

*Dos cazadores franceses crean una munición completamente biodegradable*

# Cartuchería J.C. Shotwell & Sons

CAZANDO PATOS EN SOLOGNE, EL INGENIERO JÉRÔME CHIESA Y SU SOCIO Y AMIGO CYRILLE MOCHKOVITCH-ALTMAN CONTEMPLARON CÓMO, TRAS FINALIZAR LA CACERÍA, QUEDARON FLOTANDO EN EL AGUA CIENTOS DE TACOS. ESE MISMO DÍA DECIDIERON SOLUCIONAR EL PROBLEMA DESARROLLANDO LOS CARTUCHOS J.C. SHOTWELL & SONS, COMPLETAMENTE BIODEGRADABLES, QUE HEMOS TENIDO LA OPORTUNIDAD DE CONOCER Y PROBAR EN ESPAÑA DURANTE UN OJEO DE PERDIZ ORGANIZADO POR CACERÍAS CAMPO DE MONTIEL.

Texto y fotos: Juan Francisco PARÍS



Los cartuchos se suministran en cajas de 10 unidades. Los probamos en calibre 12-67 y 20-70, pero también se fabrican en calibre 16-67. A la derecha, componentes de los modelos cargados con perdigones de plomo: vaina de cartón, culatín de hierro y taco de corcho y fieltro engrasado.



A la izquierda, estuche de tres cajas de 10 cartuchos y vista del cierre en estrella de seis puntas de las vainas de cartón. La munición J.C. Shotwell & Sons está perfectamente terminada.



Taco contenedor biodegradable utilizado por J.C. Shotwell & Sons en sus cartuchos para caza de acuáticas (se hunde y degrada en el agua) y, debajo, cartuchos del calibre 12-67 y 20-70 probados en el ojeo.

Es la primera vez que probamos en esta sección un cartucho ecológico, pero ya les adelantamos que ninguno de los aparecidos hasta la fecha en estas páginas eran tan ecológicos como los J.C. Shotwell & Sons, que les vamos a presentar hoy.

Y es que hasta ahora todas las municiones ecológicas para escopeta que se han desarrollado o por lo menos las que un servidor ha tenido la oportunidad de probar, sólo poseían algún componente no contaminante, pero no todos, como tiene (o puede tener) esta cartuchería francesa (1). Así, que yo recuerde, hemos probado en TROFEO cartuchos cargados con perdigones de acero o de otros materiales no contaminantes que, sin embargo, se comercializan con vainas y tacos de plástico, así como también municiones con tacos biodegradables que igualmente se cargan en vainas plásticas, etc.

**COMPLETAMENTE BIODEGRADABLE.** No es el caso de la munición que nos ocupa, pues todos sus componentes son biodegradables, desde el culote a la vaina pasando por el taco. Hace unos ocho años, tras la experiencia narrada en la entrada de este artículo, Jérôme y su socio Cyrille se pusieron a trabajar en el proyecto de crear una munición completamente ecológica y, tras muchas pruebas, patentaron un material termoplástico totalmente biodegradable que les permite fabricar tacos contenedores ecológicos para sus cartuchos para cazar aves acuáticas que, además de no contaminar, no flotan (es decir, se hunden en el agua, donde se degradan) por lo que tampoco queda rastro de ellos sobre la superficie de los ríos y embalses.

Los cartuchos para cazar acuáticas se cargan en calibre 12-70 mm. con 28 gramos perdigones de acero, zinc o estaño y se sirven con vaina de cartón cerrada en estrella de seis puntas y con culote de hierro, en vez de latón, para que se degrade junto con el pistón más rápidamente.

**TAMBIÉN CON PERDIGONES DE PLOMO.** Igualmente, J.C. Shotwell & Sons produce cartuchos cargados con perdigones de plomo, para su uso en zonas donde no es obligatorio el empleo de proyectiles ecológicos, que están cargados con tacos biodegradables hechos de fieltro engrasado y de corcho, así como con vainas de cartón y culotes de hierro.

Con este tipo de tacos no contenedores, J.C. Shotwell & Sons ofrece numerosos modelos de municiones que se comercializan en los calibres 12-70 mm.; 12-67 mm.; 16-67 mm. y 20-70 mm. Obviamente, los cartuchos con vaina de 67 mm. se pueden

disparar en las escopetas modernas (con recámaras de 70 mm o más largas) y en armas antiguas con recámara de 65 mm. (porque además de poseer la vaina más corta, desarrollan presiones en recámara más moderadas), pero no al revés.

**ELEGANTE Y EXCLUSIVA.** Pero independientemente de los tipos de taco y de perdigones que cargan, todos los cartuchos ecológicos marca J.C. Shotwell & Sons tienen en común que se presentan en cajas de 10 cartuchos que poseen un diseño muy elegante (recuerda al de la cartuchería clásica inglesa) y diferente al de cualquier otra munición moderna. En ellas se indican todos los datos precisos para poder identificarlos correctamente: la marca, el número de cartuchos que contiene, que se trata de una munición ecológica, el modelo de cartucho, su calibre y longitud de vaina, el peso de la carga en gramos y el número y tipo de los perdigones de los cartuchos, etc.

Igualmente, en la vaina de los cartuchos, que están perfectamente terminados, se indica rotulada la marca, modelo, la longitud de la vaina y la carga de perdigones.

La munición se puede adquirir en cajas de 10, en estuches que contienen tres cajas (30 cartuchos) o en cajones de 250 cartuchos y no se trata de una cartuchería económica. No puede serlo teniendo en cuenta los componentes que utiliza. En España aún no está distribuida en las armerías, pero en Francia, su precio oscila entre los 8,90 y 12,50 euros la caja de 10, dependiendo del modelo de cartucho.

Cabe añadir que J.C. Shotwell & Sons no carga la munición, sólo la diseña. La carga la efectúa bajo licencia la empresa francesa Vouzelaud.

## WEB Y CONTACTO EN ESPAÑA

Además de los en el ojeo organizado por Cacerías Campo de Montiel, la firma J.C. Shotwell & Sons comercializa numerosos modelos de cartuchos ecológicos específicos para todas las modalidades de caza menor. Es el caso, por ejemplo, de la munición Conejo (Rabbit Tumble, de 28 g. de perdigones del 7 en 12-67); Codorniz (Full Quail, de 26 g. del 10 en cal. 12-67 mm) o Francolín Africano (African Franklin, de 30 g. del 8, en 12-67 mm.), etc.

Los lectores interesados en conocer más modelos y datos sobre los cartuchos J.C. Shotwell & Sons, pueden visitar la página web: [www.shotwellsons.com/es](http://www.shotwellsons.com/es)

Igualmente, las armerías o empresas interesadas en adquirir cartuchos pueden contactar con Raúl Crespo en el teléfono 616 44 97 40.



**PRESENTACIÓN Y PRUEBAS EN CAZA.** A mediados de enero de este año, **Jérôme** y **Cyrille**, presentaron sus cartuchos en un hotel de Ruidera ante varios medios de comunicación especializados y después, un grupo de cazadores españoles y extranjeros, entre los que se encontraban los “padres de la criatura”, tuvimos la oportunidad de probarlos en un ojeo de perdiz organizado por **Cacerías Campo de Montiel**.

Los que participamos en el ojeo con escopetas del 12, utilizamos cartuchos 12-67 (modelo **Dove Unlimited**), cargados con 32 gramos de perdigones del 7. Y los cazadores que usaron armas del 20 utilizaron cartuchos 20-70 (de al menos dos modelos: *Partridge Rush* y *Hare Overtaker*) cargados con perdigones de los números 7, 8 e incluso ¡del 5!

Y utilicé mi semiautomática *Beretta* del 12-76 y calculo que dispararía unos 200 tiros sin que se produjese ninguna interrupción, lo que da idea de lo bien calibrados y regularmente cargados que están los cartuchos, que además les puedo decir que tienen un retroceso muy moderado y mataban muy bien las

perdices, dejando muy pocas heridas. Así es, además de las perdices que abatí, me estuve fijando en todo el ojeo en las muchas otras que cazaban los demás y vi cómo las bajaban muy bien con sus disparos, unas veces cerca, otras más lejos y otras altísimas.

Lo mismo puedo decirles de la munición 20-70 mm, que yo no utilicé pero pregunté a otros cazadores que usaban este calibre, entre ellos **Rafael González** (Jefe de Publicidad de TROFEO), que dejó pasar muy pocas por su puesto con su pareja de superpuesta *Beretta* del 20-76. Y como Rafael, todas las personas coincidieron en que los *J.C. Shotwell & Sons*, del 12 ó 20, además de suaves para el hombro y rápidos, eran excelentes.

En suma, una cartuchería exclusiva y nada agresiva con el medio ambiente, ideal para ser utilizada en cotos intensivos y fincas donde se organicen cacerías de patos y ojeos pues, por muchos tiros que se peguen, siempre mantendrá limpio el campo y que además tiene un comportamiento balístico perfecto. Si la prueban, seguro que les va a gustar. •



*Arriba, Cyrille repartiendo sus cartuchos ecológicos a los cazadores que participamos en el ojeo. A la izq., Juan José Tebar a lomos de su caballo, desde el que dirige los ojeos; un cazador comprobando su escopeta y Cyrille durante el sorteo de los puestos, que se hizo en el campo.*



## CACERÍAS CAMPO DE MONTIEL

No sería justo concluir este artículo sin mencionar a la “orgánica” que organizó el ojeo en Ruidera y, en particular, a **Juan José Tebar**, responsable de la empresa, pues gracias a su buen hacer la cacería fue un éxito y, por tanto, todos los asistentes pudimos probar muy bien la munición *J.C. Shotwell & Sons*.

**Cacerías Campo de Montiel** es una organización de caza tradicional y familiar, formada por auténticos cazadores, con una experiencia de más de 40 años (tres generaciones organizando cacerías), especializados en la caza en ojeo tradicional de perdiz roja autóctona.

Sus cacerías las organiza en fincas privadas muy famosas, con grandes historias y tradiciones de caza en España, como por ejemplo “El corazón de La Mancha”, provincia de Ciudad

Real, en la zona del Campo de Montiel (que da nombre a la empresa), lugar famoso por las aventuras de “El Quijote”.

La caza la organiza y se desarrolla siempre de forma tradicional. No suelta perdices de granja desde jaulas, sino que se caza con perdices bravas, fuertes y con alto vuelo, desde posturas que se reconstruyen año tras año artesanalmente a mano, con materiales naturales proporcionados en el medio natural (leña y piedra) como manda la tradición.

Además de ojeos, también organiza caza en mano y en ganchillos, así como caza de la perdiz con reclamo.

Igualmente, la empresa se dedica a la compra-venta de fincas de caza y alquiler de fincas de caza.

Más información: [www.caceriascampodemontiel.com](http://www.caceriascampodemontiel.com)