



# MEDIUM

11-25 KILOS

— **Nutrición Salud** para los perros **medianos** —

  
**ROYAL CANIN**  
SIZE HEALTH NUTRITION™



## **Pasión** por la innovación



**Conocimiento y Respeto** de las verdaderas necesidades nutricionales y las características específicas de los perros y los gatos: esta es la filosofía de Royal Canin desde hace más de 30 años. Toda su originalidad consiste en situar al animal en el centro del proceso de investigación e innovación.

## **Royal Canin, 40 años**

**1967**

Creación de Royal Canin.

**1980**

Primer alimento destinado al crecimiento de perros de razas grandes: AGR.

**1997**

Creación de Size Health Nutrition: 1<sup>er</sup> programa de Nutrición salud que se basa en cuatro grandes parámetros: el tamaño, la edad, la actividad y el estado fisiológico.

## ROYAL CANIN SIZE HEALTH NUTRITION

ofrece respuestas exclusivas en Nutrición Salud, teniendo en cuenta no sólo el tamaño, la edad, la actividad y el estado fisiológico de cada especie de perro, sino también sus principales sensibilidades:



### MINI

de 1 a 10 kg



### MEDIUM

de 11 a 25 kg



### MAXI

de 26 a 44 kg



### GIANT

de 45 a 100 kg

os de **innovación...**

### 2001

Lanzamiento de Giant, el primer programa nutricional especialmente desarrollado para razas gigantes (>45kg).

### Desde 2002

Lanzamiento de los primeros alimentos específicos de **RAZAS** caninas:

Yorkshire Terrier junior y adulto, West Highland White Terrier, Chihuahua, Schnauzer Miniatura, Teckel, Caniche, Shih Tzu, Bulldog junior y adulto, Boxer junior y adulto, Cocker, Pastor Alemán junior y adulto, Labrador Retriever junior y adulto, Golden Retriever junior y adulto, Setter, Gran Danés.





## **Calidad** y seguridad

Porque los perros y los gatos merecen la mejor nutrición para una mejor salud, Royal Canin se compromete a:



## Antes de la **fabricación**

- Selección de proveedores según un pliego de condiciones muy estricto.
- Verificación de la calidad de los ingredientes antes de su descarga.
- Utilización de carnes seleccionadas procedentes de animales declarados sanos y aptos para el consumo humano.

## Durante y después de la **fabricación**

- Seguimiento de la calidad, desde la entrada de materias primas en fábrica hasta su envasado, gracias a comprobaciones sistemáticas y análisis en las etapas claves.
- Seguimiento total y conocimiento en todo momento de los ingredientes que componen los alimentos.





**NIRS:**  
el test que nuestras  
**materias primas**  
deben pasar

El Sistema de Espectroscopia de Reflectancia de Infrarrojo Cercano es una herramienta de control utilizada en todas nuestras fábricas. Calibrada utilizando el sistema de infrarrojos para comparar las materias primas con una gran base de datos de análisis, permite comprobar los parámetros esenciales permitiendo la aceptación o rechazo de una materia prima en unos pocos minutos. Por ejemplo, para la carne de ave deshidratada se analizan los niveles de humedad, proteínas, grasas y minerales.

Todos los **procesos de investigación** y de **producción** de Royal Canin están **certificados ISO 9001 y 14000.**



Para más información no dude en contactar con nosotros

Parque Empresarial "Alvento"  
Vía de los Poblados, 1  
Edificio B - 6ª planta - Oficina A  
28033 Madrid

  
CENTRO DE RELACIÓN CON EL CLIENTE  
**900 50 46 73** [WWW.ROYALCANIN.ES](http://WWW.ROYALCANIN.ES)  
[correo@royalcanin.es](mailto:correo@royalcanin.es)

# SUMARIO

Perros **MEDIUM**, desafiados por el entorno p.2

Principales características de los **MEDIUM** p.4

Avances nutricionales p.12

**Fase de Crecimiento** p.14

**Fase Adulta** p.20

**Necesidades especiales** p.24

**Perros de deporte** p.28



# Perros **MEDIUM**, desaf



Epagneul Breton © Labat

La denominación "MEDIUM" se refiere a los perros cuyo peso en edad adulta está entre 11 y 25 kg. Existen 137 razas de perros Medium reconocidas oficialmente por la FCI

(Federación Cinológica Internacional)

## Un **carácter fuerte** y **llenos de energía**

Reconocibles por su valor, dinamismo y sus capacidades físicas para trabajar en exterior, los perros **MEDIUM** han sido siempre muy apreciados por sus habilidades. Con gran agilidad y llenos de energía, son los perros por excelencia para actividades de pastoreo y de caza. Perfectamente adaptados al estilo de vida moderno, son particularmente populares hoy en día por su naturaleza activa y su intuición y suelen verse en competiciones de agility y obediencia.

# idos por el entorno

## El perro Medium, naturalmente instintivo

Incluso con la gran variedad existente de perros medianos, los orígenes instintivos de cada raza individual se aprecian claramente (cazadores, pastores, rastreadores, guardianes). La intensidad con la que se expresen estos instintos hoy en día dependerá de cómo viva el perro y de su ambiente.

### — PERROS DE CAZA —

*perros tipo sabueso - perros de muestra - perros levantadores de caza*



Beagle © D.&S. Simon



Setter Inglés © Labat



Cocker Spaniel © Labat

### — OTROS PERROS DE UTILIDAD —

*perros de pastor - perros de trineo - perros guardianes*



Border Collie © Labat



Husky © Lenfant



Shar Pei © Labat

# Las principales **caracter**

## La base de las **necesidades nutricionales...**

Para mantener la salud y el peso ideal, un perro necesita una cantidad específica de energía. Esta cantidad se calcula basándose en las necesidades de un perro **MEDIUM** adulto con un nivel de actividad normal y que viva en temperaturas cercanas a los 20°C. El resultado del cálculo se conoce como **nivel base** de las necesidades nutricionales. Desde esta base, se requerirán distintas cantidades energéticas dependiendo de la **edad del perro, estado fisiológico** (esterilizado, gestante, etc), **niveles de actividad** (deportista o sedentario) o el **entorno** (vida en un área fría o calurosa).

Rhanda de  
l'Echo de la forêt.



# ísticas de los **MEDIUM**

... diferentes necesidades durante su vida

---

El estado fisiológico influye sobre las necesidades energéticas del perro adulto. Así, los cachorros en crecimiento y las hembras gestantes tienen elevadas necesidades en comparación con los perros esterilizados, poco activos o maduros que tienen unas necesidades energéticas más reducidas. Por ejemplo, un perro **esterilizado necesita hasta un 30% menos de energía.**



Bulldog francés © Lenfant

**Actividad** continua, mayores **necesidades energéticas**

---

**La caza, guardia o deporte... con una actividad continua, aumentan las necesidades energéticas del perro** – pero, la capacidad estomacal del perro **MEDIUM** es la misma, sean cuales sean sus necesidades energéticas. Es necesario adaptar la alimentación de un perro de trabajo o de deporte con el fin de aportarle la correcta cantidad de energía sin sobrecargar el estómago. La sobrealimentación conlleva inevitablemente problemas digestivos para el animal (diarrea, heces blandas, flatulencia etc). Una mala digestión significa también una mala asimilación de los nutrientes (desaprovechando las propiedades que aportan para el beneficio de la salud del perro).

# Las principales **caracter**

## Tendencia al **sobrepeso** y ajuste **nutricional**

Existen varios factores que favorecen el aumento de peso en los perros **MEDIUM**, como un estilo de vida sedentario, malos hábitos alimentarios, esterilización, o la predisposición genética de algunas razas. El problema no debe tomarse a la ligera, ya que puede entrañar riesgos para la salud del animal e incluso reducir su esperanza de vida. Si un perro presenta sobrepeso, debe alimentarse con una comida reducida en grasas adaptando la cantidad de la ración ingerida.

### Signos de **sobrepeso**

- Acumulación de grasa en el pecho, espalda y la base de la cola.
- Pérdida del tono muscular.
- Rechazo al ejercicio e intolerancia al calor.
- Dificultad para respirar.



Beagle © Lenfant

### **¿QUÉ SE PUEDE HACER?**

#### **LA PREVENCIÓN ES LA CLAVE**

Obviamente, una dieta equilibrada ayuda a limitar el riesgo de sobrepeso, pero el ejercicio es también esencial. Se recomienda al menos un paseo diario de 20 minutos y uno mucho más largo al menos una vez a la semana. Los perros Medium necesitan hacer ejercicio para mantenerse en su peso ideal. Recuerde que es importante para el bienestar y la salud de su perro.

# ísticas de los **MEDIUM**

## Proteger el cuerpo de las **agresiones externas**

El **sistema inmunológico** del perro MEDIUM y sus defensas naturales necesitan una atención especial en cada etapa de su vida, desde **ca-chorros** en el destete y durante el crecimiento, pasando por las grandes necesidades del **adulto** y hasta la mayor fragilidad de los maduros.



Shar Pei © Labat

## Conservando las **defensas naturales**

Vitales, juguetones, dinámicos y con una gran resistencia, los perros **MEDIUM** exigen mucho a su sistema inmunológico. Largos paseos, caza y juegos, todo esto expone al animal a ataques externos (arañazos, picaduras de insectos, etc). Un programa nutricional especialmente adaptado puede ayudar a reforzar sus defensas naturales y contribuir a su bienestar general.



Factores de agresión de la célula



Epagneul Bretón © Labat

## Desafiados por el entorno, protegidos con Nutrición salud

### CONSEJOS PRÁCTICOS

#### ¡VIGILE OREJAS, PATAS Y UÑAS!

- Quite cualquier espina, hierba o espiga con la ayuda de unas pinzas.
- Desinfecte cualquier arañazo o pequeña herida con un producto antiséptico.
- Revise las orejas, particularmente si son largas.
- Corte las uñas cuando sea necesario con la ayuda de unas tijeras especiales para proteger los delicados vasos sanguíneos de la base. Su veterinario le aconsejará sobre cómo hacerlo.

## La piel y el pelo, la barrera natural

La piel y el pelo son la primera capa protectora de las defensas naturales del perro **MEDIUM**. Su función es proteger el cuerpo de variaciones en la temperatura, golpes, rayos UVA, y agentes infecciosos.

La gama **MEDIUM** de



proporciona una respuesta  
nutricional exclusiva a las  
necesidades de los perros  
medianos, teniendo en  
cuenta no sólo su tamaño,  
edad, actividad y condición  
física, sino también las  
sensibilidades  
específicas de cada perro.



Fase de

**Crecimiento**  
desde el nacimiento  
hasta los 12 meses

## 1st Age Milk

### Leche maternizada

Del nacimiento  
hasta el destete



p. 16

## Starter

### Cachorros en destete

De 3 a 7 semanas

### Hembras:

fin de la gestación  
y en periodo de lactancia

Fase

**Adulta**  
A partir de  
12 meses

## Adult

**Ayuda a mantener  
el peso ideal en la  
edad adulta.**

Desde los 12 meses  
hasta los 7 años



p. 22

## Mature

**Mantiene  
la vitalidad del  
perro maduro**

A partir de 7 años

Necesidades  
especiales

A partir de  
12 meses

## Light

**Control de peso/  
perros esterilizados**

A partir de 12 meses  
y durante toda su vida



p. 26

## Sensible

**Perros con  
sensibilidad digestiva**

A partir de 12 meses  
y durante toda su vida



p. 30

## ENERGY 4300

**Esfuerzos cortos y/o actividad moderada**

A partir de 15 meses

# ESPECIAL



p. 18

## Junior

**Ayuda a un crecimiento armonioso**

Cachorros  
hasta los 12 meses



p. 20



p. 24

# MEDIUM

11-25 KILOS

— **Nutrición Salud** para los perros **medianos** —



p. 28

## ENERGÍA

### ENERGY 4800

**Esfuerzos largos y/o actividad intensa**

A partir de 15 meses



# AVANCES NUTRICIONALES

## La **palatabilidad** marca la diferencia

---



El olor, la forma, la textura y, en definitiva, el gusto son los parámetros que tienen una importancia preponderante en la elección alimentaria del perro. Todos los alimentos **MEDIUM** SIZE HEALTH NUTRITION se benefician de los últimos avances de la Investigación Royal Canin en términos de palatabilidad.

## **Ingredientes y aromas** excepcionales

---

Las respuestas nutricionales de **MEDIUM** SIZE HEALTH NUTRITION se basan en la calidad de sus nutrientes, excelentes materias primas y aromas naturales exclusivos que el perro percibe inmediatamente.

## **Forma y textura** a medida

---

En toda la gama **MEDIUM** SIZE HEALTH NUTRITION, las croquetas han sido especialmente concebidas en relación a las mandíbulas del perro **MEDIUM** en términos de forma, textura y tamaño: blandas y fácilmente rehidratables para los cachorros, fáciles de masticar para los perros maduros, etc.

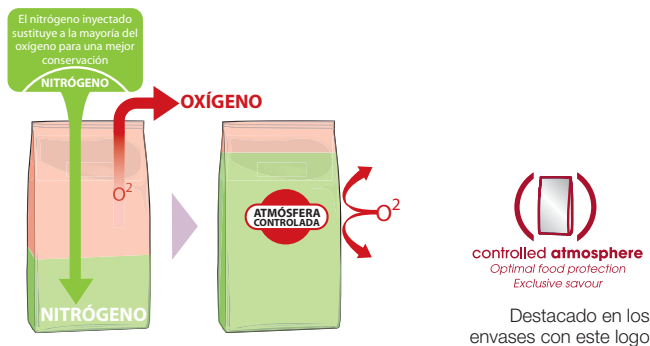
# MEDIUM SIZE HEALTH NUTRITION

## Una **conservación** óptima

Las croquetas **MEDIUM** SIZE HEALTH NUTRITION están envasadas bajo atmósfera controlada\*.

Esta tecnología exclusiva de Royal Canin, asegura una perfecta conservación de las calidades nutricionales, de las vitaminas y de los aromas.

\* En un medio pobre en oxígeno.



**zipsystem**

Para una mayor comodidad a la hora de usar y almacenar el alimento todos los envases Medium de 4 kilos se presentan ahora con cierre zip.

# Desde el **nacimiento** y

## **Nutrición para la madre y sus cachorros, donde todo comienza**

Desde los últimos días de gestación hasta el final del período de lactancia, las necesidades nutricionales de la perra **MEDIUM** se incrementan considerablemente. Durante las primeras semanas de vida, los cachorros aumentan diariamente aproximadamente el 5-10% de su peso y atraviesan un cambio alimentario que va desde la leche hasta el alimento sólido. Es necesaria una alimentación adaptada a estas etapas esenciales para asegurar el bienestar de la madre y el óptimo desarrollo de los cachorros y su futura salud.

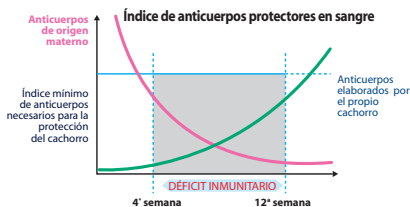


## Fase de **fragilidad inmunitaria**

Entre las cuatro y las doce semanas, el cachorro **MEDIUM** atraviesa un **período crucial** en el plano inmunitario.

# durante el **crecimiento**

La inmunidad que le ha transmitido su madre con la primera leche (calostro) disminuye progresivamente, mientras que sus propias defensas aún no son óptimas. No lo serán hasta que haya finalizado el **programa de vacunación**.



## **Desarrollo** intenso

En sólo 12 meses, el cachorro **MEDIUM** aumenta su peso de 40 a 50 veces. Este **rápido crecimiento** implica la necesidad de un alimento específico ya que además, las necesidades energéticas del cachorro son unas dos veces más altas que las del adulto. También son necesarios niveles controlados de **calcio y fósforo** para una buena mineralización del esqueleto.

## Un sistema digestivo aún **inmaduro**

Incluso tras el destete, el sistema digestivo del cachorro **MEDIUM** es todavía más frágil y pequeño que el de un adulto, y este factor debe considerarse durante todo el crecimiento. Si el cachorro además se enfrenta a cualquier problema parasitario, a estrés o come cualquier cosa que encuentra, el problema puede agravarse.



# 1st age milk

Leche para cachorros  
desde el nacimiento hasta el destete



Envases de  
**0,4 kg y 2 kg**



## Enriquecido con **DHA**

El DHA es el ácido graso poliinsaturado más importante cuantitativamente en el cerebro y la retina de los mamíferos. La leche de la madre es naturalmente rica en DHA, **1st age milk** ha sido formulada para acercarse a la tasa maternal media.

FÁCIL PREPARACIÓN



LECHE INSTANTÁNEA

## Energía concentrada

El microgranulado permite una rehidratación instantánea que facilita la dosificación. La ausencia de grumos es esencial para una buena digestión de la leche.

SEGURIDAD DIGESTIVA



## Acti-flora: equilibrio de la flora intestinal

Gracias a proteínas lácteas totalmente digeribles y a la ausencia de almidón para limitar el riesgo de diarrea.

Gracias a un aporte óptimo en ácidos grasos esenciales (Omega 3 y Omega 6).

DEFENSAS REFORZADAS



## Desarrollo cerebral y visual

Gracias a una composición similar a la leche de la madre con una fuerte concentración energética (39% de materias grasas) y un nivel de lactosa muy reducido (18,5%).

La asociación de vitaminas E y C, taurina, ácidos grasos esenciales EPA y DHA ayudan al cachorro a estimular y reforzar sus defensas inmunitarias.

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

Cantidades por toma (ml. de leche reconstituyente/cachorro/toma)

|           | Nº de tomas al día | R. Pequeña<br>1-10 Kg | R. Medianas<br>10-25 Kg | R. Grandes<br>26-45 Kg | R. Gigantes<br>+ de 45 Kg |
|-----------|--------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1ª Semana | 6                  | 10-20 ml              | 20-30 ml.               | 30-40 ml               | 40-50 ml.                 |
| 2ª Semana | 5                  | 20-40 ml              | 35-50 ml.               | 50-70 ml               | 70-80 ml.                 |
| 3ª Semana | 4                  | 30-60 ml              | 60-80 ml.               | 80-120 ml              | 110-120 ml.               |
| 4ª Semana | 4                  | 35-70 ml              | 70-100 ml.              | 110-150 ml             | 150-160 ml.               |

**Ingredientes:** Proteínas lácteas, aceites y grasas, proteínas de lactosuero, sales minerales, L-arginina, lecitina, fructo-oligosacáridos, DL-metionina, taurina, vitaminas, aromas.

# Starter

**Hembras:** fin de la gestación y en periodo de lactancia  
**Cachorros en destete**  
(de 3 a 7 semanas aproximadamente)



Envases de  
**2 kg** y **10 kg**



**HIGH REHYDRATION**

Fácil rehidratación

Favorece una transición fácil de la **leche** a un alimento **sólido**

El tamaño, la dureza y la forma de las croquetas se han adaptado especialmente para ayudar a los cachorros en su transición de la leche a un alimento sólido. Cuando se humedecen con agua (50°C) las croquetas se reblandecen rápidamente.



## Energía concentrada

Satisface las necesidades energéticas de la hembra lactante y el cachorro en crecimiento sin sobrecargar el estómago

Alto contenido calórico (4260 kcal/kg de energía medida).



## Palatabilidad reforzada

Satisface los apetitos más exigentes

Textura especial, forma y tamaño de la croqueta, nutrientes seleccionados, aromas naturales seleccionados y una perfecta conservación.



## Seguridad digestiva

Favorece la seguridad digestiva

Contenido reducido de almidón, fructo-oligosacáridos, pulpa de remolacha, manano-oligosacáridos, EPA-DHA, minerales insolubles.

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

#### Cachorros en destete

| Peso adulto (kg) | Edad (en semanas)   |    |    |     |     |     |     |  |
|------------------|---------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--|
|                  | 1-2                 | 3  | 4  | 5   | 6   | 7   | 8   |  |
| 10               |                     |    |    | 30  | 90  | 120 | 145 |  |
| 15               | <b>1st age MILK</b> |    | 30 | 70  | 120 | 150 | 190 |  |
| 20               |                     |    | 30 | 100 | 140 | 190 | 230 |  |
| 25               |                     | 30 | 90 | 155 | 170 | 225 | 280 |  |

#### Hembras

| Peso adulto | en gestación (semanas) / Lactancia |     |     |     |
|-------------|------------------------------------|-----|-----|-----|
|             | 6                                  | 7   | 8   | 9   |
| 10          | 180                                | 195 | 210 | 225 |
| 15          | 240                                | 260 | 280 | 305 |
| 20          | 295                                | 320 | 350 | 375 |
| 25          | 345                                | 380 | 410 | 440 |

**A**  
voluntad

TAMAÑO REAL



**Ingredientes:** Arroz, carne de ave deshidratada, grasas animales, extracto de proteínas vegetales, maíz, pulpa de remolacha, hidrolizado de proteínas animales, proteínas animales, minerales, aceite de pescado, aceite de soja, fructo-oligosacáridos, L-lisina, extracto de levadura hidrolizada (rica en manano-oligosacáridos), huevo deshidratado, taurina, extracto de Rosa de la India (rica en luteína), DL-metionina, L-carnitina.

# Junior 32

Ayuda a un crecimiento armonioso  
Tras el destete hasta los 12 meses



Envases de  
**1 kg, 4 kg, 9 kg y 15 kg**

**PRE BIOTICS**

Equilibrio de la flora  
intestinal

Favorece el equilibrio de  
la **flora intestinal**

Mejor tolerancia digestiva. La combinación exclusiva de **pre-bióticos** (pulpa de remolacha, fructo-oligosacáridos y manano-oligosacáridos) ayuda a regular el tránsito intestinal y mejora la calidad de las heces.



## Refuerzo de las defensas naturales

**Una fórmula específica que ayuda a construir las defensas naturales** gracias a un complejo patentado de antioxidantes (luteína, taurina, vitaminas C y E) y de manano-oligosacáridos.



## Crecimiento óptimo

### Asegura un crecimiento armonioso

Satisface los requerimientos de un crecimiento rápido, mientras la capacidad digestiva es aún limitada, gracias a un alto contenido energético (4190 kcal/kg energía medida) y un alto contenido proteico (32%).



## Balance de minerales

### Asegura el desarrollo óptimo del esqueleto

gracias a unos niveles óptimos de calcio y fósforo adaptados a un contenido energético con el fin de prevenir cualquier riesgo tanto por exceso como por defecto.

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

| Edad<br>(en meses) | Peso adulto (kg) |     |     |     |
|--------------------|------------------|-----|-----|-----|
|                    | 11               | 15  | 20  | 25  |
| 2                  | 150              | 195 | 235 | 265 |
| 3                  | 175              | 230 | 280 | 325 |
| 4                  | 185              | 245 | 300 | 350 |
| 6                  | 185              | 250 | 305 | 360 |
| 8                  | 180              | 240 | 300 | 355 |
| 10                 | 175              | 235 | 290 | 345 |
| 12                 | Medium Adult     | 230 | 285 | 340 |



Vaso  
medidor  
gramos

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1+  | 1+  | 1+  | 2+  | 2+  | 2+  | 3+  | 3+  | 3+  |
| 3/8 | 5/8 | 7/8 | 1/8 | 3/8 | 7/8 | 1/8 | 2/8 | 3/8 |
| 150 | 175 | 195 | 230 | 250 | 300 | 325 | 340 | 360 |

**Ingredientes:** Carne de ave deshidratada, grasas animales, harina de trigo, harina de maíz, maíz, proteínas de cerdo deshidratado, pulpa de remolacha, trigo, hidrolizado de proteínas animales, gluten de maíz, minerales, aceite de pescado, levaduras, aceite de soja, fructo-oligosacáridos, DL-metionina, extracto de levadura (fuente de manano-oligosacáridos), huevo deshidratado, taurina, extracto de rosa de la India (fuente de luteína).

TAMAÑO REAL



# Adult 25

Ayuda a mantener el peso ideal en la edad adulta  
Desde los 12 meses hasta los 7 años



Envases de  
**4 kg, 7,5 kg y 15 kg**



**STRENGTHENING NATURAL DEFENSES**

Refuerzo de las defensas naturales

## Reforzando las defensas naturales

Ayuda a mantener las defensas naturales de su perro gracias a los manano-oligosacáridos que estimulan la flora intestinal beneficiosa. Con ácidos grasos omega 3 (**EPA y DHA**), omega 6, zinc, vitamina A y biotina para proteger la piel y el pelo. También contiene vitaminas E y C para evitar la oxidación celular.



## Peso óptimo

### Ayuda a mantener el peso ideal

gracias a una cantidad adaptada de energía (14% de grasas y 3930 kcal/kg de energía medida).



## Alta digestibilidad

### Asegura una óptima digestión

gracias a proteínas de alta calidad y una tasa equilibrada de fibras para regular el tránsito digestivo.



## Palatabilidad reforzada

### Aromas naturales seleccionados, tamaño, forma y textura de la croqueta adaptados

y una conservación perfecta gracias al sistema de atmósfera controlada.

## Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

|                          | Peso adulto (kg) |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                          | 12               | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 25  |
| Necesidades inferiores*  | 185              | 210 | 230 | 250 | 270 | 290 | 310 | 315 |
| Necesidades normales     | 205              | 230 | 255 | 275 | 300 | 320 | 340 | 350 |
| Necesidades superiores** | 225              | 255 | 280 | 305 | 330 | 355 | 375 | 385 |

\* Un perro necesita menos energía si no tiene mucha actividad, está esterilizado, tiene sobrepeso...

\*\* Un perro necesita más energía si tiene mucha actividad, vive en exterior, vive en un clima frío, está delgado...



Vaso  
medidor  
gramos

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 2   | 2+  | 2+  | 2+  | 3   | 3+  | 3+  | 3+  | 4   |
|     | 2/8 | 4/8 | 6/8 |     | 2/8 | 4/8 | 6/8 |     |
| 185 | 210 | 230 | 255 | 275 | 300 | 330 | 355 | 375 |

TAMAÑO REAL



**Ingredientes:** Carne de ave deshidratada, harina de trigo, harina de maíz, trigo, harina, grasas animales, proteínas animales hidrolizadas, proteínas de cerdo deshidratadas, pulpa de remolacha, aceite de pescado, aceite de soja, levadura, minerales, extracto de levadura (fuente de manano-oligosacáridos), huevo deshidratado.

# Mature 25

Mantiene la vitalidad del perro maduro  
A partir de 7 años



ANTI-EDAD  
MEJORADO

Envases de  
4 kg, 8 kg y 15 kg



Ayuda a reducir los  
**efectos del envejecimiento**

Mantiene la vitalidad del perro maduro gracias a un complejo sinérgico de antioxidantes: vitaminas E y C, polifenoles de té verde y uva que neutralizan los radicales libres. Un nivel reducido de fósforo ayuda a mantener la función renal y el nivel de proteínas es de 25% para ayudar a mantener la masa muscular.



## Palatabilidad mejorada

**Aromas naturales seleccionados, tamaño, forma y textura de la croqueta adaptados**

y una conservación perfecta gracias al sistema de atmósfera controlada.



## Salud de la piel y brillo del pelo

Aminoácidos azufrados (metionina y cistina) para favorecer la producción de queratina (proteína del pelo). Ácido gamma-linolénico (Omega 6 del aceite de borraja) **para un pelaje brillante** y EPA - DHA (Omega 3 del aceite de pescado) **para una piel saludable.**



## Reducción del sarro

**Ayuda a ralentizar la formación del sarro**

gracias a los fosfatos de sodio que estabilizan el calcio presente en la saliva.

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

|                          | Peso adulto (kg) |     |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                          | 12               | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 25  |
| Necesidades inferiores*  | 165              | 185 | 200 | 220 | 235 | 255 | 270 | 280 |
| Necesidades normales     | 185              | 205 | 225 | 245 | 265 | 285 | 305 | 315 |
| Necesidades superiores** | 205              | 230 | 250 | 275 | 295 | 320 | 340 | 350 |

\* Un perro necesita menos energía si no tiene mucha actividad, está esterilizado, tiene sobrepeso...

\*\* Un perro necesita más energía si tiene mucha actividad, vive en exterior, vive en un clima frío, está delgado...



Vaso  
medidor  
gramos

| 1+  | 2   | 2+  | 2+  | 2+  | 3   | 3+  | 3+  | 3+  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 6/8 |     | 2/8 | 4/8 | 6/8 |     | 2/8 | 4/8 | 6/8 |
| 165 | 185 | 205 | 230 | 250 | 275 | 295 | 320 | 340 |

TAMAÑO REAL



**Ingredientes:** Carne de ave deshidratada, maíz, arroz, harina de trigo, grasas animales, harina de maíz, trigo, proteínas animales hidrolizadas, pulpa de remolacha, aceite de pescado, aceites vegetales (soja y borraja), levaduras, fructo-oligosacáridos, minerales, fosfato de sodio, extracto de levadura (fuente de manano-oligosacáridos), huevo deshidratado, extractos de uva (fuente de polifenoles), extractos de té verde (fuente de polifenoles).

# Light 27

Control del peso / perros esterilizados  
A partir de 12 meses y durante toda su vida



+ CROQUETAS  
- CALORÍAS

Envases de  
4 kg, 7 kg y 13 kg

-18% Kcal  
L-Carnitina



CALORIES REDUCTION

Aporte calórico reducido

Ayuda a  
perder peso

**MEDIUM Light** permite reducir el consumo de energía de su perro en un **18%\*** proporcionándole la misma cantidad de alimento. Es más, el incremento en el **contenido proteico (27%)** permite el mantenimiento de la masa muscular y la **L-carnitina** contribuye a reducir el depósito de grasas.

\*comparado con un alimento de mantenimiento - Estudio Royal Canin, 2006



## Fórmula saciante

**Elimina la sensación de hambre entre comidas** gracias a la fórmula saciante y a la forma de la croqueta.



## Tonicidad muscular

**Mantiene el tono muscular** como resultado de una tasa superior de proteínas (27%) y la L-carnitina, que estimula el metabolismo de las reservas grasas.



## Palatabilidad reforzada

**Aromas naturales seleccionados, tamaño, forma y textura de la croqueta adaptados** y una conservación perfecta gracias al sistema de atmósfera controlada.

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

|                               | Peso adulto (kg) |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------------------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                               | 12               | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 25  |
| Sobrepeso/esterilizado        | 175              | 195 | 215 | 235 | 255 | 270 | 290 | 300 |
| Mantenimiento del peso ideal* | 210              | 240 | 260 | 285 | 310 | 330 | 350 | 365 |

\* Para perros con tendencia a ganar peso o con apetito glotón.

| Vaso medidor | 2+  | 2+  | 2+  | 3   | 3+  | 3+  | 4+  | 4+  | 4+  |     |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| gramos       | 2/8 | 4/8 | 6/8 | 175 | 235 | 270 | 300 | 325 | 350 | 375 |

TAMAÑO REAL



**Ingredientes:** Carne de ave deshidratada, cebada, fibras vegetales, arroz, maíz, hidrolizado de proteínas animales, grasas animales, pulpa de remolacha, trigo, gluten de maíz, levaduras, aceite de pescado, fructo-oligosacáridos, aceite de soja, minerales, extracto de levadura (fuente de manano-oligosacáridos), huevo deshidratado, L-carnitina.

EFEECTO SACIANTE

# Sensible 25

Para perros con sensibilidad digestiva  
y muy activos  
A partir de 12 meses y durante toda su vida



FUENTE DE  
ALMIDÓN

100% ARROZ\*

Envases de  
4 kg, 8,5 kg y 15 kg



HIGH DIGESTIVE TOLERANCE

Tolerancia digestiva  
reforzada

## Alta tolerancia digestiva

Fortalece la tolerancia digestiva con **arroz\*** como **única fuente de almidón**; ácidos grasos Omega 3 (EPA - DHA) beneficiosos para el sistema digestivo. Fibras (fructo-oligosacáridos, pulpa de remolacha y manano-oligosacáridos) que regulan el tránsito digestivo.



## Energía concentrada

### Cubre el alto nivel de energía requerido por perros altamente activos

gracias a un alto contenido energético (4150 kcal/kg energía medida), lo que evita que el estómago se sobrecargue, algo común en perros con sensibilidad digestiva.



## Protección de la piel

### Fortalece las defensas naturales de la piel

El zinc, la vitamina A y la biotina preservan la integridad de la piel y mantienen su salud. Las vitaminas E y C ayudan a neutralizar los radicales libres. Los EPA - DHA (ácidos grasos Omega 3, obtenidos del aceite de pescado) protegen la piel y la mucosa intestinal.



## Efecto antienviejecimiento

### Ayuda a la salud celular y retrasa los efectos del envejecimiento

gracias a un alto nivel de vitaminas E (600 mg/kg) y C (300 mg/kg), un nivel reducido de selenio y fósforo (0,6 %).

### Cantidades diarias recomendadas (en gramos)

|                         | Peso adulto (kg) |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                         | 12               | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 25  |
| Necesidades inferiores* | 175              | 195 | 215 | 235 | 255 | 275 | 290 | 300 |
| Necesidades normales*   | 195              | 220 | 240 | 260 | 285 | 305 | 325 | 335 |
| Necesidades superiores* | 215              | 240 | 265 | 290 | 310 | 335 | 355 | 365 |

\* Las necesidades aumentan con el nivel de actividad, dureza del entorno (frío, vida exclusivamente exterior...), condición corporal (desde sobrepeso hasta muy delgado)...



Vaso  
medidor  
gramos

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1+  | 2+  | 2+  | 2+  | 3   | 3+  | 3+  | 3+  |     |
| 8/8 | 1/8 | 3/8 | 5/8 | 7/8 | 2/8 | 3/8 | 5/8 |     |
| 175 | 215 | 240 | 260 | 285 | 305 | 325 | 335 | 365 |

TAMAÑO REAL



**Ingredientes:** Arroz, carne de ave deshidratada, grasas animales, hidrolizado de proteínas animales, pulpa de remolacha, extracto de proteína vegetal, gluten de maíz, aceites vegetales (soja y borraja), minerales, aceite de pescado, fructo-oligosacáridos, extracto de levadura (fuente de manano-oligosacáridos), huevo deshidratado.

## Perros de **deporte** y de **trabajo**

Gracias a sus cualidades físicas y de comportamiento, los perros Maxi sobresalen en numerosas actividades: caza, carreras de trineos, vigilancia de rebaños, salvamento...

La importancia de las necesidades energéticas dependen de la intensidad y la duración de la actividad, de los períodos de actividad (reposo, entrenamiento, competición), del clima y/o de la condición física.



Setter inglés © Labbat



Husky © Lemfant



Border collie © Labbat



Aumenta la **resistencia** al esfuerzo y mejora la **actuación** de los perros deportistas

- Un aporte de energía adaptado.
- Concentración de la ración para evitar una sobrecarga digestiva
- Una digestibilidad óptima.
- Una ayuda a la protección de las articulaciones.

# PERFORMANCE

A partir de 15 meses

## ENERGY 4300

Alta energía para perros que hacen **esfuerzos cortos y/o actividad moderada**



Envases de **15 kg**

## ENERGY 4800

Alta energía para perros que hacen **esfuerzos largos y/o actividad intensa**



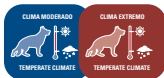
Envases de **15 kg**



**UNA DOBLE  
ENERGÍA  
MODULABLE**

### Clima moderado

Alimento adaptado a perros de deporte y/o de trabajo con un **nivel moderado** de actividad y en **condiciones climáticas templadas** (tanto de temperatura como de tiempo meteorológico)



### Clima extremo

Alimento adaptado a perros de deporte y/o de trabajo con un **nivel intenso** de actividad y en **condiciones climáticas extremas** (tanto de temperatura como de tiempo meteorológico)



### Máxima seguridad digestiva

Una excelente tolerancia digestiva gracias a una combinación de diversos nutrientes tales como el gluten de trigo, las semillas de psyllium y el arroz.



### Mantenimiento de las articulaciones

Garantiza la consolidación de la estructura ósea y la protección de las articulaciones gracias a un aporte equilibrado de fósforo y calcio, así como a la presencia de condroitina y de glucosamina.

# Análisis medios

Medida en el Centro de Investigación Royal Canin.

(3) NRC85: National Research Council, 1985

(1) NRC74: National Research Council, 1974

|  | Fase Crecimiento |           | Fase Adulta |           |
|--|------------------|-----------|-------------|-----------|
|  | Starter          | Junior 32 | Adult 25    | Mature 25 |
| Humedad (%)                                | 8                | 8         | 8           | 8         |
| Proteínas (%)                              | 30               | 32        | 25          | 25        |
| Grasas (%):                                | 22               | 20        | 14          | 14        |
| - Ácido linoleico (%)                      | 3.8              | 3.3       | 2.6         | 2.7       |
| - Ácido araquidónico (%)                   | 0.07             | 0.09      | 0.07        | 0.07      |
| - Omega 6 (%)                              | 4.4              | 3.5       | 2.6         | 2.8       |
| - Omega 3 (%)                              | 0.74             | 0.7       | 0.6         | 0.7       |
| - EPA + DHA (%)                            | 0.3              | 0.3       | 0.3         | 0.4       |
| Fibras alimentarias (%)                    | 6.2              | 1.6       | 6.5         | 7.6       |
| Minerales (%)                              | 6.9              | 6.2       | 5.7         | 4.5       |
| ELN (%):                                   |                  | 32.2      | 45.9        | 46.9      |
| - Almidón (%)                              | 26.9             | 26.2      | 40.8        | 40.9      |
| <b>Minerales</b>                           |                  |           |             |           |
| Calcio (%)                                 | 1.15             | 1         | 1.1         | 0.9       |
| Fósforo (%)                                | 0.95             | 0.8       | 0.8         | 0.7       |
| Sodio (%)                                  | 0.35             | 0.36      | 0.36        | 0.36      |
| Potasio (%)                                | 0.6              | 0.6       | 0.6         | 0.6       |
| Magnesio (%)                               | 0.08             | 0.08      | 0.09        | 0.09      |
| Cobre (mg/kg)                              | 22               | 22        | 23          | 20        |
| Hierro (mg/kg)                             | 210              | 240       | 170         | 170       |
| Manganeso (mg/kg)                          | 83               | 72        | 81          | 73        |
| Zinc (mg/kg)                               | 244              | 230       | 240         | 230       |
| Selenio (mg/kg)                            | 0.3              | 0.16      | 0.2         | 0.17      |
| Yodo (mg/kg)                               | 3.7              | 3.2       | 3.5         | 3.4       |
| <b>Vitaminas</b>                           |                  |           |             |           |
| Vitamina A (UI/kg)                         | 20000            | 19000     | 15000       | 20000     |
| Vitamina D3 (UI/kg)                        | 1700             | 1000      | 600         | 1000      |
| Vitamina E (mg/kg)*                        | 600              | 500       | 500         | 500       |
| Vitamina C (mg/kg)*                        | 300              | 200       | 200         | 200       |
| B1 (mg/kg)                                 | 10               | 8         | 5           | 9         |
| B2 (mg/kg)                                 | 5                | 4         | 3           | 4         |
| Pantotenato cálcico (mg/kg)                | 34               | 28        | 17          | 29        |
| B6 (mg/kg)                                 | 11               | 9.2       | 5.6         | 9.4       |
| B12 (mg/kg)                                | 0.1              | 0.09      | 0.05        | 0.09      |
| Niacina (mg/kg)                            | 20               | 17        | 11          | 17        |
| Biotina (mg/kg)                            | 1.4              | 1.1       | 0.7         | 1.1       |
| Ácido fólico (mg/kg)                       | 1.3              | 1.1       | 0.6         | 1.1       |
| Colina (mg/kg)                             | 1500             | 2000      | 1500        | 1500      |
| <b>Otros nutrientes</b>                    |                  |           |             |           |
| Taurina (%)*                               | 0,22             | 0.2       | 0.1         | 0.12      |
| L-Carnitina (mg/kg)                        | 50               |           |             |           |
| Polifenoles de uva y té verde (mg/kg)      |                  |           |             | 78        |
| Luteína (mg/kg)*                           | 5                | 5         |             |           |
| <b>Energía metabolizable (EM)</b>          |                  |           |             |           |
| EM NRC 74 (Atwater) <sup>1</sup> (kcal/kg) | 4444             | 4368      | 4096        | 4136      |
| EM NRC 85 (Atwater) <sup>2</sup> (kcal/kg) | 4026             | 3947      | 3672        | 3707      |
| EM (Medida) <sup>3</sup> (kcal/kg)         | 4260             | 4190      | 3930        | 3970      |

\*Complejo sinérgico de antioxidantes patentado.

Necesidades especiales **Perros de deporte**

| Light 27 | Sensible 25 | Energy 4300 | Energy 4800 |
|----------|-------------|-------------|-------------|
| 8        | 8           | 9           | 9           |
| 27       | 25          | 28          | 32          |
| 11       | 18          | 21          | 30          |
| 2        | 3.5         | 3.2         | 4.7         |
| 0.07     | 0.07        | 0.08        | 0.1         |
| 2.1      | 3.8         | 3.5         | 4.9         |
| 0.5      | 0.8         | 0.8         | 1.1         |
| 0.3      | 0.36        | 0.4         | 0.5         |
| 21.1     | 5           | 6.5         | 6           |
| 4.5      | 5.4         | 7.7         | 7.9         |
| 38.8     | 42.6        | 30.1        | 18          |
| 28.4     | 38.6        | 27.8        | 15.1        |
| 0.8      | 0.8         | 1.3         | 1.5         |
| 0.6      | 0.6         | 0.9         | 1           |
| 0.36     | 0.36        | 0.4         | 0.4         |
| 0.6      | 0.6         | 0.9         | 0.7         |
| 0.09     | 0.07        | 0.08        | 0.07        |
| 20       | 20          | 22          | 22          |
| 200      | 200         | 195         | 216         |
| 70       | 77          | 72          | 73          |
| 220      | 250         | 231         | 240         |
| 0.17     | 0.17        | 0.25        | 0.25        |
| 3.2      | 3.7         | 3.5         | 3.5         |
| 19000    | 20000       | 25000       | 25000       |
| 1000     | 1000        | 1200        | 1200        |
| 500      | 600         | 650         | 700         |
| 200      | 300         | 320         | 350         |
| 8        | 9           | 12          | 12          |
| 4        | 4           | 7           | 7           |
| 27       | 29          | 41          | 71          |
| 8.6      | 9.2         | 6.5         | 6.5         |
| 0.08     | 0.08        | 0.29        | 0.29        |
| 16       | 17          | 27          | 27          |
| 1.08     | 1.1         | 0.85        | 0.85        |
| 1        | 1           | 1.2         | 1.2         |
| 1500     | 1500        | 3000        | 3000        |
| 0.1      | 0.1         | 0.2         | 0.2         |
| 200      |             | 150         | 200         |
|          |             | 5           | 5           |
| 3622     | 4324        | 4214        | 4700        |
| 3238     | 3896        | 3819        | 4300        |
| 3480     | 4150        | 4090        | 4540        |



Setter Inglés © Lenfant

**Atención:** en el caso de algunos perros o cachorros voraces que engullen rápidamente la comida, se recomienda colocar las croquetas ligeramente rehidratadas en un comedero especial situado en un lugar tranquilo, con el objeto de limitar los riesgos de aerofagia, falsa deglución (que una croqueta se quede atascada en el aparato respiratorio), de reducir la velocidad de ingestión y disminuir las diarreas denominadas de sobreconsumo.