

4 ¿Cuáles son los productos de la Gama Ovicor?

La **Gama Ovicor** consta de **4 productos** adaptados a las diferentes edades de los animales y sus distintas circunstancias.

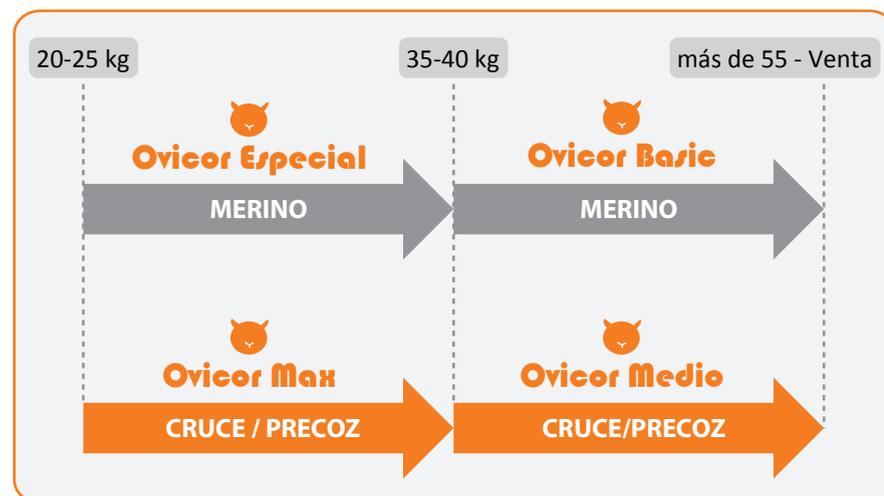
Ovicor Max y **Ovicor Especial** están diseñados para la primera etapa del cebo de estos animales, es decir, a partir de los 20-25 kg de peso vivo (hasta esta edad se deberán criar con los alimentos convencionales **Nantacor, Gesticor, Cordestar**) hasta los 35-40 kg de peso vivo. La utilización de uno u otro dependerá fundamentalmente de la calidad genética de los animales (a mayor calidad más energía) y de la estación del año (a mayor calor, más energía).

Ovicor Medio y **Ovicor Basic** están destinados para ser utilizados a partir de dichos pesos vivos hasta la venta definitiva de los animales, con los mismos criterios de utilización ya comentados.

En la **Tabla 2** aparecen las diferencias de composición de estos piensos y en el **Esquema 1** se representa gráficamente su utilización.

	Ovicor Max	Ovicor Especial	Ovicor Medio	Ovicor Basic
Proteína bruta	16.5%	15.5%	14.8%	14.5%
Grasa bruta	4.5%	4.2%	3.5%	3.0%
Fibra bruta	6.5%	6.5%	6.6%	7.5%
UFV (INRA 2007)	1.01	0.99	0.97	0.94

Tabla 2. Diferencias de composición.



Esquema 1. Utilización de los piensos de la Gama Ovicor.

5 ¿Modo de utilización? ¿Precauciones especiales?

Estos piensos deben ser utilizados *ad libitum* con paja y agua a libre disposición, como los piensos convencionales.

A continuación detallamos una serie de normas de manejo que conviene recordar:

- 1. Paja limpia y seca a libre servicio:** 1 metro de forrajera por cada 30 animales.
- 2. Densidad animal adecuada:** no se deberían sobrepasar los 2 corderos por metro cuadrado.
- 3. Agua suficiente y limpia:** 1 bebedero por cada 30 animales o 1 metro de bebedero por cada 100.
- 4. Agua de buena calidad:** los pHs deberían estar por debajo de 7 y nunca por encima de 7.5 (predispone a la urolitiasis y los desinfectantes clorados no funcionan correctamente).
- 5. Limpieza de tuberías al menos 1 vez al año:** necesario si las tuberías no se han utilizado en un espacio de tiempo.
- 6. Comederos limpios y adecuadamente dimensionados:** 1 metro lineal por cada 50 animales como mínimo.
- 7. Limpieza y desinfección** de silos de pienso periódicamente.
- 8. Cama** limpia, seca y abundante.



Ronda de Poniente, 9 · 28760 Tres Cantos (Madrid)
Tel. 918 075 410 · Fax 918 032 515
nanta@nutreco.com · www.nanta.es



OVICOR



pienso
para corderos pesados

El **mercado de corderos pesados**, fundamentalmente machos, con destino a la **exportación** hacia países del entorno mediterráneo, está desarrollándose considerablemente en los últimos años.



La demanda creciente de animales pesados por parte de estos países, ha cambiado la configuración de muchas explotaciones que han tenido que destinar instalaciones y recursos hacia la producción de unos animales muy distintos a los que se comercializan en el mercado nacional.

La **alimentación de estos animales** requiere asimismo una especial atención. Durante mucho tiempo se han seguido utilizando criterios de alimentación muy similares a los convencionales utilizados (con amplia experiencia) para el producto autóctono, muy distinto al tipo de animal del que estamos tratando.

La experiencia de Nanta en los últimos años en este tipo de producción ha cristalizado en el lanzamiento de una nueva gama de productos diseñada especialmente para corderos machos, de alto peso vivo y destinados a los mercados de exportación. Es la nueva **Gama Ovicor**.

1 ¿A qué animales va destinada la Gama Ovicor?

Generalmente los animales de este mercado de exportación son **machos**, con kilos que oscilan entre los **50 y 80 kg de peso vivo** y de razas cárnicas autóctonas como la *Merina* y la *Bordeleira* y sobre todo los cruces industriales con machos de razas extranjeras (*Merino precoz*, *Fleischaff*, *Île de France*, *Landschaff*, etc.). Generalmente la tendencia del mercado es a la incorporación creciente de los cruces mejorantes.

De este modo, dada la gran variabilidad de razas y cruces, las grandes diferencias entre los pesos de venta y las distintas condiciones de explotación, los resultados técnicos esperados son también muy variables y difíciles de predecir.



Por otra parte, al ser animales pesados, tienen **alta capacidad de ingesta**. Las dietas intensivas pueden predisponer a la acidosis ruminal. Además, los crecimientos altos pueden comprometer la locomoción de los animales si el desarrollo del esqueleto no va en la línea del muscular. No hay que olvidar que los machos están predispuestos al padecimiento de **urolitiasis** por la peculiar anatomía de su aparato genito-urinario.

2 ¿Qué resultados técnicos se pueden esperar en estos animales?

Lo cierto es que hay mucha menos experiencia en el cebo de este tipo de animales que en los corderos convencionales destinados al mercado nacional.

No obstante, a partir de los datos de crecimiento y consumos recabados en 10 ensayos con 5 marcas distintas de pienso y en 4 explotaciones (con corderos de diferentes calidades genéticas) hemos elaborado unas ecuaciones de predicción de resultados técnicos a partir de los pesos de entrada y salida.

Realizando simulaciones con esas ecuaciones hemos elaborado esta tabla (**Tabla 1**) de doble entrada (pesos de entrada y salida) donde se detallan dos cifras separadas por una barra. La primera de ellas (a la izquierda de la barra) es el consumo medio diario (CMD) estimado expresado en kilos (este dato es más dependiente del peso vivo que de la calidad genética). A la derecha de la barra aparece un intervalo de índices de conversión (IC) estimados (kilos de pienso por kilo de carne repuesto) aplicables a la calidad genética considerada. **La ganancia diaria (GMD) se obtendría dividiendo el CMD entre el IC (GMD = CMD/IC).**

Los resultados que arroja esta tabla hay que tomarlos con cautela y sirven únicamente de orientación, ya que el número de pruebas es todavía escaso y no es posible calcular los rangos de variación aceptables para cada parámetro.

PESO SALIDA	30	40	50	60	70	80
PESO ENTRADA						
25	1.25/3.8-4.2	1.35/3.95-4	1.45/4.1-4.5	1.55/4.2-4.6	1.65/4.4-4.8	1.75/4.5-4.9
30		1.40/4.0-4.4	1.50/4.2-4.6	1.65/4.3-4.7	1.70/4.4-4.8	1.80/4.5-5.0
35		1.45/4.1-4.5	1.54/4.2-4.6	1.65/4.4-4.8	1.75/4.4-4.9	1.85/4.6-5.2
40			1.55/4.3-4.7	1.70/4.4-4.8	1.80/4.5-5.1	1.90/4.7-5.3
45			1.60/4.4-4.8	1.70/4.5-4.9	1.80/4.6-5.2	1.85/4.7-5.3
50				1.75/4.5-5.2	1.90/4.7-5.3	2.00/4.8-5.4
55				1.80/4.6-5.2	1.95/4.8-5.3	2.10/4.9-5.5
60					1.95/4.8-5.4	2.15/4.9-5.6

Tabla 1. Consumo medio diario/índice de conversión (kg).



3 ¿Qué diferencias/ventajas aporta la Gama Ovicor?

Visto el tipo de animal y los desafíos que plantea su alimentación, la nueva **Gama Ovicor** aporta las siguientes ventajas:

- Aporte exclusivo de grasa vegetal.
- Preventivo de Urolitiasis.
- Alta seguridad ruminal.
- Refuerzo mineral vitamínico.
- Optimización índices técnicos.
- Alta relación calidad/precio.

A título de ejemplo podemos concluir que, de forma orientativa, un cordero de alta calidad genética de 40 a 60 kg, comerá unos 1.7 kg de peso vivo y su IC será de 4.4 con una GMD de 0.385 kg por día. Si la calidad genética del cordero es inferior, su IC podría llegar a 4.8 kg y su GMD estaría en torno a 0.355 kg/día.

