Costa Rica, 35 08027 BARCELONA Tel 93/349 61 12 Fax 93/351 46 40	5	1;
INDUSTRIAS DIVAL Santa Teresa, 66 46290 ALCACER (Valencia) Tel 96/123 09 71	4	5;6;11;30;33;34;	JUBLA C.B. Gabilondo, 11 Bajo 47007 VALLADOLID Tel 983/22 38 75 Fax 983/22 18 35	5	8;
INDUSTRIAS G.M.B. S.L. Virgili, 24 08030 BARCELONA Tel 93/346 81 11 Fax 93/345 12 90	3	5;14;45;56;68;	KALFRISA, S.A. Avda. Catalunya 101 50014 ZARAGOZA Tel 976/47 09 40 Fax 976/47 15 95	3	20; 11;19;23;
INSAVI Pau Gargallo, 4 43205 REUS (Tarragona) Tel 977/75 77 26 Fax 977/75 77 26	4	15;30;	KAYOLA, S.A. Polígono Areta-Ripagain 1 31620 HUARTE-PAMPLONA (Navarra) Tel 948/33 09 00 Fax 948/33 09 50	3	3;5;6;7;8;14;38;40; 52;56;61;63;
	3	5;6;14;40;	KEMIN IBERICA, S.L. Deu i Mata 117-121, 4-1 08029 BARCELONA Tel 93/322 27 51 Fax 93/410 98 84	3	10;44;
				3	5;6;40;46;61;
				4	1;7;10;13;14;16; 20;22;27;28;
				5	1;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

gama de lavadoras

ALBER®



TUNEL DE LAVADO MODELO R-160

Máquina compacta y robusta de multi-uso.

Indispensable para las industrias de: Cárnicas, Salas despiece, Salas incubación, Lácteas, Hortofrutícolas, Conserveras, Pastelería, etc.

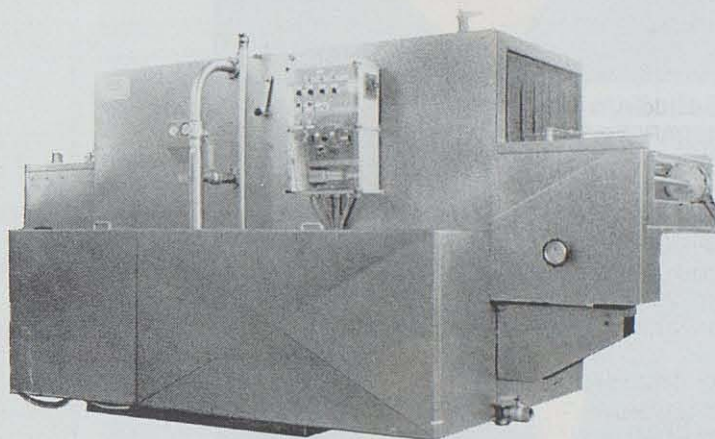
Diseñada para lavar con agua caliente, con y sin detergente y desinfectante.

El consumo de agua y calor es mínimo gracias a su reciclado a través de filtro rotativo.

La funcional estructura en acero inoxidable AISI-304 garantiza una duración ilimitada y una fácil limpieza.

Dimensiones standard:

Longitud máquina:	3,25 m.
Longitud túnel:	2,78 m.
Ancho total máquina:	1,60 m.
Ancho túnel exterior:	1,08 m.
Altura máquina:	1,60 m.
Ancho entrada túnel:	0,93 m.
Altura entrada túnel:	0,38 m.
Peso máquina aprox.:	900 Kgs.



TUNEL DE LAVADO MODELO T-1500

Máquina de lavado lineal adaptada para ser intercalada a cadena de transporte aéreo existente.

Indispensable para mataderos de aves, conejos, etc.

Diseñado para lavar con agua caliente, con y sin detergente y desinfectante.

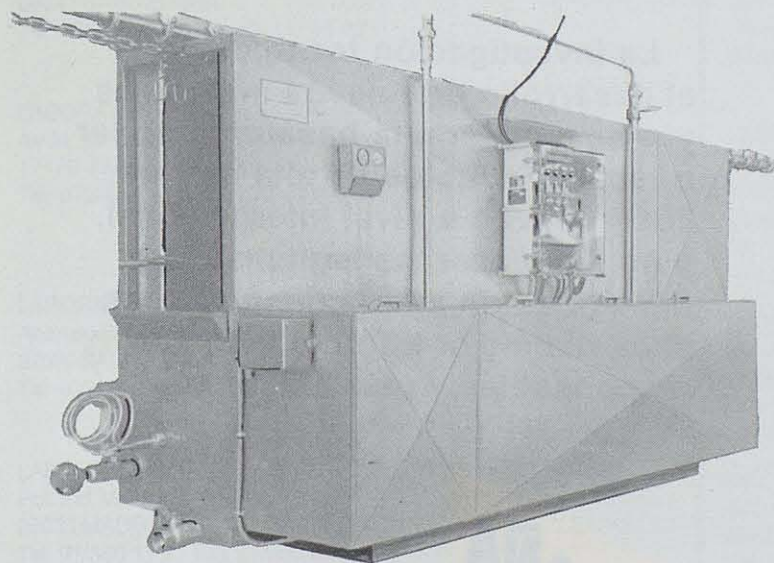
Consumo mínimo de agua y calor, gracias a su reciclado a través de filtro rotativo.

Permite la incorporación de una zona de soplado que facilita el escurrido de agua de los envases.

Su construcción es compacta y con materiales en acero inoxidable calidad AISI-304 en su totalidad.

Dimensiones standard:

Longitud:	3,60 m.
Longitud lavado:	2,75 m.
Ancho exterior túnel:	0,5 m.
Ancho total:	1,10 m.
Altura total:	1,70 m.
Ancho entrada túnel:	0,2 m.
Altura entrada túnel:	0,7 m.
Peso máquina aprox.:	950 Kgs.



maSa material agropecuario s.a.

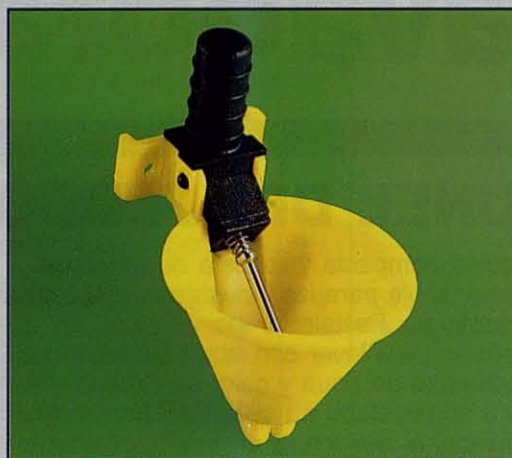
Carretera Arbós, Km. 1,600 • (93) 893 08 89 / 893 41 46 • Télex. 53.142 HUBB-E

VILANOVA I LA GELTRÚ (España)

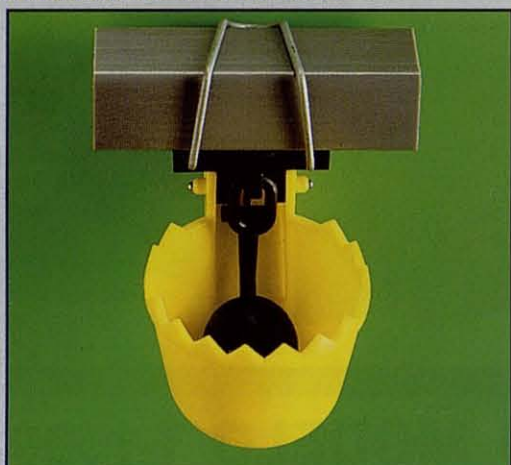
Para que las aves beban perfectamente durante muchos años **Bebederos Cazoleta MONTAÑA**



Bebedero Cazoleta M-82



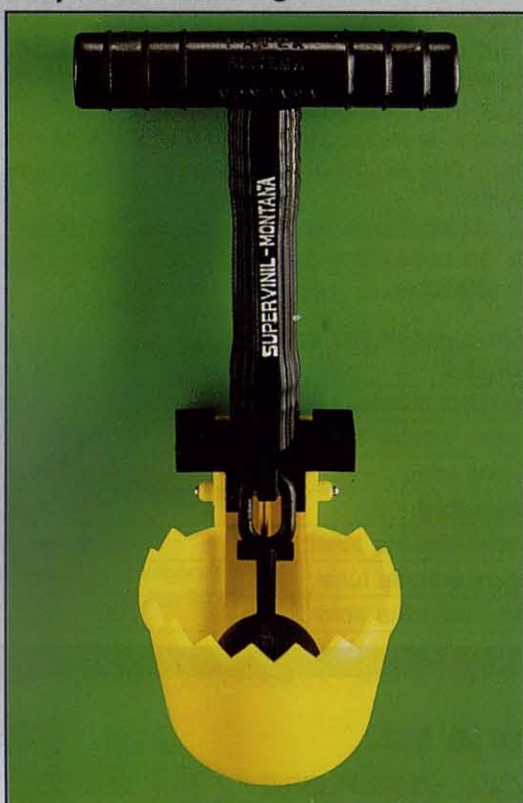
Bebedero Cazoleta M-73



Bebedero Cazoleta nivel constante
acoplado a tubo rígido



Bebedero Cazoleta M-73-92 Mixto
Todas las edades



Bebedero Cazoleta nivel constante
acoplado a tubo flexible

La investigación tecnológica y el desarrollo de nuevos materiales y procesos, son la base para poder ofrecer productos de alta calidad, competitivos a nivel internacional, para satisfacer las legítimas demandas de unos consumidores cada día mejor informados, más responsables y más exigentes.

MONTAÑA

Material Avícola MONTAÑA
Camino de los Leñadores, s/n.
30120 El Palmar (Murcia)
Teléfono y Fax: 968-84 36 56

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
KROMSCHROEDER, S.A. Sta. Eulalia, 213 08902 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/422 21 00 Fax 93/422 20 90	3	10;	LABORATORIOS LABAZ, S.A. Beethoven, 9 08021 BARCELONA	4	23;
KÄRCHER, S.A. Pol. Ind. Font Radium. Dr. Trueta 6-7 08400 GRANOLLERS (Barcelona) Tel 93/846 44 47 Fax 93/846 55 05	3	1;20;52;53;	LABORATORIOS OVEJERO, S.A. Apartado, 321-Peregrinos, s/n 24080 LEON Tel 987/23 57 00 Fax 987/23 47 52	2 3 4 6	3;5;8;10;12; 20; 5;6;12;19;29;33;34; 8;
LABIANA ANALITICA, S.A. Pol. Ind. Can Parellada, C/Venus 08194 LES FONTS DE TERRASSA (Barcelona) Tel 93/785 81 00 Fax 93/786 25 58	4	2;4;5;6;7;9;11;12; 13;15;18;19;23;24; 25;26;27;29;30;31;33;	LABORATORIOS RHÔNE MÉRIEUX Germà Estruch, 9-11 08820 EL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/478 22 23 Fax 93/478 48 76	2 4	2;5;8;10;12; 5;6;15;
LABORATORIO SANIDAD PECUARIA Vía C. Norte, tramo 6 esq. calle 3 08040 BARCELONA Tel 93/223 47 09 Fax 93/223 41 06	6	8;	LABORATORIOS SYVA, S.A. Aptdo, 178-Avd. Párroco P. Díez 49-57 24080 LEON Tel 987/80 08 00 Fax 987/80 24 52	4	4;5;6;12;18;28;
LABORATORIOS ARIMANY Sta. Eulalia, 2 08520 LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona) Tel 93/849 27 05 Fax 93/849 99 54	4	7;11;15;23;30;33;	LABORATORIOS VIRBAC, S.A. Angel Guimerà, 179-181 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/371 94 10 Fax 93/371 91 11	4	3;4;5;6;12;13;18;30;
LABORATORIOS CALIER, S.A. Barcelonés, 26 Pol. Ind. Ramassà 08520 LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona) Tel 93/849 51 33 Fax 93/840 13 98	2 4	5;10;12; 1;3;4;5;6;7;11;12; 17;18;19;23;28;30; 31;32;33;	LAW IBERICA Ctra. de Bilbao, 24 - Apartado, 93 09200 MIRANDA DE EBRO (Burgos) Tel 947/31 21 42 Fax 947/31 35 41	3	5;6;46;49;69;
LABORATORIOS DR. ESTEVE, S.A. Avda. Virgen de Montserrat, 221 08041 BARCELONA Tel 93/347 93 11 Fax 93/433 15 32	4	4;5;6;7;14;15;19;25; 30;32;33;	LEADER-CUNILLENSE -Productos Agropecuarios, S.L.- Paseo de Catalunya, 4 43887 NULLES (Tarragona) Tel 977/60 27 23 Fax 977/61 21 96	3	2;4;7;8;9;14;18;22; 24;27;38;40;45;46; 56;63;64;68;69;
LABORATORIOS HIPRA, S.A. Avda. La Selva, s/n 17170 AMER (Girona) Tel 972/43 08 11 Fax 972/43 08 03	2 4 6	1;2;3;5;6;7;8;10; 12;13; 2;4;5;6;7;11;12;13; 19;22;23;24;25;28; 29;30;31;32;33;34; 8;	LONJA AVICOLA GANADERA DE REUS 43200 REUS (Tarragona) Tel 977/31 43 90	6	10;
LABORATORIOS INTERVET, S.A. Apartado 3006 Pol Ind. El Montalvo 37080 SALAMANCA Tel 923/19 03 45 Fax 923/19 03 47	2	1;2;3;4;5;6;8;9; 10;11;12;13;	LONJA AVICOLA GANADERA DE BELLPUIG Avda. Lleida, s/n 25250 BELLPUIG (Lleida) Tel 973/32 02 00 - 33 72 81 Fax 973/32 06 67	6	10;
LABORATORIOS IVEN, S.A. Pol. Ind. Vallecas. C/. Luis I, s/n 28031 MADRID Tel 91/380 17 21 Fax 91/380 00 61	2	5;6;8;9;10;12;	LUBING-AVIPAL Pol. Ind. de Bayas-Parc. Nido R-40 09200 MIRANDA DE EBRO (Burgos) Tel 947/33 10 40 Fax 947/33 02 68	3	1;7;8;9;14;16;22;
			MADEVAC, S.L. Bilbao, 38 y Burgos, 8 08227 TERRASSA Tel 93/731 62 21 Fax 93/731 63 03	6	9;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
MASA, MATERIAL AGROPEC., S.A. Ctra. l'Arboç, Km. 1,600 08800 VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona) Tel 93/893 08 89 Fax 93/893 59 54	3	11;15;17;26;45;51;67;
MASALLES COMERCIAL, S.A. Balma, 25 - Apartado 63 08291 RIPOLLET (Barcelona) Tel 93/580 41 93 Fax 93/580 97 55	3	3;4;5;6;7;9;14;17;19; 20;21;24;33;34;40;42; 45;46;48;49;50;54;55; 56;58;64;65;67;69;
MATERIAL AVICOLA MONTAÑA, S.L. Camino de los Leñadores, s/n 30120 EL PALMAR (Murcia) Tel 968/84 36 56 Fax 968/84 36 56	3	7;14;
MEBUNIK, S.A. Camino Zubileta, 25 48903 BURCEÑA - BARACALDO (Vizcaya) Tel 94/490 13 00 Fax 94/490 32 36	3	32;
MERCK SHARP & DOHME Josefa Valcárcel, 38 28027 MADRID Tel 91/742 60 12 Fax 91/320 29 52	4	15;
MEVET, S.A. Pol. Ind. El Segre, P-410 25191 LLEIDA Tel 973/21 02 69 Fax 973/21 05 03	4	1;4;5;7;11;15;19;20; 23;29;33;
MORAGREGA, SALVADOR Avda. Tenor Fleita, 52, 9-D 50007 ZARAGOZA Tel 976/59 07 03 Fax 976/59 07 03	3	5;6;
NANTA CATALUNYA, S.A. Ctra. Reus Tarragona. Desvío Canonja 43280 REUS (Tarragona) Tel 977/54 00 00-54 93 41 Fax 977/54 93 41	5	8;
NANTA, S.A. Ronda de Poniente, 9 28760 TRES CANTOS (Madrid) Tel 91/803 37 44 Fax 91/803 25 15	5	8;
NANTA ZARAGOZA, S.A. Balears, s/n 50620 CASETAS (Zaragoza) Tel 976/77 11 93 Fax 976/77 37 38	5	8;
NAVES PREFABRICADAS SPRINT Bisbe Sitjó, 8. Apartat, 80 43800 VALLS (Tarragona) Tel 977/60 60 86 Fax 977/60 22 17	3	4;10;16;43;46;58;69;

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
NEW FARMS, S.L. Camí de Flix, s/n 25179 LLARDECANS (Lleida) Tel 973/13 02 92 Fax 973/13 02 32	3	7;
NOREL, S.A. Jesús Aprendiz, 19 1º A-B 28007 MADRID Tel 91/501 40 41 Fax 91/501 46 44	4 5	2;26;28; 1;4;5;6;7;
NOVUS SPAIN, S.A. R.Fdez. Villaverde, 28, esc.1 P.5-15 28003 MADRID Tel 91/554 41 69 Fax 91/554 41 69	4	2;
NUCLEOS DE INTERFASE, S.A. Pol.Ind. La Pedrera. Isaac Peral, s/n 03720 BENISSA (Alicante) Tel 96/573 01 01 Y 573 03 19 Fax 96/573 00 64	3	16;
NUTREXPINSOS, S.L. C/ Masdevall, 21 - Apartado, 48 17820 BANYOLES (Girona) Tel 972/58 01 00 Fax 972/58 18 03	1 5	1;2;3;4;9;10;11; 8;9;
OCINTEC, S.L. Pol. Ind. Sta. Rita. Optica, 9 08755 CASTELLBISBAL (Barcelona) Tel 93/772 10 27 Fax 93/772 03 89	3	54;
OFICE, S.L. Gracia, 1 08012 BARCELONA Tel 93/415 46 26 Fax 93/415 61 89	6	8;
OVOPRODUCTOS CORBELLÀ Granada, 28 08740 SANT ANDREU DE LA BARÇA (Barcelona) Tel 93/653 11 13	6	11;
PASCUAL DE ARANDA, S.A. Avda. de Castilla, 70 09400 ARANDA DE DUERO (Burgos) Tel 947/51 04 50 Fax 947/50 32 27	1 4 5 6	2;3; 18; 8; 6;
PFIZER, S.A. Salud Animal Príncipe de Vergara, 109. Aptdo. 600 28002 MADRID Tel 91/563 33 31 Fax 91/563 58 28	4	3;4;5;6;15;
PIAT, DANIEL MC. C/ Baeza, 5, 1º, Ofic. 101 28002 MADRID Tel 91/519 71 07-31 Fax 91/519 71 92	6	3;
PIENSOS BAGÀ, S.A. Plaça de la Creu s/n 25750 TORÀ (Lleida) Tel 973/47 30 11	5	8;

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
PIENSOS DEL DUERO, S.A. Ctra. Arcas Reales 47153 EL PINAR DE ANTEQUERA (Valladolid) Tel 983/23 44 00	5	8;	PROBASA Argenters, 9/3 Tallers, 1 08130 STA. PERPETUA DE MOGODA (Barcelona) Tel 93/718 22 15	4	18;26;
PIENSOS GATNAU, S.A. Ferrer i Busquets 102 25230 MOLLERUSSA (Lleida) Tel 973/60 01 83 Fax 973/60 22 14	5	8;	PRODUCCIONES AGROPECUARIAS FABRA, S.A. Tavern, 40, 5 ^a , 2 ^a 08021 BARCELONA Tel 977/50 04 44 Fax 977/50 48 52	5 6	8; 7;9;11;
PIENSOS INMACULADA Ctra. Mas de Barberans, 70 43520 ROQUETES (Tarragona) Tel 977/50 06 00	5	8;	PRODUCTOS FLORIDA, S.A. Apartado, 22 - Pda. Madrigal, s/n 12540 VILLARREAL DE LOS INFANTES (Castellón) Tel 964/52 04 50 Fax 964/52 54 24	6	7;9;
PIENSOS LA FOCA, S.A. Paseo de Almería, 61, 2 ^a 04001 ALMERIA Tel 950/23 77 77 Fax 950/23 79 78	5	8;	PROGANADERA, S.C. Camino Bajo Venta, s/n Naves 1 y 2 50410 CUARTE DE HUERVA (Zaragoza) Tel 976/50 41 06 Fax 976/50 34 12	3 6	10;16;27;42;56;58; 68;69; 3;
PIENSOS RAVES, S.A. Apartado, 82-Ctra. Les Planes, Km. 4'7 17150 SANT GREGORI (Girona) Tel 972/42 81 00 Fax 972/42 84 54	5	8;9;	PROGRANGES, S.A. Hortes, 26 17600 FIGUERES (Girona) Tel 972/50 06 14	3	7;14;61;
PIENSOS SEGHERS, S.A. Avda. Carrero Blanco 19-3 Of. 1-2 36200 VIGO (Pontevedra)	5	8;	PUIG SISTEMAS, S.L. Batán, 27 43204 REUS (Tarragona) Tel 977/75 37 36 Fax 977/75 58 45	3	7;14;
PIENSOS SUPREM, S.A. Apartado, 33 Del Prat, 23 17430 STA. COLOMA DE FARNERS (Girona) Tel 972/84 01 00 Fax 972/84 23 57	5	8;	PUNTI, SALVADOR Arrabal Cortínez, 11, 3 ^a , 2 ^a 08500 VIC (Barcelona)	5	8;
PINSOS TENES, S.A. Barrio Norte, s/n 08186 LLISSÀ DE MUNT (Barcelona) Tel 93/841 47 00 Fax 93/841 61 32	5	8;	QUIMICA FARMACEUTICA BAYER, S.A. División Sanidad Animal Calabria, 268 08029 BARCELONA Tel 93/430 96 00 Fax 93/430 14 97	4 5	1;5;6;7;10;11;18;19; 20;23;28;29;32; 3;
PITMAN-MOORE ESPAÑA, S.A. Luis Taboada, 32, 5 ^a 36201 VIGO (Pontevedra) Tel 986/43 11 99 Fax 986/43 46 15	2	7;	RADEL Pol. Ind. de Ventas, s/n - Apdo. 288 20300 IRUN (Guipúzcoa) Tel 943/62 60 41	3	25;
PORTA CALLEN, JOSE Apartado, 45 22080 HUESCA	5	8;	REALESCUELA DE AVICULTURA Plana del Paraíso, 14 08350 ARENYS DE MAR (Barcelona) Tel 93/792 11 37 Fax 93/792 15 37	6	3;5;12;
PREMIX IBERICA, S.A. Alondra, 20- Pol. In. Matagallegos 28940 FUENLABRADA (Madrid) Tel 91/642 25 14 Fax 91/642 24 31	4	18;	REAVIGA -Material para Avicultura Parque Rubén Darío, Torre 4, 4 ^a A 41010 SEVILLA Tel 95/445 42 10	6	3;
PROAVIAL Apartado Correos, 289 08350 ARENYS DE MAR (Barcelona) Tel 93/795 06 81 Fax 93/795 06 81	3 6	12; 3;			

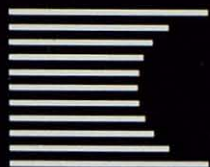
Sector 1: AYES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios	Nombre y dirección	Sector	Productos o servicios
RIOSIA Apartado, 5 23700 LINARES-BAEZA (Jaén) Tel 953/69 20 00 Fax 953/69 22 05	5	4;	SCHERING-PLOUGH, S.A. Paseo de la Castellana, 143 28046 MADRID Tel 91/841 82 50 Fax 91/841 91 83	4	33;34;
ROCHE VITAMINAS, S.A. Mar Mediterráneo, 5 Pol.Ind. nº 1 28850 SAN FERNANDO DE HENARES (Madrid) Tel 91/676 10 12 - 656 28 11 Fax 91/656 05 85	4	1;2;15;18;20;27;33; 34;	SERDESA Travesera de Dalt 30 08024 BARCELONA Tel 93/217 20 20 Fax 93/218 55 13	3	24;
ROSS BREEDERS PENINSULAR, S.A. Quintana, s/n 08416 RIELLS DEL FAI (Barcelona) Tel 93/865 65 95 Fax 93/865 80 32	1	1;	SERTEC, S.L. Polígono Industrial - Apartado, 84 43800 VALLS (Tarragona) Tel 977/60 09 37 Fax 977/61 21 96	3	2;18;27;46;
ROYO & ESCODA, S.L. Castellvell, 46 - Apartado, 199 43202 REUS (Tarragona) Tel 977/32 05 38 Fax 977/32 24 10	3	1;7;14;16;20;22; 23;27;29;33;42;43; 44;46;52;57;58;61; 64;66;68;69;	SERTIC, S.A. Pol. Ind. Els Ametllers, 5 25280 SOLSONA (Lleida) Tel 973/48 02 32 Fax 977/48 26 42	3	10;16;42;44;58;69;
	6	3;6;	SERUPA IBERICA, S.A. Rambla del Castell, 2 08800 VILANOVA I LA GELTRÚ (Barcelona) Tel 93/814 49 94 Fax 93/814 44 34	3	14;27;42;46;69;
RUANO AVICOLA Confrent, 12 Urb. El Pinar 43206 REUS (Tarragona) Tel 977/32 27 27 Fax 977/32 27 27	1	2;3;	SISTEMAS HYLO, S.L. Ramon Turró, 100-104, 4ª planta 08005 BARCELONA Tel 93/225 18 06 Fax 93/225 18 07	3	10;16;42;44;52;58; 64;68;69;70;
S.P. VETERINARIA, S.A. Ctra.Reus-Vinyols, Km. 4,1 43200 REUS (Tarragona) Tel 977/85 01 70 Fax 977/85 04 05	4	2;4;5;6;7;11;12;13; 18;19;20;22;23;28; 29;30;32;33;34;	SISTEMELECTRÒNICS PROGRES, S.A. Pau Casals, 23 25250 BELLPUIG (Lleida) Tel 973/32 04 29 Fax 973/33 72 97	3 6	4;16; 6;
SALAZAR AYUSO, A. Apartado, 239 - San José, 46 A 08190 SANT CUGAT DEL VALLES Tel 93/674 5299 Fax 93/6745658 BARCELONA	3	32;33;34;35;36;38;39;	SOLDAGLAS, S.L. Tulipán, 9 41927 MAIRENA DEL ALJARAFFE (Sevilla) Tel 95/461 27 45 Fax 95/476 64 45	4	1;3;17;18;22;28;
SALSBURY LABORATORIES, S.A. Pol. las Mercedes-Campezo Nave 3 08022 MADRID Tel 91/416 03 12	4	2;3;4;5;6;12;15;25; 32;33;34;	SOLVAY VETERINARIA, S.A. Avda. de Burgos, 12 - Planta 11 28036 MADRID Tel 91/383 84 10 Fax 91/766 39 41	2 4	1;2;3;4;5;6;8;9; 10;11;12;13; 6;12;18;19;20;33;34;
SANCO, S.A. Polígono de la Puda, 12 17820 BANYOLES (Girona) Tel 972/57 10 00	1	2;3;	STORK MPG, S.A. Gran Vía 8-10, 3ª, 4ª 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona) Tel 93/431 00 22 Fax 93/432 00 45	3	1;
SANTAULARIA, JAUME Avda. Alba Rosa, s/n. Pol. Ind. Les Mates 17800 OLOT (Girona) Tel 972/26 12 60 Fax 972/27 06 61	3 6	2;4;10;14;16;22; 23;27;42;46;48;52; 56;61;66;68;69;70; 3;	TECNICAS E INNOVACIONES GANADERAS, S.A. -TIGSA- Ctra. C-243 Vilafraanca-Sant Sadurní Km 9,8 - Apartado 307 08720 VILAFRANCA DEL PENEDÈS (Barcelona) Tel 93/892 20 69 Fax 93/892 15 66	3	4;7;9;14;23;66;
SAPROGAL, S.A. Av.del Ejército, 2, 2º C 15006 LA CORUÑA Tel 981/18 75 00 Fax 981/29 37 20	4 5 6	2;5;11;19;26;29;32; 33;34; 8;9; 3;6;8;			

(Continúa en la página 758)

Sector 1: AVES. Sector 2: BIOLOGICOS. Sector 3: EQUIPO. Sector 4: FARMACOLOGICOS Y CORRECTORES. Sector 5: PIENSOS. Sector 6: VARIOS

50
ANIVERSARIO

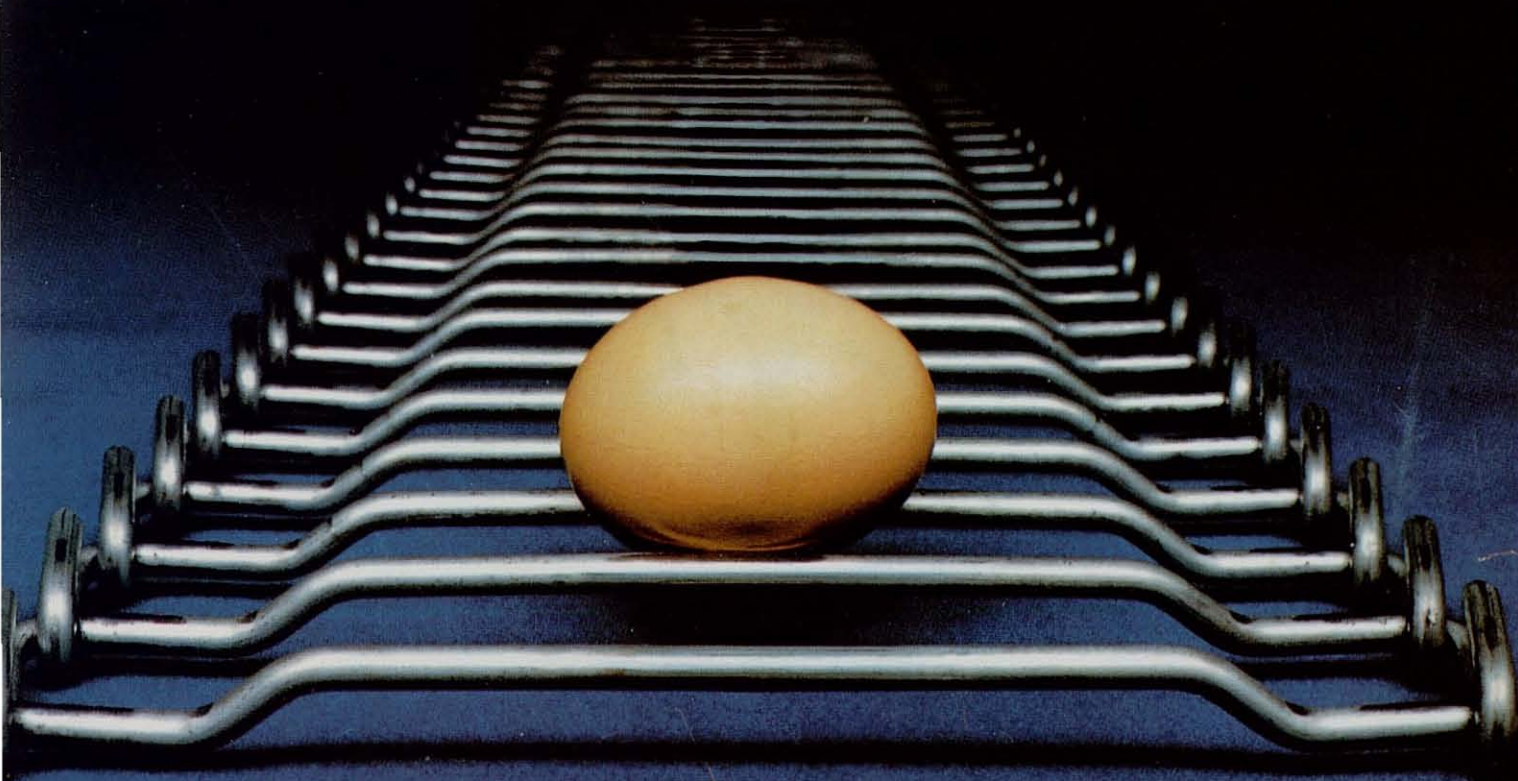


GANAL

UAB
75 años de experiencia en la industria de la construcción

La larga andadura de nuestra Empresa se la debemos a la confianza depositada en ella por varias generaciones de Avicultores. A ellos vá dirigido nuestro homenaje.

Con tal bagaje, es fácil comprender el consolidado presente de nuestra Entidad e imaginarnos el prometedor futuro que se nos abre.



GANAL

—Instalaciones Industriales

Avenida d'Espioca, 62 - Apartado 17
Tel. 96-121 25 54 - Fax: 96-121 17 43
46460 SILLA (Valencia)

25



ANIVERSARIO

UAB
Unión Agraria de Burela

Calidad
Integridad
Servicio



AVIGAN TERRALTA, S.A.

Vía Cataluña 21 • 43780 GANDESA (Tortosa) • Tel. (077) * 49.00.81 • Fax (077) 49.05.59