



Pubblicazioni edite dal BNP Italiano dal 1930 al 1987 dove sono riportati i marchi dei vari Banchi di Prova operanti nel mondo.

Nella finestra: punzoni di prova e data riportati su arma ex-militare, Veterli Mod. 1870/87 modificato in cal. 22lr dalla ditta Beretta-Gardone.

Italian National Proof House publications from 1930 to 1987 containing markings from various Proof Houses operating around the world.

Inset: Proof marking and date recorded on an former military Veterli Mod. 1870/87 modified to 22lr caliber by Beretta-Gardone.

A cura del Dottor Massimo Pagani

Il Banco Nazionale di Prova delle armi da fuoco portatili e delle munizioni commerciali di Gardone Val Trompia.

The National Proof House of Small Arms and Commercial Ammunition at Gardone Val Trompia.

“Questo è il caso del Banco Nazionale di prova italiano, al quale può dirsi in gran parte dovuto il progresso ed il notevole miglioramento della produzione anche artigiana, verificatosi negli ormai più che trent’anni di attività.”

Così scriveva nel lontano 1950, nell'indimenticabile testo "ARMI DA FUOCO" edito da Hoepli, l'Ing. De Florentiis primo direttore del Banco di Prova Italiano dal 1920 al 1922. Oggi, celebrando il Centenario dell'Ente, la precedente affermazione alla luce dei risultati raggiunti non può che essere a maggior ragione confermata e condivisa. La maggioranza delle armi da fuoco provate al Banco in questi decenni non è mutata da un punto di vista tecnico-meccanico: doppiette, sovrapposti, semiautomatici, pistole e revolvers continuano a sparare un bossolo innescato che contiene polvere e proiettile. La loro produzione al contrario si è evoluta acquisendo nuove tecnologie e sfruttando nuovi materiali. Il Banco di Prova seguendo l'andamento dell'industria e delle norme di legge ha controllato questi progressi tecnici e ha valutato il prodotto secondo protocolli di prova e collaudo continuamente aggiornati con le regole tecniche concordate dal proprio Direttore nelle convenzioni internazionali promosse dall'ente C.I.P., Commissione Internazionale Permanente con sede in Bruxelles.

In ultima analisi il BNP, promuovendo la produzione virtuosa, ha richiamato a standard superiori quei produttori che "distratti" non si erano accorti dei passi compiuti. Come meglio interpretare il motto latino "cavendo tutus" scolpito ai piedi dell'emblema del BNP mutuato dallo stemma della città di Gardone Val Trompia? Letteralmente tradotto dice "se farai attenzione sarai sicuro" che in definitiva significa: la sicurezza nasce dall'attento controllo.

Se nei primi anni di applicazione il punzone del Banco

"This is the case of the Italian National Proof House, to which can be scribed in large part the progress and significant improvement of skilled production experienced in over thirty years of its activity." Thus wrote Mr. DeFlorentiis, the engineer and first director (1920-1922) of the National Proof House back in 1950, in his memorable book *Armi Da Fuoco* published by Hoepli. Today, as the organization celebrates its centennial, this statement can only be all the more confirmed and shared in light of the results. Most of the firearms proofed at the Proof House in recent decades have remained unchanged from the technical-mechanical point of view: side-by-side and over-under shotguns, semi-automatic guns, pistols and revolvers continue to fire a primed cartridge case containing powder and a bullet. Their production, on the other hand, has changed through the use of new technologies and new materials. The Proof House has followed the progress of industry and legal regulations keeping an eye on these advances in technology and evaluating products according to proofing and inspection procedures continually updated with the technical regulations agreed upon by its Director in international conventions promoted by the Permanent International Commission for Firearms Proofing (CIP) based in Brussels. Ultimately, the National Proof House, by promoting exemplary production, has implemented higher standards for those "unobservant" manufacturers who were not even aware of the steps being taken. What is the best way to interpret the Latin motto "Cavendo Tutus" at the bottom of the National Proof House emblem borrowed from the coat of arms of the town of Gardone Val Trompia? Literally translated it says "If you pay attention,

di Prova Italiano stampigliato sull'arma era vissuto come un adempimento obbligatorio ma anche, da un punto di vista commerciale, come un necessario adeguarsi alle condizioni del prodotto estero, in particolare quello belga e quello tedesco, oggi il punzone del Banco di Prova è garanzia della qualità dei materiali impiegati e della lavorazione, valori che per l'utente finale appunto significano soprattutto sicurezza ma anche soddisfazione di possedere ed utilizzare un prodotto certificato con serietà da un ente "super partes". Siamo tutti al corrente che i punzoni della maggioranza dei Banchi di Prova oggi operanti in forza delle Convenzioni di Bruxelles, la prima nel 1914 e la seconda nel 1969 ratificata in Italia nel 1973, sono reciprocamente riconosciuti perchè il sistema di prove e di collaudi eseguiti sono equipollenti ma se la mia doppietta da caccia presenta i punzoni di Gardone, sarò nazionalista, ma personalmente preferisco. Non si pensi a piaggeria. In oltre quarant'anni di frequentazione come operatore del settore ho assistito e vissuto periodi felici ed altri oscuri del BNP ma il grado di competenza e di affidabilità oggi raggiunto e internazionalmente riconosciuto nonché testimoniato dalle certificazioni ISO 9001* e SA 8000* pongono l'Istituto quasi al vertice tra i colleghi in campo mondiale. Cercherò nelle righe che seguono di illustrare questa affermazione ed il perchè dell'avverbio "quasi".

you will be safe" which ultimately means: Safety starts with careful control. If in the early years an Italian National Proof House marking stamped on the firearm was seen as complying with regulations – and also, from a commercial point of view, as a necessary adaptation to foreign product standards, particularly those from Belgium and Germany – today it is a guarantee of the quality of the materials used and the production process. For the end user this means the security and satisfaction of owning and using a product certified professionally by an "impartial" institution. We all know that the proof marks from almost any of the Proof Houses operating today under the Brussels Convention (the first in 1914 and the second in 1969 ratified by Italy in 1973), are mutually recognized because the proofs and inspections performed are equivalent. You can call me patriotic, if you like, but I like the fact that my double-barreled shotgun bears a Gardone marking. Do not think it is just flattery! In over forty years of visiting regularly to the National Proof House as a business operator I have witnessed and experienced its ups and downs. Nonetheless the degree of competence and reliability it has achieved at an international level, as proven by the ISO 9001 and SA 8000* certificates, places the Italian Proof House nearly to the top among fellow institutions in the field worldwide. I shall now make an effort to illustrate this statement and the reason for using the adverb "nearly".*



ISO 9001 - Le norme ISO sono norme internazionali studiate dalla International Organisation for Standardisation: nello specifico ISO 9001 stabilisce i requisiti dei sistemi di qualità e la certificazione riconosce all'Azienda il raggiungimento ed il mantenimento del livello di qualità richiesto.

SA 8000 - Acronimo di Social Accountability, stabilisce i parametri etico-sociali dei quali le aziende dovrebbero assumersi la responsabilità di attuazione nel rapporto di lavoro. La certificazione riconosce la conformità dei criteri adottati dall'Azienda ai succitati parametri che comunque sono internazionali.

Entrambe le certificazioni sono rilasciate da un Ente esterno che periodicamente effettua controlli. Nel caso del BNP l'ente è il RINA "Registro Navale Italiano" operante sin dal 1861.

ISO 9001 - ISO standards are international standards designed by the International Organization for Standardization: ISO 9001 sets out the specific requirements for quality systems and certification recognizes that the company has achieved and maintains the required level of quality.

SA 8000 - Stands for Social Accountability and defines the social and ethical parameters which companies should embrace in terms of decent working conditions. The certification recognizes compliance with the criteria adopted by the company to the aforementioned international parameters.

Both certificates are issued by an external agency that carries out regular checks. For the National Proof House this agency is RINA - the Italian Naval Registry - in operation since 1861.

Certificati di Prova
anni '50/'60 con firme dei direttori S. Poli e D. Salza.
Doppietta a cani FAMARS di Abbiatico & Salvinelli,
Gardone Val Trompia.

Proof Certificates
of the 1950s and 1960s with signatures of the directors
S. Poli and D. Salza.

External hammer side-by-side from Famars of Abbiatico &
Salvinelli - Gardone Val Trompia.

Struttura e Personale

Organisation and staff

Il regolamento approvato con DPR N.1612 del 28.10.64 riprendendo ed aggiornando il RD istitutivo del 1910 indica la composizione e la struttura gerarchica del personale operante nel Banco di Prova. Già la composizione del CdA permette di connotare l'Istituto come Ente di Diritto Pubblico il cui personale è però inquadrato con contratto di industria privata. La definizione è confermata dall'analisi delle incombenze che incontreremo nel capitolo successivo le quali sono definite in leggi e decreti come meglio specificato nella voluminosa appendice loro dedicata.

La responsabilità della gestione è del Direttore, di norma laureato in Ingegneria, il quale riferisce ad un Consiglio di Amministrazione di cui è anche Segretario.

Il CdA è nominato dal Ministero dello Sviluppo Economico (già Ministero dell'Industria), rimane in carica per quattro anni, ed è composto da 12 membri :

n.1>rappresentante del Ministero dell'Interno
 n.1>rappresentante dello Sviluppo Economico
 n.1>rappresentante del Ministero della Difesa Esercito
 n.1>rappresentante della Camera di Commercio di Brescia
 n.1>rappresentante del Comune di Brescia
 n.1>rappresentante del Comune di Gardone
 n.2>rappresentanti dell'Industria Armiera
 n.1>rappresentante degli Artigiani Armaioli
 n.2>rappresentanti dell'Industria Munizioni
 n.1> rappresentante degli Artigiani produttori di munizioni

Il Consiglio elegge il Presidente che ha la rappresentanza legale del BNP.
 Il Direttore è nominato su proposta del Consiglio

The regulation approved by Presidential Decree No.1612 on 28 Oct. 1964 resuming and updating the Royal Decree of 1910 establishes the composition and hierarchical structure of personnel working at the National Proof House. Even the composition of the Board of Directors implies that the Institute is a public institution whose staff is however classified as having a private industry contract. The definition is confirmed by the analysis of tasks met with in the next chapter which are defined in laws and decrees as specified in the voluminous appendix dedicated to them.

Management responsibility belongs to the Director, who usually holds an engineering degree and reports to a Board of Directors of which he is also Secretary.

The Board of Directors is appointed by the Ministry of Economic Development (formerly the Ministry of Industry), for a four-year term, and is composed of 12 members:

*n.1>representative of the Ministry of the Interior
 n.1>representative of the Ministry of Economic Development
 n.1>representative of the Ministry of Military Defense
 n.1>representative of the Chamber of Commerce of Brescia
 n.1>representative of the Municipality of Brescia
 n.1>representative of the Municipality of Gardone
 n.2>representatives of the Arms Industry
 n.1>representative of Gunsmiths
 n.2>representatives from the Ammunition Industry
 n.1>representative from munitions producers*

The Board elects the Chairman who is the legal representative of the National Proof House. The Director is appointed by proposal of the Board

dal Ministero dello Sviluppo Economico sentito il parere del Ministero della Difesa.

Collaborano al funzionamento dell'Istituto: un Capo delle Prove con funzione di vice-direttore, un capo ufficio Amministrazione, un impiegato tecnico per i Servizi Generali e la Sicurezza, un impiegato tecnico per il laboratorio di Metrologia e assicurazione Qualità e gli operatori e collaudatori addetti alle varie funzioni operative.
 L'attuale organico conta su 65 unità.

and the Ministry of Economic Development on advice of the Ministry of Defense.

The following people co-operate with the operations of the Agency: a Chief Proof Inspector who acts as deputy director, a Chief Administrative Officer, a Technical Clerk for General Services and Security, a Technical Clerk for the Metrology Laboratory and Quality Assurance as well as professional operators and inspectors for various operational tasks. The current staff consists of about 65 people.



Facciata esterna del Banco di Prova di Gardone Val Trompia. (Archivio BNP)
 National Proof House façade. (BNP Archives)