

THE “MONTSERRAT” CARBINE AND ITS COMPETITORS; THE EQUIPMENT OF THE “SOMATEN” (1)

Translation by Hector J. Meruelo

In the collection of the Monjuïc Military Museum, in Barcelona, there were three specimens of the MONTSERRAT carbine, serial numbers 291, 465, and 497 respectively; three specimens are many, considering the total number produced probably was only around 500 units.



MONTSERRAT carbine, with Mauser type mechanism, magazine fed, pistol grip stock with a single front barrel band bearing a bayonet lug.

Around the mid-twentieth century , anyone inquiring about the MONTSERRAT carbine in Don Gustavo Castells’s sporting goods establishment in Barcelona, would notice his immediate flustering and excitement as he recalled how his father had been the victim of the dishonesty of the manufacturer that he had contracted to make these carbines, who, after the initial delivery , tried to change the conditions of the contract and, in order to nullify it even set fire to his own shop so he could allege rupture of contract due to “force majeure”.

As if this were not enough aggravation, in July of 1936 (onset of the Spanish Civil War), when the sewers of Barcelona were full of hidden firearms (same as happened later on in January of 1939, at the end of the war), the few carbines remaining in his establishment almost cost him his life as they were suspected of being destined to the military (Franco’s) uprising; in short, that when I visited Don Gustavo in his shop, in the 1960s, he kept only three mementos of the MONTSERRAT carbine: a bad memory, his recollections of the patent obtained for the “repeating carbine, Génova system”, and , the original sales brochure, which he kindly presented to me.

This brochure tells us that the MONTSERRAT carbine had been designed by Colonel Don Juan Génova, as a weapon intended for the SOMATEN, that he personally supervised the manufacture of the prototype in the Oviedo Factory, then ceded the patent rights to Don Genaro Castells, and shortly thereafter, died.

DETALLE Y PRECIO DE LOS ACCESORIOS

Funda de tela marrón alfelpada.	Ptas. 1'50
Funda de lona marrón con aplicaciones y refuerzos de cuero.	15'—
Peine o cargador.	0'50
Cartuchera de cuero avellaná para 4 peines, o sean 24 cartuchos, con pasante para el cinturón.	3'50
Cinturón de cuero avellaná de 45 mm. de ancho.	6'—
Chapa con el escudo reglamentario del Somatén, de latón, para el cinturón.	2'25
Cuchillo-bayoneta con vaina de esmero y brocal y contera de hierro pulido.	20'—
Porta-escopeta de estambre de cinta española, con la inscripción "SOMATENES ARMATS DE CATALUNYA", con dos hebillas y puntas de cuero a los extremos.	2'25
El mismo forrado de piel badana.	3'—
El mismo forrado de piel fina, con hebillas niqueladas.	5'—
Embalaje de la carabina para el envío.	1'—

La casa HIJO DE B. CASTELLS fabrica el surtido de insignias para todas las categorías de los Somatenes armados de Cataluña, y ha construido para el de otras poblaciones.—Medallas de "Constancia" en distintas clases.—Bastones para Cabos de Partido y Distrito.—Cinturones de lujo.—Fundas y cordones para revólveres, etc., etc.

OBSERVACIONES

Debido a lo actualmente legislado sobre armas, para efectuar en el establecimiento la venta de ellas a un individuo perteneciente al Somatén, precisa una certificación de su Cabo de Distrito, en la que conste el nombre y domicilio del que desea adquirir el arma, con la firma y sello (del Cabo). Esta certificación deberá ser autorizada por el Excmo. Sr. Comandante General de Somatenes. Para las carabinas que tengan que remitirse fuera de Barcelona, irán precintadas y con la guía de circulación extendida por la Guardia Civil, cuyo importe es de una peseta.

El moderno Stand de Tiro de La Salud está a la disposición de los que deseen adquirir o probar alguna carabina "MONTERRAT".

El trávia adm. 24 conduce, desde Barcelona, al referido Stand.



VISTA GENERAL DEL STAND DE TIRO DE LA SALUD

NUEVA CARABINA DE REPETICIÓN, marca "MONTERRAT"

PATENTE "GÉNOVA", calibre 9 milímetros



VISTA GENERAL DEL ARMA

La carabina "MONTERRAT" (pat. Génova) ha sido proyectada y construida exclusivamente para dotar a los Somatenes, Guarda-jurados y Colonos de un arma elegante de forma, sencilla de mecanismo y rápida de cargar (similar al Mauser), sólida de construcción, de repetición (6 tiros), muy precisa, ligera y de precio económico.

Tiene el cañón (parte importante del arma) rayado y construido con los mismos materiales del fusil Mauser español.

Punto de mira corregible a tornillo, alza corredera a 50 metros, con escala de 100, 200, 300, 400 y 500 metros, todo ello de la Fábrica Nacional de Armas de Oviedo. El cajón de mecanismo, cerrojo, depósito, seguro, guardiamonte y demás



VISTA DEL ARMA DE CONSTRUCCIÓN DE CERROJO

300, 400 y 500 metros, todo ello de la Fábrica Nacional de Armas de Oviedo. El cajón de mecanismo, cerrojo, depósito, seguro, guardiamonte y demás



DETALLE DE LA PARTE SUPERIOR DEL ARMA CON EL ALZA ABATIDA

piezas de acero cementado. Caña de nogal (barnizado o encerado mate), de mango de pistola, construido y montado con mucho esmero en Kilar por D. I. Gaztañaga.

Carga 6 cartuchos, Campo Giro de 9 milímetros, con bala blindada y pólvora sin humo de la Pirotecnica Militar de Sevilla, montados en un cargador o peine.

Esta es una importante ventaja de esta arma, puesto que los cartuchos pueden adquirirse los Somatenes en el Parque Regional de Artillería, previa autorización, desde luego, a un precio muy reducido (actualmente 164 pesetas el mil).

Al idear esta carabina por la casa Castells, el malogrado Coronel de Infantería



CARGADOR

D. Juan Génova e Iturbe se encargó de tomar la dirección para hacer la que tenía que servir de modelo en la fábrica de Oviedo, para luego proceder a la fabricación con la colaboración y entusiasmo de D. Genaro Castells, Cabo del Distrito del Somatén de La Salud, más que por el afán de lucro, se preocuparon únicamente llenar un vacío en el armamento de los Somatenes armados de Cataluña y similares, poniendo al alcance de todos, y a un precio módico, un arma moderna de repetición, de fabricación nacional, de tiro eficaz y alcance limitado (500 metros efectivos), propia para los servicios de la Institución y con funcionamiento fácil y barato.

Principales características de la carabina de repetición marca "MONTERRAT", patente "Génova"

Calibre.	9 milim.
Cartucho de las pistolas Bergmann y Campo Giro.	6
Número de tiros.	6
Velocidad inicial (con cartucho Bergmann), 420 metros por segundo.	
Penetración en madera de pino.	30 a 35 centim.
Longitud total del arma.	1.002 "
• del cañón.	56 "
Distancia entre el punto de mira y el alza.	44 "
• del alza a la culata.	58 "
Peso total del arma.	2,500 gramos

VENTAJAS DE ESTA ARMA

Manejo rápido y fácil.

Carga simultánea de seis tiros.

Especialidad del desarme para reconocimiento y limpieza.

Imposibilidad de equivocación al armar de nuevo.

Seguro de interposición, reputado como el más eficaz.

Seguro "auxiliar" automático de fuego que impide el disparo mientras el cerrojo no esté en la posición debida, es decir, completamente alzado, lo que excluye toda posibilidad de accidente.

Dispara a dos tiempos sucesivos, el segundo propio para tiro de concurso.

No da calatazo modesto al tirador. Señoretas y niños de 12 años pueden tirar mocho y sin fatiga.

Facilidad de vaciar instantáneamente los cartuchos que estén en el depósito.

Tiene escape de gases, que es de mucha conveniencia.



VISTA EN EL MOMENTO DE DISPARAR



VISTA DE LA PARTE SUPERIOR DEL GUARDIAMONTE, TAPA DEL DEPÓSITO Y BOTÓN DE RETROCESO

No se calienta. Con un ejemplar se ha disparado más de 350 cartuchos en menos de dos horas.

No produce detonación desagradable al oído.

Muestra a simple vista si el percutor está montado, cualidad que, además del seguro "auxiliar" automático de fuego, evita desgracias por inadvertencias o descuido.

Distiñe claramente el blanco donde se hace fuego, por estar cargados los cartuchos con pólvora sin humo, y como ésta no deja residuos, puede efectuarse un sinnúmero de disparos, prácticamente ilimitados, sin que se ensucie el ánima del cañón.

La estabilidad del arma es siempre la misma aunque tenga todos o pocos cartuchos en el depósito.

Cartucho barato por facilitar el Ramo de Guerra a precio de coste.



ARMA MONTADA CON CERROJO MONTADO

Como detalle complementario, se le ha dotado de un dispositivo adecuado para recibir un cuchillo-bayoneta.



CERROJO VISTO POR LA PARTE SUPERIOR

SE FABRICAN EN LOS TIPOS SIGUIENTES:

Tipo n.º 1. — Caña barnizada con mango de pistola.

• 2. — Caña encerada mate con mango de pistola.

• 3. — Caña encerada mate similar al Mauser.

Al precio económico de 115 pesetas (sin accesorios), cualquiera de estos 3 modelos (siendo probable que en breve tenga que aumentarse).

Tipo especial. — Caña encerada mate labrada, con mango de pistola y grabado a buril.

Precio 130 pesetas (sin accesorios)

De venta en varias armerías y en casa del Depositario

HIJO DE B. CASTELLS

Calle Escudillers, n.º 17. — BARCELONA

Propaganda brochure of the MONTERRAT carbine, "Génova" patent.

Colonel Don Juan Génova e Yturbe(1858-1920), born in Zaragoza, was the maximum Spanish authority on portable weapons at the time and lived in Barcelona, same as Don Genaro Castells, who was the son of Don Bernardo Castells, a businessman who, in 1834, founded a military goods store named "Al Ejército Español" (dedicated "To the Spanish Army"); When Genaro inherited the store he changed its name to "Son of B.Castells".

After obtaining the Génova patent rights, Genaro Castells, who was a Corporal of the SOMATEN in the La Salut district of Barcelona, registered the trademark "MONTSERRAT" (the Virgin of Montserrat, who was the Patron Saint of the SOMATEN) in order to market it, and contracted its construction to the Eibar gunmaker Isidro Gaztañaga, manufacturer of pistols and revolvers commercialized under the trademark DESTROYER, which he had registered in 1914 after ending his association to Juan Esperanza (Gaztañaga y Esperanza, 1911-1914).

The SOMATEN was a lay Catalanian rural institution composed of country people who, when alerted by the tolling of the church bells, assembled with their shotguns for mutual defense; During the XVIII and XIX centuries the main reason for answering the call to SOMATEN was the repression of banditry, but in the early XX century, with industrialization extending into the countryside, they began to be involved in combatting the disorders caused by "worker's anarchism".

In Barcelona, "the city of bombs", repression of social disorder was the responsibility of the Police, the Civil Guard, and the local Army garrisons, fully equipped with machine guns and artillery; so it happened, during the so-called "tragic week", in July of 1909, when the Barcelona garrison had to be reinforced with troops from Valencia, Zaragoza, Burgos, and Pamplona, and, in the general strikes that followed. After the "revolutionary strike" of 1917 and specially after the 1919 general strike, known as "la Canadiense", against the Barcelona Traction and Light Power, a Canadian company which supplied the city's electricity, Barcelona found itself practically in a state of war with constant encounters between gunmen of, the CNT (Confederacion Nacional del Trabajo), the anarchist syndicates, and the Free Syndicates; It was in this periods that certain 7.65 mm pistols were nicknamed "sindicalistas".

During the "Canadian" strike, which lasted for six weeks, and which was also joined by textile and gas workers, blackouts happened with great frequency causing great alarm amongst the city's middle class, which felt defenseless in front of an imminent Bolshevik revolution; It was for this reason that the military authorities decided to establish the SOMATENT ARMAT DE CATALUNYA (Catalonian Armed Somaten) in the city itself, initially composed of 8,000 "law abiding citizens" willing to collaborate with the authorities whenever it became necessary; this Armed Somaten was initially armed with Remington rolling block rifles, discarded by the Army; its members wore civilian clothes with an identifying armband, and later on also a leather belt with an impressive brass buckle bearing the arms of Catalonia and the slogan "*Pau, pau, sempre pau*" (Peace, peace, always peace), a lapel pin with the same emblem, and the colors of the Spanish flag on the rifle sling.

The creation of these barcelonian Somatens created a market for "carbines for the Somaten", better suited to the urban environment than the Army rifles. The carbine designed by Colonel Génova was the ideal repeating weapon, and in 1920 its only competition came from, single shot Remington system rolling block carbines made in Eibar in 44 WCF caliber, and Winchester lever action repeaters which, being imported articles, were very expensive.

“LA BUFONA”

CARABINA PARA SOMATENES



CARABINA «LA BUFONA», sistema Remington, para uso del cartucho Winchester calibre 44. Cañón de acero bien estriado. Piezas también de acero, pavonado sólido. Culata de nogal escogido. Peso aproximado: kilos 2'600. Esta arma, cuyo modelo ha sido creado por esta casa, ha obtenido un éxito completo. Por su ligereza, esbeltez y sólida construcción «LA BUFONA» ha sido adoptada por la mayoría de los Somatenes armados de Cataluña. Arma recomendable para la defensa personal Pesetas 30' —

Un machete Máuser ajustado » 18' —

Caja de 50 cartuchos americanos con bala de plomo y pólvora negra » 8'50 —

Porta fusil con inscripción del «Somaten», sólo cincha, extremo cuero » 1'50 —

» » » » cincha forrada de cuero » 2'50 —

Cartuchera vaqueta color natural, para 10 cartuchos » 5' —

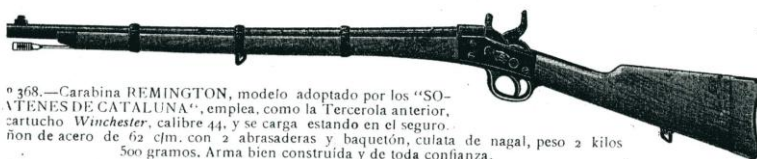
Cinturón » » » » 50 » » 1'50 —

Sales brochure of the “La Bufona” (the pretty one) carbine from the Beristain shop, including an offer for a variation with “adapter for Mauser machete” (bayonet), which increased its price by 60% (!!).

CARABINAS PARA SOMATENES



° 363.—Tercerola REMINGTON, “LA CHIQUITA”, para uso del cartucho Winchester, calibre 44, longitud del cañón 54 cm., peso del arma kilos 250 gramos. Se carga estando en el seguro, culata de nogal que llea oculto en un hueco una baqueta de acero desmontada en 3 piezas. Lleva illas para porta-fusil. Es arma de buenos materiales y trabajo limpio. Arma para la defensa personal, guardianes, policía rural, etc., etc.



° 368.—Carabina REMINGTON, modelo adoptado por los “SOMATENES DE CATALUNA”, emplea, como la Tercerola anterior, cartucho Winchester, calibre 44, y se carga estando en el seguro, cañón de acero de 62 cm. con 2 abrazaderas y baquetón, culata de nogal, peso 2 kilos 500 gramos. Arma bien construida y de toda confianza.

° 368. M.—Carabina igual modelo que la anterior, pero en todos sus detalles mejorada. Material del cañón y de las piezas de calidad superior, culata de nogal escogido, pomezada y barnizada, con escudo de metal blanco para bar las iniciales, ajuntes y montaje cuidadosamente terminados.

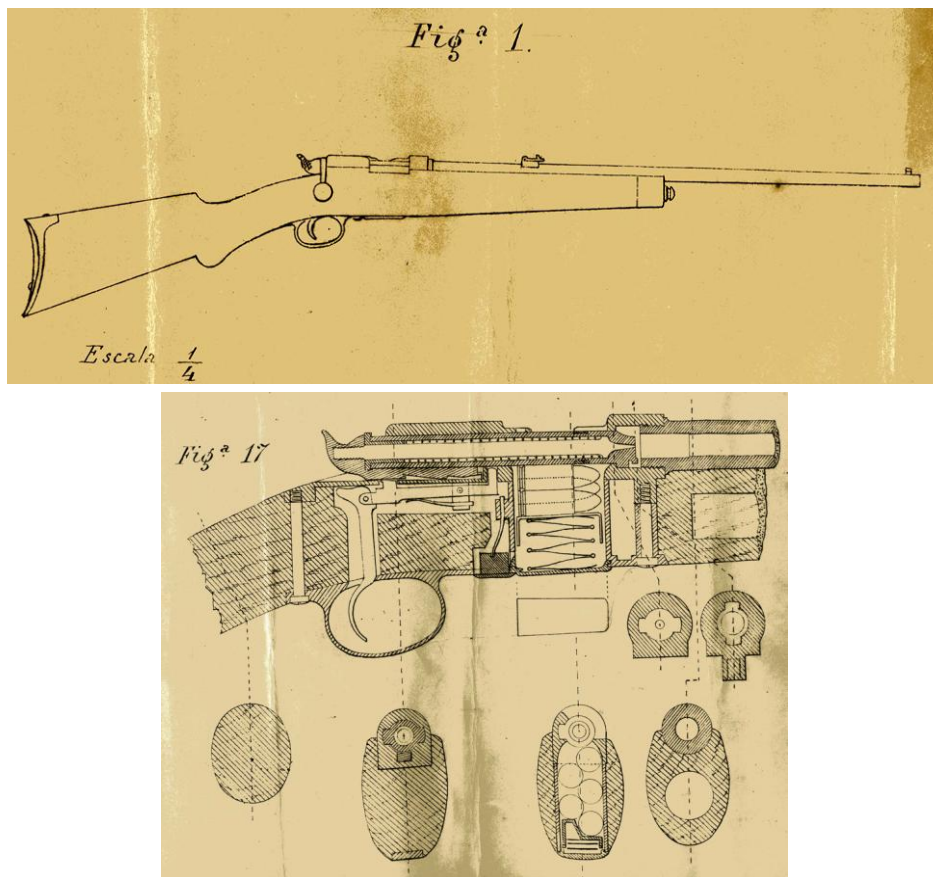


N.º 160 Carabina de repetición Winchester, de 12 tiros, calibre 44, fuego central, peso 2'600 kgs. Precisión hasta 1,000 netros. Arma sólida y de mecanismo perfecto para defensa y caza mayor, con anillas para el portafusil Ptas. 150

» 161 Como la anterior descrita, pero de 15 tiros y desmontable a mano » 175

Single shot carbines for Somatens, of varying quality, and, Winchester M.1892 and M.1894 lever action repeaters, offered for sale in diverse Barcelona gunshops during the 1920s.

No doubt that, in 1920, the Montserrat carbine was a success even beyond the hopes of its creator; The passing of Colonel Génova, and, the differences between the carbine described in the patent application and the actual production MONTSERRAT, probably dissuaded Don Genaro from launching a legal suit; but, to whom can we attribute those differences?...Surely not to Genaro Castells, and probably not to Isidro Gaztañaga either; In my opinion it was Génova himself who introduced them gradually during the development of the prototype in the Oviedo Factory.



Figures 1 and 17 depicting the actual carbine patented in 1919 by colonel Genova.

Juan L. Calvó
May, 2014

Bibliography:

Miguel Angel Serrano, "La Ciudad de las Bombas", Barcelona 1997.