



meccanica

MAGAZINES AND ARMS SPRINGS MANUFACTURER



catalogo - catalogue



La nostra STORIA *Our History*



- **1973** - Nasce l'Azienda Sabatti F.lli S&F, specializzata nella produzione di acciarini e molle per fucili.

The F.lli Sabatti S&F company was born, specialized in the production of leaf springs for rifles.



- **1989** - Viene acquistata la prima macchina a elettroerosione CNC a filo. La ditta si arricchisce del reparto di progettazione e costruzione stampi.

The first wire CNC EDM machine is purchased. The company is enriched by the molds design



- **1996** - La ditta intuisce la possibilità di affiancare alla produzione di molle, la produzione di caricatori per pistole, e decide di investire su questo nuovo prodotto. La ditta F.lli Sabatti acquista un nuovo sito produttivo di 1000m². Vengono acquistati nuovi macchinari come le saldatrici a TIG.

The company senses the possibility of combining the production of springs with the production of pistol magazines, and decides to invest in this new product. The F.lli Sabatti company purchases a new 1000m² production site. New machinery such as TIG welding machines is purchased.



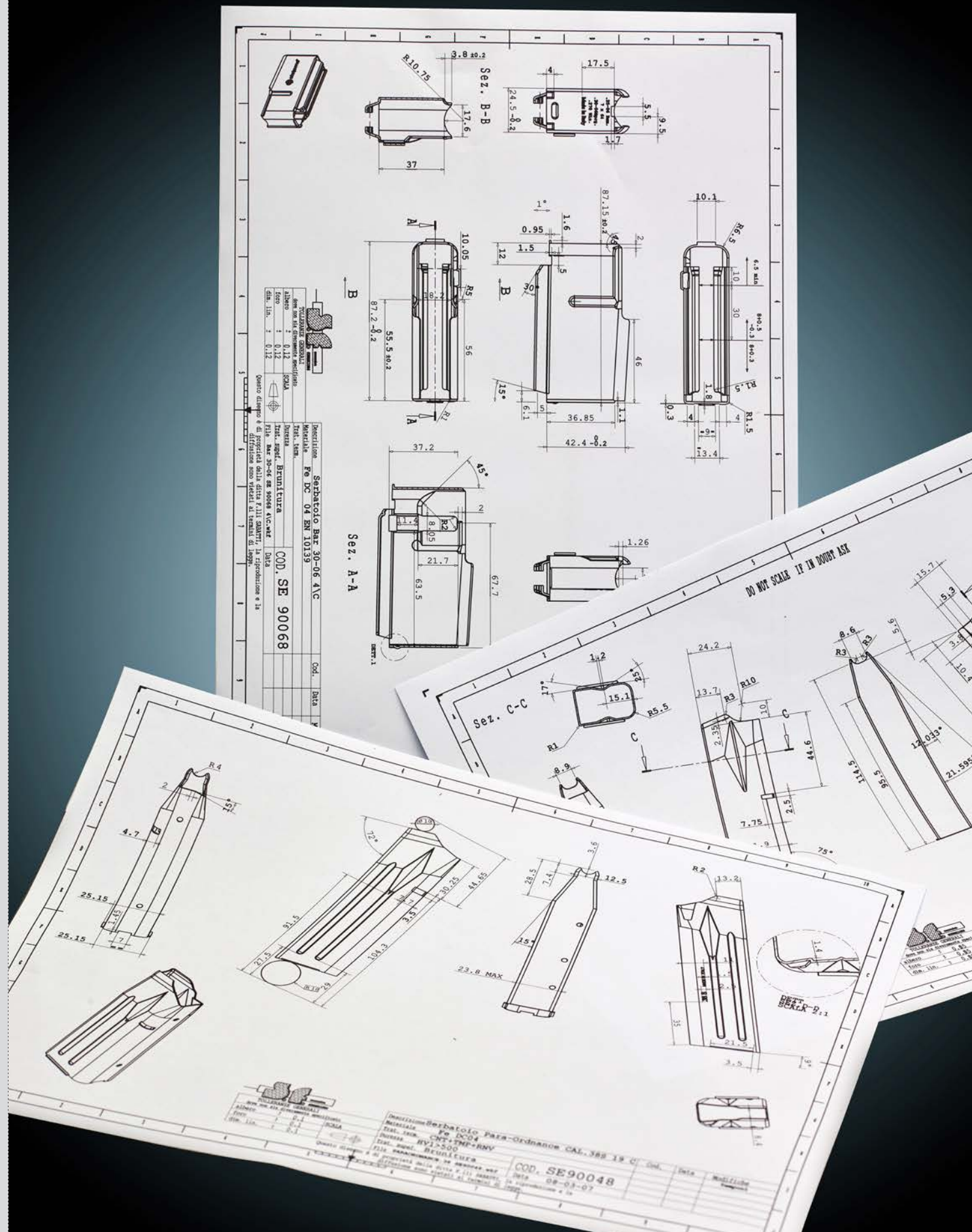
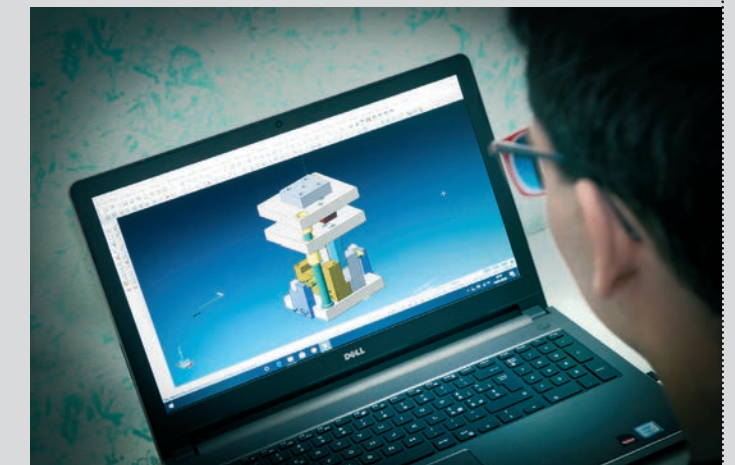
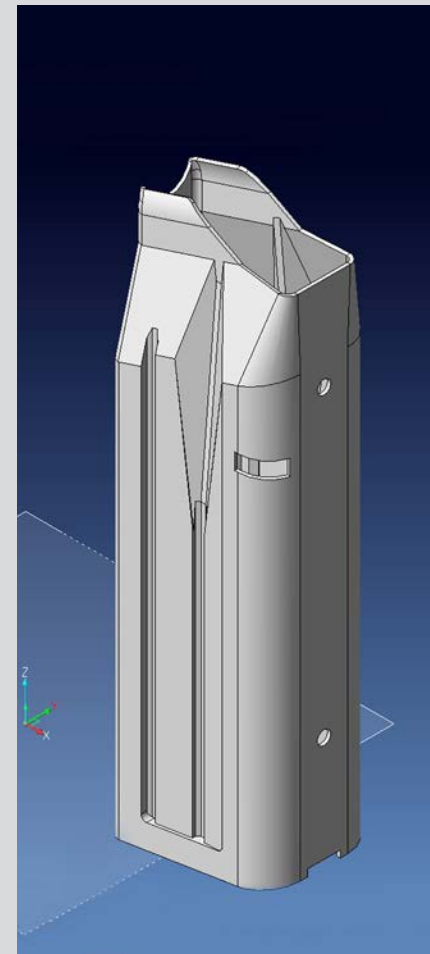
- **2006** - Il mercato dei caricatori diventa un asset strategico per l'azienda. La ditta si amplia e acquista uno stabile adiacente e crea un nuovo reparto dedicato alla meccanica di precisione. Nell'asset aziendale entrano anche i figli, e la ditta diventa SF MECCANICA.

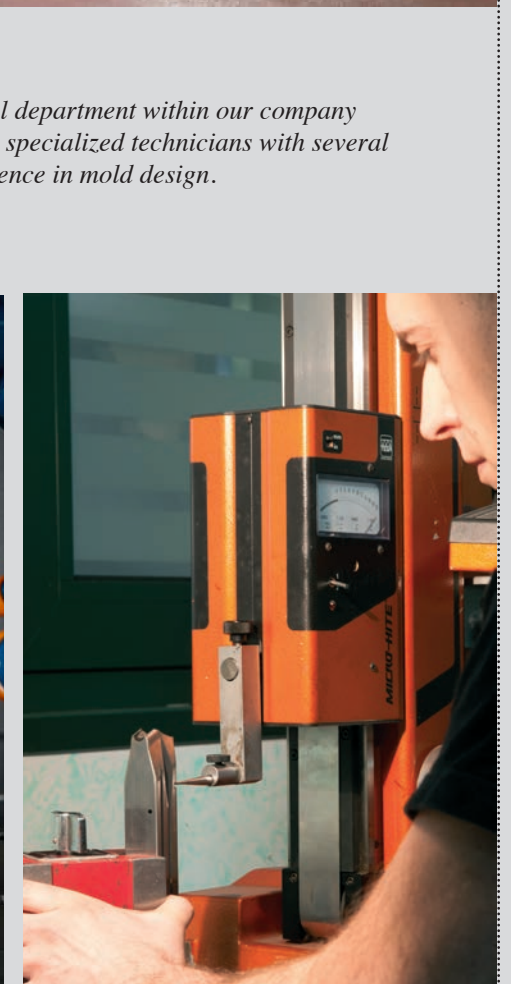
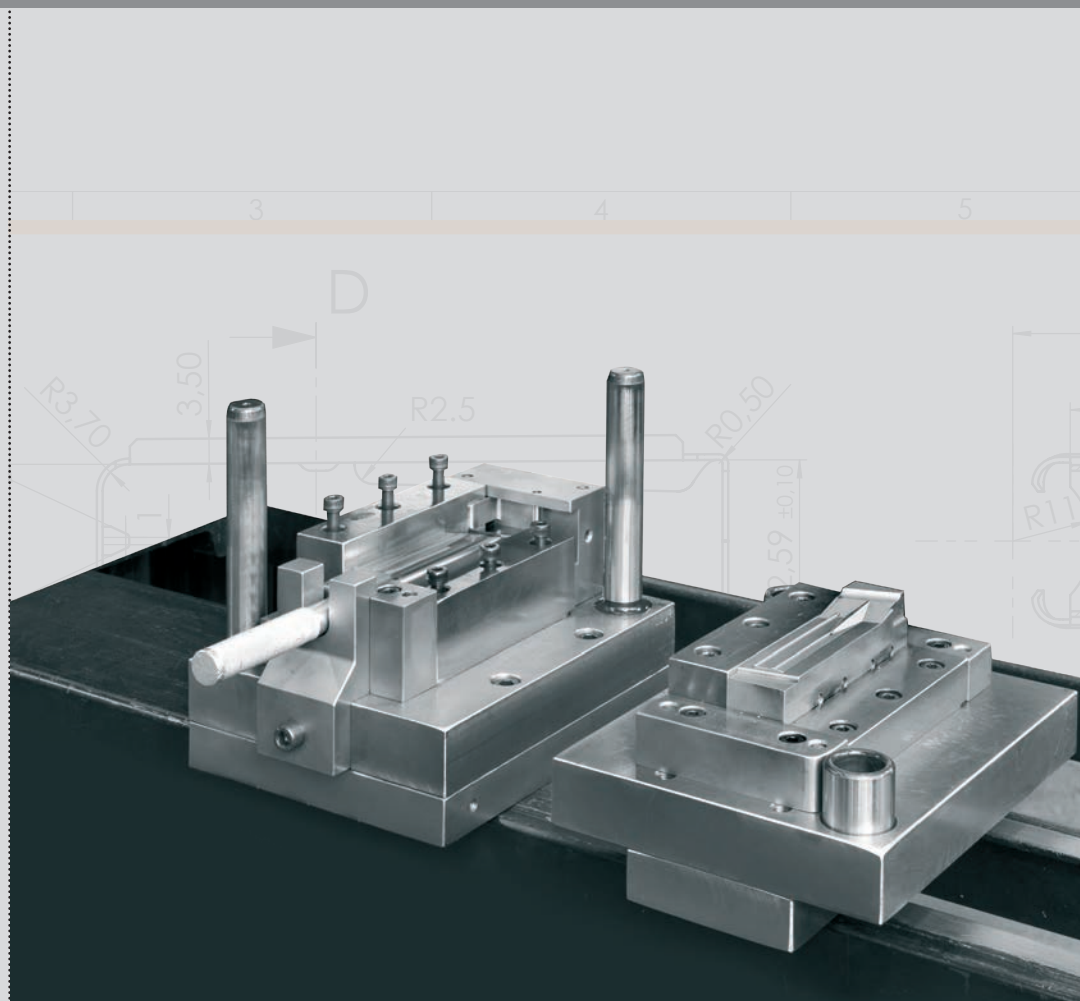
The magazines market becomes a strategic asset for the company. The company expands and purchases an adjacent building, and creates a new department dedicated to precision mechanics. The sons also join the company assets, and the company becomes SF MECCANICA.



Il reparto è costantemente aggiornato dal punto di vista tecnologico disponendo di workstation di ultima generazione e software di progettazione CAD/CAM avanzati.

The department is constantly updated from a technological point of view, having the latest generation workstation and advanced CAD/CAM design software.





Il reparto meccanica interno alla nostra azienda si avvale di tecnici altamente specializzati e con diversi anni di esperienza nella progettazione di stampi.

The mechanical department within our company employs highly specialized technicians with several years of experience in mold design.

PRODUZIONE PRODUCTION PROCESS



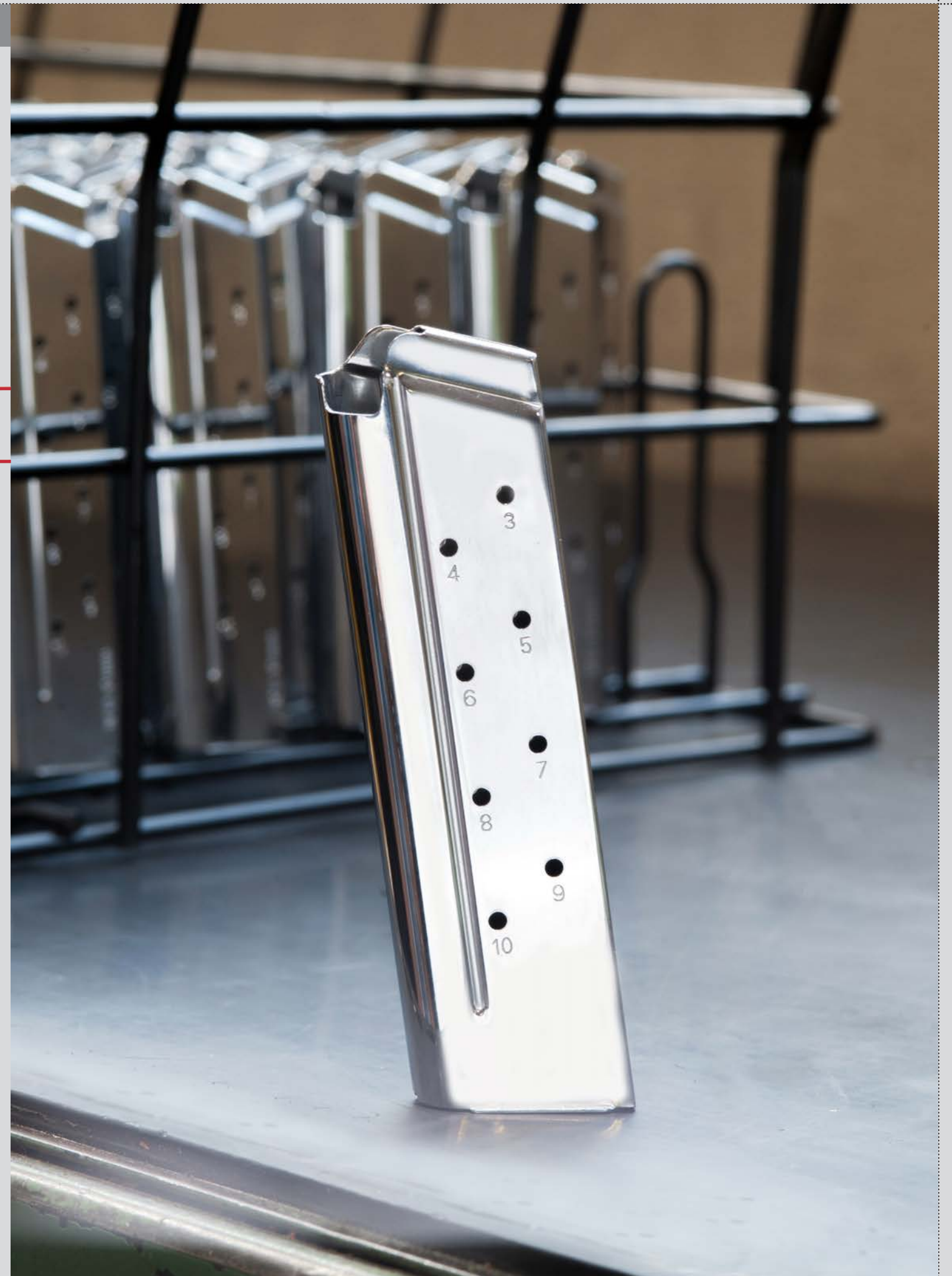
Il processo di produzione dei caricatori avviene completamente all'interno della nostra sede; in questo modo siamo in grado di seguire e monitorare ogni passaggio per garantire l'assoluta qualità dei nostri caricatori. Attraverso sistemi di controllo, monitoriamo tempi e qualità delle diverse fasi, intervenendo, ove necessario, con upgrade tecnologici al fine di mantenere un costante miglioramento di tutte le fasi del processo.

The production process of the magazines takes place completely within our headquarters; in this way we are able to follow and monitor each step to guarantee the absolute quality of our magazines. Through control systems we monitor times and quality of the various phases, intervening, where necessary, with technological upgrades to maintain a constant improvement of all phases of the process.





PRODUZIONE *PRODUCTION PROCESS*





TANFOGLIO

Caricatori TANFOGLIO *TANFOGLIO Magazines*



Tanfoglio
Standard cal.40SW 12 rounds



Tanfoglio
Standard cal.9mm 17 rounds



Tanfoglio
9mm 10 rounds



Tanfoglio
Baby cal.45 ACP



Tanfoglio
Baby cal.9mm



Tanfoglio
K 9/38 170mm 26 rounds



Tanfoglio
Standard 170mm 26 rounds

COLT

Caricatori COLT *COLT Magazines*



Colt 1911
cal.9mm 10 rounds



Colt 1911
cal.45 ACP 8 rounds

BROWNING

Caricatori BROWNING *BROWNING Magazines*



Browning HP
cal.9mm 15 rounds



Browning HP
cal.9mm 20 rounds



Browning HP
cal.9mm 26 rounds



BERETTA

Caricatori BERETTA *BERETTA Magazines*



Beretta 92-98
cal.9mm 17 rounds

Beretta 92-98
cal.9mm 18 rounds

Beretta 92-98
cal.9mm 170mm 26 rounds

FK

Caricatori FK *FK Magazines*



FK-BRNO
cal.7,5FK 16 rounds

Sig Sauer P226
cal.9mm 17 rounds

SIG SAUER

Caricatori SIG SAUER *SIG SAUER Magazines*

CZ

Caricatori CZ *CZ Magazines*



CZ 75
cal.9mm
170mm 26 rounds

CZ 75
cal.9mm 17 rounds

TAURUS

Caricatori TAURUS *TAURUS Magazines*



Taurus PT92
cal.9mm 17 rounds



PARA ORDINANCE

Caricatori PARA-ORDINANCE



Para Ordinance P18 - BUL SAS 2
cal.9mm 18 rounds



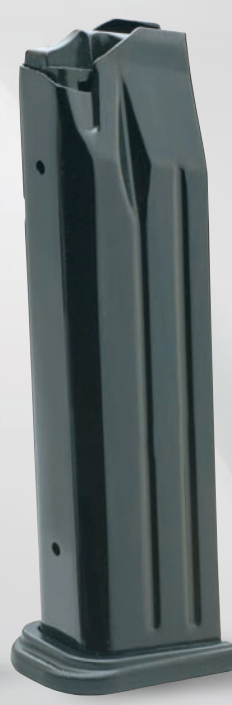
Para Ordinance P16 - BUL SAS 2
cal.40mm 16 rounds



Para Ordinance P14 - BUL SAS 2
cal.45 ACP 14 rounds



Para Ordinance P18 - BUL SAS 2
cal.9mm 140mm



Para Ordinance P16 - BUL SAS 2
cal.40SW 140mm



Para Ordinance P18 - BUL SAS 2
cal.9mm 170mm



Para Ordinance P16 - BUL SAS 2
cal.40SW 170mm

GRAND POWER

Caricatori GRAND POWER *GRAND POWER Magazines*



Grand Power K100
Standard cal.9mm 16 rounds



Grand Power K100
cal.380 15 rounds



Grand Power K100
SHORT cal.380 13 rounds



Grand Power K100
SHORT cal.9mm 12 rounds

FINITURE STANDARD

SURFACE FINISHING

I caricatori, oltre alla classica brunitura, possono essere forniti con diversi trattamenti superficiali, tra cui: cromatura a spessore, nichelatura chimica e trattamento superficiale Low-Friction. La cromatura conferisce un notevole aumento della durezza superficiale, la nichelatura chimica migliora sensibilmente la resistenza alla corrosione. Infine, il trattamento Low-Friction consiste in una verniciatura elettrostatica a base di PTFE. Al caricatore viene conferito un aspetto di colore nero opaco omogeneo, viene ridotto notevolmente l'attrito generato tra la cartuccia e la parete del caricatore migliorando e facilitando il caricamento dei colpi.

The magazines, in addition to the standard bluening, can be supplied with different surface finishing including: chrome plating, chemical nickel plating and Low-Friction surface treatment. The chrome plating gives a considerable increase in surface hardness.

The chemical nickel plating significantly improves the resistance to corrosion. Finally, the Low-Friction treatment consists of an electrostatic PTFE-based painting.

The magazine is given a homogeneous opaque black appearance, the friction generated between the cartridge and the magazine wall is considerably reduced, facilitating the loading and improving feeding reliability.



Cromo Chrome



Nikel Nickel



Low-Friction Low-Friction

CARICATORI A SALVE *BLANK MAGAZINES*



La Ditta SF Meccanica è partner delle maggiori case italiane produttrici di pistole a salve. Buona parte della produzione è infatti rivolta alla realizzazione di questi caricatori. Anche nella lavorazione dei caricatori a salve la cura nei dettagli e la qualità delle finiture sono pari a quelle riservate ai caricatori per pistole normali.

SF Meccanica is the partner of the most important italian blank gunmakers. In fact, a large part of the production is dedicated to the manufacturing of this kind of magazines. Even for this type of production, the care for details and the quality of finishing are equal to those applied to standard magazines.

CARICATORI CARABINE *RIFLE MAGAZINES*



La Ditta SF Meccanica si è inoltre specializzata nella produzione di caricatori per carabine. Realizza infatti vari modelli sia monofilari che bifilari, con diversi tipi di materiali. Lavorando a stretto contatto con i propri clienti, la SF Meccanica è riuscita a creare caricatori affidabili e di ottima qualità, in grado di raggiungere capacità superiori ai modelli originali.

SF Meccanica specializes in the production of rifle magazines, supplying various models, both in the single-column and staggered-column version, in a variety of materials. Working in close contact with its clients, SF Meccanica has managed to produce magazines that are very dependable and of such high quality that can supersede the original models.

COMPONENTI E ACCESSORI *SPARE PARTS*



La ditta SF Meccanica garantisce l'intercambiabilità di tutti i componenti del caricatore e può fornire qualsiasi componente o accessorio, tra cui PAD anti-shock, prodotti con elastomeri appositi che proteggono i caricatori dalle cadute, e PAD che incrementano la capacità del caricatore di due colpi.

The SF Meccanica company guarantees the interchangeability of any component of the magazine and can supply any component or accessory including anti-shock PADs produced with special elastomers that protect the magazines from drops and PADs that increase the magazine capacity by two rounds.



enzobertuzzifotografo.it



SF MECCANICA snc
Via Madonnina, 9 25063 Gardone V.T. (BS)
tel e fax +39 030 8911904

info@sf-sabatti.com

www.sf-sabatti.com

