



FIOCCHI

AMMUNITION CATALOGUE

CATALOGO MUNIZIONI

INDEX

INDICE

01	CLAY TARGET <i>TIRO</i>	5
02	HUNTING - SHOTGUN <i>CACCIA - CANNA LISCIA</i>	15
03	LAW ENFORCEMENT <i>FORZE DELL'ORDINE</i>	25
04	RIFLE <i>CARABINA</i>	29
05	PISTOL AND REVOLVER <i>PISTOLE E REVOLVER</i>	41
06	22 SPORTING <i>CALIBRO 22 L.R.</i>	55
07	BLANK LINE <i>LINEA A SALVE</i>	61
08	HUMANE SLAUGHTER <i>MATTAZIONE</i>	63
09	COMPONENTS <i>COMPONENTI</i>	65
	LEGEND <i>LEGENDA</i>	74
	CONTACTS <i>CONTATTI</i>	76
	NETWORK <i>NETWORK</i>	77



FIOCCHI



Sister Companies: from Lecco, to the world

Da Lecco, al mondo

The management and the guidelines of the Group are the basis of the increasing distribution of Fiocchi ammunition at international level.

Fiocchi Munizioni relies on branches based in the United States, United Kingdom, Argentina and New Zealand.

La gestione e le linee guida del Gruppo sono il fondamento della crescente diffusione delle munizioni Fiocchi a livello internazionale.

Fiocchi Munizioni si avvale del supporto di filiali negli Stati Uniti, in Inghilterra, Argentina e Nuova Zelanda.

FIOCCCHI



Gabriele Rossetti

CLAY TARGET TIRO

PRODUCT LINES
LINEE PRODOTTO

Competition
Team

F

TT

Sporting

IPSC

Running boar
Cinghiale corrente

Steel

English tradition
Tradizione inglese



Together to win

Insieme per vincere

The commitment of Fiocchi in the sporting arena is synonymous with achievements and victories. The four medals won by the athletes of Team Fiocchi at the Rio 2016 Olympics Games are just one of many examples of this exciting reality. The Fiocchi range for clay target and shooting range cartridges, covers all standard and Olympic disciplines. Sport often means passion and Fiocchi has developed an exclusive range of products to satisfy their particular demands; for training, high level competition and recreational shooting.

L'impegno di Fiocchi nel settore sport è sinonimo di successi e vittorie. Le quattro medaglie conquistate dagli atleti del Fiocchi Team anche alle Olimpiadi di Rio 2016 sono solo uno dei tanti esempi di questa esaltante realtà. La gamma Fiocchi interessa le discipline olimpiche e non, nel tiro a volo e nel tiro a segno. Lo sport è passione e Fiocchi ha progettato una gamma esclusiva per rispondere alle loro esigenze: per l'allenamento, le competizioni ai massimi livelli e per il tiro informale.

COMPETITION TEAM



Golden and Official are the cartridges chosen by champion shooters at international level because they combine both smooth recoil and high performance: ideal for longer duration competitions. The Golden range is loaded with the very best components (616 gold primer, 5% antimony selected lead shot, treated with a golden anti friction coating) and is characterized by an incredibly short barrel time - the time between the percussion of the cartridge and the lead shot exiting the barrel - which is one of the shortest on the market. The Official range is characterized not only by the consistency of performance; using a type 4 case, Finnish Kemira smokeless powder complimented by our 616 Silver primer, a special wad and selected lead shot with 5% antimony - but also the incredible energy retained at distance. For Clay Target shooting, the winning characteristics of our new OFFICIAL ELECTROCIBLES are its components; type 4 case, and soft lead shot with 2% antimony which guarantee a velocity in excess of 400m/s: 28g in shot size 7,5 and 8.

Golden e Official sono le cartucce scelte dai campioni del tiro a volo a livello internazionale perché coniugano dolcezza di rinculo con alte prestazioni: ideali per competizioni di lunga durata. La gamma Golden è costruita con i migliori componenti (innesco 616 gold, pallini selezionati al 5% di antimonio e trattati con rivestimento anti frizione oro) e caratterizzata da un tempo di canna - il tempo intercorrente tra il momento in cui il percussore tocca la capsula dell'innesco e il momento in cui la carica abbandona la canna - tra i più brevi fra le cartucce sul mercato. La gamma Official si distingue per la costanza prestazionale, bossolo tipo 4, polvere finlandese Kemira armonizzata con l'innesco 616 Silver, borra speciale Fiocchi e pallini selezionati al 5% di antimonio. Nell'elica, i fattori vincenti delle nuove cartucce OFFICIAL ELECTROCIBLES sono i componenti: bossolo tipo 4, piombo tenero al 2% di antimonio garantiscono una velocità di oltre 400 m/s: 28g nei piombi 7,5 e 8.

F

More experienced shooters, who like to use a product with superior characteristics, choose F line. The wad, also used for the Official range with 5% antimony selected lead shot, provides superior performance compared to other type 3 cartridges in the market. They are available in different weights and sizes of lead shot with loadings optimized for various disciplines: trap, skeet, double trap, sporting and compak sporting. This line is enhanced by 20 gauge cartridges and steel 12 gauge options. With 24gram and 28gram being available for when specific competition rules apply.



I tiratori più esperti, che amano utilizzare un prodotto con caratteristiche superiori, scelgono la linea F. La borra, già utilizzata per la gamma Official con pallini selezionati al 5% di antimonio, garantisce prestazioni di livello superiore rispetto a quelle delle altre cartucce di tipo 3 attualmente sul mercato. Sono proposte in differenti grammature e un'ampia varietà di dimensioni dei pallini per caricamenti ottimizzati per varie discipline: trap, skeet, double trap, percorso di caccia in pedana e itinerante. La linea è arricchita dalle cartucce calibro 20 e, dove richiesto dalla normativa, da una 24 grammi ed una 28 grammi, entrambe calibro 12, con pallini in acciaio.

TT

The TT line was created with those who are newcomers to Shooting Sports in mind. The components used in TT are selected specifically for this purpose but can also be enjoyed by seasoned veterans, shooting for fun but who will nonetheless appreciate the characteristics of an effective and easy to use cartridge. TT ONE and TT TWO are available in several shot weights as well as a wide range of shot sizes suitable for the various disciplines; trap, skeet, double trap, sporting and compak.



TT è la linea nata per coloro che si avvicinano alle discipline del tiro: componenti appositamente selezionati per facilitare l'esordio dei tiratori così come per i veterani che amano divertirsi con un prodotto efficace ma di semplice impiego. TT ONE e TT TWO sono proposte in differenti grammature e in un'ampia varietà di misure di pallini per caricamenti ottimizzati per le varie discipline: trap, skeet, double trap, percorso di caccia in pedana o itinerante.

COMPETITION TEAM


Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 2377	GOLDEN	12	70	22	BIANC	24	7.5	415	560
86 2397	GOLDEN	12	70	22	BIANC	28	7.5	400	580
86 2559	GOLDEN	12	70	22	BIANC	24	9.5	425	540
86 2417	OFFICIAL	12	70	22	BLUNO	24	7.5	415	560
86 2437	OFFICIAL	12	70	22	BLUNO	28	7.5	400	580
86 2459	OFFICIAL	12	70	22	BLUNO	24	9.5	410	570
86 4968	OFFICIAL	12	70	22	BLUNO	24	8.5	415	540
86 2657	OFFICIAL ELECTROCIBLES	12	70	22	BIANC	28	7.5	410	630
86 2658	OFFICIAL ELECTROCIBLES	12	70	22	BIANC	28	8	410	630

Box 25-250 / Confezione 25-250





*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

HOT RANGES

Every cartridge in the Competition Team range is also enriched by the  version which is optimized for summer climatic conditions with a loading ideal for use at temperatures above 25°C.

Ogni cartuccia della gamma Competition Team è anche arricchita dalla versione  ottimizzata per condizioni climatiche estive con caricamento ideale per essere utilizzata con temperature superiori ai 25°C.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 5257	GOLDEN 	12	70	22	BIANC	24	7.5	415**	560**
86 2257	GOLDEN 	12	70	22	BIANC	28	7.5	400**	580**
86 2277	OFFICIAL 	12	70	22	BLUNO	24	7.5	415**	560**
86 2297	OFFICIAL 	12	70	22	BLUNO	28	7.5	400**	580**

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

** Velocity and Pressure at 25°C / Velocità e Pressione misurate a 25°C



James Willett

F

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 1927	FBLU	12	70	16	BLUNO	24	7.5	410	550
86 1947	FBLU	12	70	16	BLUNO	28	7.5	395	580
86 1887	FBLACK	12	70	16	NERO	24	7.5	410	550
86 1907	FBLACK	12	70	16	NERO	28	7.5	395	600
86 4897	SUPER BLACK	12	70	22	NERO	24	7.5	415	600
86 4917	SUPER BLACK	12	70	22	NERO	28	7.5	405	600
86 2317	F20	20	70	16	GIALL	24	7.5	410	700
86 2337	F20	20	70	16	GIALL	28	7.5	410	800
86 2359	F20	20	70	16	GIALL	24	9.5	400	650

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)



Jessica Rossi

Mauro De Filippis

TT

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 1987	TT ONE	12	70	08	BLU	28	7.5	410	650
86 2077	TT TWO	12	70	12	BLU	24	7.5	420	640
86 2217	TT TWO	12	70	12	BLU	28	7.5	410	650
86 2218	TT TWO	12	70	12	BLU	28	8	410	650
86 1969	TT TWO	12	70	12	BLU	24	9.5	420	640

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

SPORTING



4HV is a cartridge with 5% antimony copper plated lead presented in combination with 616 GOLD primer. It is an extremely powerful cartridge with lead shot suitable for hard clay targets and long and very long-distance shots. The three F3 cartridges are suitable for various types of shooting: 7,5 lead for long distances, Piston for medium and Bior® with nickel plated lead for the short ones. TT TWO are training cartridges for medium and medium to long shots. The Fibre version is the biodegradable alternative to plastic wad. Moreover, Focchi offers fans of small calibres three cartridges in gauges: 20, 28 and 410 for this discipline.

4HV è una cartuccia con piombo ramato al 5% di antimonio presentata in combinazione con innesco 616 GOLD. Si tratta di una cartuccia estremamente potente con pallini idonei per piattelli duri e tiri a lunga e lunghissima distanza. Le tre cartucce F3 sono adatte ai vari tipi di tiro: piombo 7,5 per le lunghe distanze, Piston per le medie e Bior® con piombo nichelato per le corte. TT TWO sono cartucce da allenamento per tiri medi e medio lunghi. La versione Fibre è l'alternativa biodegradabile alla borra in plastica. Focchi inoltre offre agli appassionati dei piccoli calibri tre cartucce in calibro: 20, 28 e 410 per questa disciplina.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 2706	4HV	12	70	22	BIANC	28	7 RAM	415	620
86 2707	4HV	12	70	22	BIANC	28	7.5 RAM	415	620
86 2708	4HV	12	70	22	VERCH	28	8.5	415	640
86 4598	OFFICIAL SPORTING	12	70	22	BLUNO	28	8.5	400	570
86 2727	F3	12	70	16	ROSSO	28	7.5	405	600
86 2728	F3 PISTON	12	70	16	CETRA	28	8.5	415	600
86 2729	F3 BIOR®	12	70	16	VERPE	28	9 NIK	415	600
86 4538	TT TWO SPORTING	12	70	12	BLU	28	8.5	410	590
86 2217	TT TWO	12	70	12	BLU	28	7.5	410	650
86 2218	TT TWO	12	70	12	BLU	28	8	410	650
86 4557	TT TWO FIBRE	12	67	12	ROSSO	28	7.5	390	620
86 4578	FBLACK SPORTING	12	70	16	NERO	28	8.5	395	600
86 2338	F20 SPORTING	20	70	16	GIALL	28	8.5	410	800
86 4617	F28	28	70	08	ROSSO	24	7.5	400	830
86 4637	F410 MAGNUM	36	76	16	VERSN	19	7.5	385	800

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

IPSC
TIRO DINAMICO

Several loads, solid slug and lead shots, developed to meet the needs of shooters engaged in IPSC dynamic shooting competitions for the shotgun category.

Diversi caricamenti, a palla asciutta e a pallini, sviluppati per soddisfare le esigenze degli sportivi impegnati nelle competizioni IPSC di tiro dinamico per la categoria shotgun.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 2846	F3 Practical shooting	12	70	16	TRASP	28	6	400	590
86 2866	F3 Practical shooting	12	70	16	TRASP	32	6	400	650
86 2880	Slug Practical shooting	12	65	16	TRASP	28	-	400	650
86 2890	Buckshot Practical shooting	12	70	16	TRASP	30	8,6 mm buck	395	680
86 3186	F3 Practical shooting open	12	76	16	TRASP	28	6	400	650
86 3176	F3 Practical shooting open	12	76	16	TRASP	32	6	400	700
86 3240	Slug Practical shooting open	12	70	16	TRASP	28	-	435	600
86 4180	Buckshot Practical shooting open	12	70	16	TRASP	30	8,6 mm buck	395	700
86 4796	TT TWO DYNAMIC	12	70	12	BLU	28	6	410	650

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

RUNNING BOAR
CINGHIALE CORRENTE

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 1590	TIRO A PALLA - "CERVO"	12	67	22	VERCH	28	-	445	600
86 1591	TIRO A PALLA - "CERVO"	20	65	16	GIALL	25	-	445	690

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

STEEL

In the shooting ranges where due to regulatory reasons the use of lead shots is forbidden, Focchi presents two cartridges in caliber 12 loaded with 24 and 28 grams of steel shots.

Negli impianti in cui è vietato per motivi regolamentari l'impiego del piombo, Focchi presenta caricamenti calibro 12 da 24 e 28 grammi con pallini in acciaio.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	* Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
86 2487	FSTEEL	12	70	16	ARGEN	19	7	415	620
86 2497	FSTEEL	12	70	16	ARGEN	24	7	440	670
86 2526	FSTEEL	12	70	16	ARGEN	28	6	430	700
86 2527	FSTEEL	12	70	16	ARGEN	28	7	430	700
86 2087	TT STEEL	12	70	12	BLU	24	7	440	670

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

ENGLISH TRADITION

TRADIZIONE INGLESE



The TT line offers the same quality of components as other mid-range cartridges on the market, representing fantastic value without compromising quality and performance. 21gram, 24gram and 28gram are available in 12gauge and 20gauge, plastic or fibre wad. The Fblack 28gram being the “Shooting Industry Award winner” for clay target cartridges, is produced using high quality components and has gained a keen following which continues to grow and appreciate this fantastic UK specific cartridge.

La Linea TT offre gli stessi componenti di qualità delle altre cartucce di gamma media presenti sul mercato, il tutto a costi limitati senza tuttavia compromettere le ottime caratteristiche prestazionali. Con 21g, 24g e 28g sono disponibili in calibro 12 e calibro 20, con borra plastica o feltro. La cartuccia Fblack 28g, specifica per il mercato inglese e nominata vincitrice del “Shooting Industry Award” per cartucce da tiro, ha componenti di alta qualità ed è apprezzata da un seguito sempre più numeroso di tiratori.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	*Size N°	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CAL. 12									
86 5618	LITESPEED	12	70	08	TRASP	26	8	410	630
86 5388	LITESPEED FW - BF	12	70	08	TRASP	26	8	410	630
86 4568	FBLACK SPORTING FW - BF	12	70	16	NERO	28	8	380	650
86 4937	F3 FW - BF	12	70	16	ROSSO	28	7.5	390	600
86 2577	TT21	12	67	08	VERPE	21	7.5	410	630
86 2597	TT21 FW - BF	12	67	08	VERPE	21	7.5	405	630
CAL. 20									
86 2927	TT21 TWENTY	20	65	08	GIALL	21	7	300	680
86 2947	TT21 TWENTY FW - BF	20	65	08	GIALL	21	7	300	700
86 5487	TT ONE	20	70	08	GIALL	24	7.5	385	650
86 5547	TT ONE FW - BF	20	70	08	GIALL	24	7.5	375	620
86 5488	TT ONE	20	70	08	GIALL	24	8	385	650
86 5548	TT ONE FW - BF	20	70	08	GIALL	24	8	375	620
86 5527	TT ONE	20	70	08	GIALL	28	7.5	380	750
86 5567	TT ONE FW - BF	20	70	08	GIALL	28	7.5	375	770

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Note: English shot size slightly differs from other countries. Please see diameter in mm at page 74.
N.B. la numerazione inglese dei pallini è leggermente diversa da quella italiana. Controllare il diametro in mm a pag. 74.

Aaron Heading





FIOCCHI



02

HUNTING - SHOTGUN
CACCIA - CANNA LISCIA

CALIBRES
CALIBRI

CAL. 12

CAL. 16

CAL. 20

CAL. 24

CAL. 28

CAL. 32

CAL. 36 (CAL. 410)

FLOBERT

English tradition

Tradizione inglese

Always hunting for excellence

Da sempre a caccia dell'eccellenza

With its wide range of hunting cartridges and tireless research into new technological solutions, Fiocchi has been meeting the needs of a great passion ever since its foundation. Modern hunting is indeed a discipline that does not forget its traditions and whose values underpin its deep love for nature. A scientific yet ethical approach which Fiocchi holds dear, has paved the way for specialisation within our range of cartridges, addressing the specific requirements of the Fauna, Effective Firing Range and environmental conditions to be encountered.

Con la sua vasta gamma di cartucce da caccia e con la ricerca di nuove soluzioni tecnologiche, Fiocchi risponde, sin dalla sua fondazione, alle esigenze di una grande passione. La caccia moderna, infatti, è una disciplina che non dimentica le sue tradizioni e che consolida i suoi irrinunciabili valori di amore per la natura, con un approccio scientifico ed etico, nel quale notevole importanza riveste la specializzazione delle cartucce, che Fiocchi diversifica per tipologia di fauna, distanza di tiro e condizioni ambientali.

CLASSIC

The historic range of the versatile Fiocchi cartridges is now redesigned with improved modern packaging. A choice of sure success for PL and Bior® fans; available in several gauges and with a wide selection of lead shot weights and sizes. In this line has been added the new cartridge GM3 20 gauge.



La storica gamma delle cartucce "tuttofare" Fiocchi rivisitata in chiave moderna nelle confezioni. Una scelta di sicuro successo per gli appassionati delle PL e delle Bior®, disponibili in diversi calibri e con ampia scelta di grammatura e numerazione del piombo. In questa linea è stata aggiunta anche la nuova cartuccia GM3 Cal. 20.

PERFORMANCE

High performance cartridges for every type of hunting from wild boar to woodcock. Alongside the well-known and appreciated Silent, JK6, HP 37, Traditional Dispersante, Slug and Magnum, hunters now have options such as the JK6 33, HP 36, Slug Steel and the Subsonic in 12 and 20 gauge.



Cartucce dalle prestazioni eccezionali per ogni tipo di caccia: dal capanno alla tipica alpina, dal cinghiale alla beccaccia. Accanto alle apprezzate Silent, JK6, HP 37, Traditional Dispersante, Slug e Magnum, il cacciatore dispone di nuove cartucce come la JK6 33, la HP 36, la Slug Steel e le Subsonic in calibro 12 e 20.

EXCELLENCE

Fiocchi Top of the range cartridges. Developed and produced with the utmost care, for those special game days where impressive aesthetics are coupled with the ultimate performance. For those who want more, a cartridge optimized for the specific game, giving maximum results with every shot.



Il top di gamma delle cartucce Fiocchi: realizzate con la massima cura per selvatici importanti, in grado di accomunare un'estetica preziosa a prestazioni insuperabili. Per chi vuole il massimo, una cartuccia dedicata e ottimizzata per il selvatico preferito.

WETLAND

The renowned Steel cartridge, loaded with high quality steel shot, available in 12 gauge (which has a magnum version) and 20 gauge. For those hunting anything from snipe to goose in wet lands. A "Must" where the use of lead is prohibited, they maintain an excellent ballistic performance with fantastic stopping power.



Le rinomate Steel caricate con acciaio, disponibili nel calibro 12 (anche magnum) e 20, per chi caccia - dal beccaccino all'oca - in ambienti umidi: da impiegare nelle zone dove vige il divieto di utilizzazione del piombo, mantengono eccellenti performance balistiche.

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87 000X 87 001Y	PL 28	12	70	12	ROSSO	28	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	PLC	410	650
87 002X 87 003Y	PL 30	12	70	12	ROSSO	30	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	PLC	395	650
87 004X 87 005Y	PL 32	12	67	12	ROSSO	32	(0, 1, 2, 3, 4)** 5, 6, 7, 7, 5, 8, 9, 10, 11, 12	PLC	400	685
87 006X 87 007Y	PL 32	12	70	12	ROSSO	32	(0, 1, 2, 3, 4)** 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	PLC	400	650
87 008X 87 009Y	PL 34	12	70	16	ROSSO	34	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	PLC	395	650
87 010X 87 011Y	PL 36	12	70	16	ROSSO	36	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	PLC	395	680
87 024X 87 025Y	BIOR® 31	12	67	08	VERPE	31	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	PLB	390	620
87 026X 87 027Y	BIOR® 33	12	70	12	VERPE	33	8, 9, 10, 11, 12	PLB	390	580
87 104X 87 105Y	GM3	12	70	08	ARGEN	32	9, 10, 11	PLC	395	640
87 034X 87 035Y	S4	12	70	08	ARANC	32	8, 9, 10, 11, 12	PLC	395	630
PERFORMANCE										
87 110X 87 111Y	JK6 33	12	70	12	BLU	33	9, 10, 11	PLC	415	650
87 044X	JK6 34	12	70	22	BLU	34	5, 6, 7, 8	PLC	415	735
°87 046X	JK6 36	12	70	22	BLU	36	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	PLC	415	750
°87 048X	JK6 38	12	70	22	BLU	38	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	PLC	415	850
°87 050X	JK6 38 Feltro	12	70	22	BLU	38	5, 6, 7, 8, 9	Fib	410	880
87 054X 87 055Y	TRADITIONAL	12	70	16	TRASP	34	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	Fib	410	700
87 056X 87 057Y	TRADITIONAL DISPERSANTE	12	70	16	TRASP	34	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	Fib+Disp	410	700
87 118X 87 119Y	SUBSONIC	12	70	12	ROSSO	35	7, 5, 9, 10, 11	PLC	250	560
87 060X 87 061Y	HP 32	12	70	16	VERSN	32	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	PLC	420	800
87 062X 87 063Y	HP 34	12	70	16	VERSN	34	0, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	PLC	420	830
87 112X 87 113Y	HP 36	12	70	16	VERSN	36	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10	PLC	425	760
°87 064X	HP 37	12	70	27	VERSN	37	0, 3, 4, 5, 6, 7	PLC	415	700
°87 068X	ULTRAMAGNUM	12	89	27	VERSN	63	0, 2, 4, 5	PLC	370	850
°87 070X 87 071Y	SEMIMAGNUM	12	70	27	VERSN	42	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 2/0, 4/0	PLC	405	920
°87 074X 87 075Y	MAGNUM	12	76	27	VERSN	52	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 2/0, 4/0	PLC	390	960
*87 0861	BRENNEKE	12	67	16	TRASP	31.5	Original Brenneke® Bullet Palla Originale Brenneke®	/	440	650
°87 0881	SLUG	12	70	27	TRASP	32	Gualandi bullet Palla Gualandi	/	445	680
°87 0884	SLUG STEEL	12	70	22	TRASP	22.5	Steel Slug Steel Slug	/	565 (E ₀ = 3600J)	780

Box 25-250 / Confezione 25-250

° Box 10-250 / Confezione 10-250

* Box 5-250 / Confezione 5-250

** Minimum order of 15,000 pcs per leadshot / *Disponibili per ordini superiori a 15,000 pz per piombo*Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
PERFORMANCE										
°87 0901	BUCKSHOT 4/0	12	70	16	TRASP	35	4/0	PLC	405	660
°87 0902	BUCKSHOT 7/0	12	67	16	TRASP	37	7/0	PLB	405	700
°87 0903	BUCKSHOT 10/0	12	67	16	TRASP	28	10/0	PLC	425	625
°87 0904	BUCKSHOT 11/0	12	70	16	TRASP	33	11/0	PLB	415	625
EXCELLENCE										
*87 0921	N-EX-S STEEL	12	67	22	TRASP	31.5	Steel expanding slug Palla espansiva in acciaio	/	455	690
°87 094X 87 095Y	WOODCOCK	12	70	27	VERTR	38	7, 8, 9, 10	Fib+Disp	395	850
°87 098X	PHEASANT	12	70	27	BORDE	36	5, 6, 7 nick.	PLC	395	680
°87 100X	PIGEON	12	70	27	VERSN	37	5, 6, 7 nick.	PLC	415	700
°87 102X	DUCK	12	70	27	NERO	40	0, 3, 4, 5 nick.	PLC	405	830
°87 1243	HARE	12	70	27	VERSN	40	3 nick.	PLC	405	830
WETLAND										
87 036X	STEEL 32	12	70	22	VERTR	32	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7	PLC	425	830
87 038X	STEEL 35	12	70	22	VERTR	35	0, 2, 3, 4, 5, 6, 7	PLC	405	820
°87 042X	STEEL MAGNUM	12	76	27	VERTR	35	0, 2, 3 ZINC PLATED ZINCATI	PLC	440	950

Box 25-250 / Confezione 25-250

° Box 10-250 / Confezione 10-250

* Box 5-250 / Confezione 5-250

* Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87 012X 87 013Y	PL (CAL. 16)	16	70	16	ROSSO	28	0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	PLC	410	650
PERFORMANCE										
*87 0862	BRENNEKE (CAL. 16)	16	67	16	TRASP	27	Original Brenneke® Bullet Palla Originale Brenneke®	/	435	700

Box 25-250 / Confezione 25-250

* Box 5-250 / Confezione 5-250

* Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*

CAL. 20

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V _o [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87014X 87015Y	PL (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	28	3,4,5,6,7,8, 9,10,11,12	PLC	395	780
87028X 87029Y	BIOR® (CAL.20)	20	67	08	GIALL	25	7,8,9,10,11,12	PLB	395	690
87114X 87115Y	GM3 (CAL.20)	20	70	08	GIALL	25	9,10,11	PLC	405	800
87107Y	S4 (CAL.20)	20	70	08	GIALL	27	10,11	PLC	400	800
PERFORMANCE										
87052X	JK6 (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	30	4,5,6,7,8,9,10	PLC	405	950
87058X 87059Y	TRADITIONAL (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	28	5,6,7,8,9,10,11	Fib	400	740
87120X 87121Y	SUBSONIC (CAL.20)	20	70	08	GIALL	30	7.5,9,10,11	PLC	235	700
87082X	HP (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	30	0,2,3,4,5,6,7,8	PLC	425	930
°87072X	SEMIMAGNUM (CAL.20)	20	70	16	GIALL	32	4,5,6,7	PLC	400	860
°87076X	MAGNUM (CAL. 20)	20	76	16	GIALL	35	0,2,3,4,5,6,7	PLC	400	900
*870863	BRENNEKE (CAL. 20)	20	67	16	GIALL	24	Original Brenneke® bullet Palla Originale Brenneke®	/	430	700
°870882	SLUG (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	26	Gualandi bullet Palla Gualandi	/	435	740
EXCELLENCE										
°87096X 87097Y	WOODCOCK (CAL. 20)	20	70	16	GIALL	28	7,8,9,10	PLB	420	920
WETLAND										
87040X	STEEL (CAL. 20)	20	67	08	GIALL	24	3,4,5,7	PLC	415	900

Box 25-250 / Confezione 25-250

° Box 10-250 / Confezione 10-250

* Box 5-250 / Confezione 5-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*

CAL. 24

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V _o [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87016X 87017Y	PL (CAL. 24)	24	65	08	ROSSO	20	6,7,8,10,11,12	PLC	400	650

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*

CAL. 28

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V _o [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87018X 87019Y	PL (CAL. 28)	28	65	08	ROSSO	17	5,6,7,8,9,10,11,12	PLC	400	700
PERFORMANCE										
87030X 87031Y	SILENT (CAL.28)	28	58,5	08	ROSSO	33	8,9,10,11 nick.	Cork Sughero	265	670
87084X 87085Y	HP (CAL. 28)	28	70	16	ROSSO	24	5,6,7,5,8,10	PLC	400	830
°°87078X	MAGNUM (CAL. 28)	28	76	16	ROSSO	33	0,2,3,4,5,6,7	PLC	400	860

Box 25-250 / Confezione 25-250

°° Box 25-150 / Confezione 25-150

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*

CAL. 32

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V _o [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87020X 87021Y	PL (CAL. 32)	32	63,5	08	ROSSO	14	6,7,8,9,10,11,12	PLC	395	570

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / *Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)*

CAL. 36 (CAL. 410)

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	Size N°	Wad Borra	*Velocity Velocità V ₀ [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CLASSIC										
87 022X 87 023Y	PL (CAL. 36)	36	63,5	08	ROSSO	11	5,6,7,8,9,10,11,12	PLC	390	690
PERFORMANCE										
87 032X 87 033Y	SILENT (CAL.36)	36	50	08	ROSSO	18	9,10,11 nick.	Cork Sughero	285	780
87 108X 87 109Y	SILENT (CAL.410)	36	73	16	ROSSO	25	8,9,10,11	Cork Sughero	265	700
87 080X 87 081Y	MAGNUM (CAL. 410)	36	76	16	VERSN	18	4,6,7,5,8,9,10	PLC	400	850
87 0883	SLUG (CAL. 410)	36	63,5	16	VERCH	8	Cervo bullet Palla cervo	/	515	750
87 0905	BUCKSHOT 10/0 (CAL.410)	36	76	16	ROSSO	15	10/0 Nick.	PLC	445	770

Box 25-250 / Confezione 25-250

*Velocity taken at barrel mouth with 700 mm length, full choke barrel / Velocità misurata alla bocca con canna full (1 stella)

FLOBERT



Rimfire cartridges; ideal for shooting small birds and rodents at close quarters.

La linea propone cartucce a percussione anulare, ideale per tiri ravvicinati a piccoli uccelli e piccoli roditori.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Shot PB [g]	Size N°	Pressure Pressione [bar]
51 9059	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.2	6	C.I.P.
51 9060	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.2	7.5	C.I.P.
51 9061	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.2	8	C.I.P.
51 9062	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.3	9	C.I.P.
51 9063	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.5	10	C.I.P.
51 9064	CAL. 9 D. STRENGTH PELLETS / DOPPIA FORZA A PALLINI	7.5	11	C.I.P.
51 9065	CAL. 9 D. STRENGTH BULLET / DOPPIA FORZA A PALLA	5	Ø 7.40 mm	C.I.P.
51 9066	CAL. 9 LEAD FREE SHOTS / PALLINI SENZA PIOMBO	4.5	8	C.I.P.

Box 50-2000 / Confezione 50-2000

ENGLISH TRADITION TRADIZIONE INGLESE



Hunting cartridges for the specific needs of the UK market with excellent performance. Designed also for use in classic older shotguns.

Cartucce da caccia specifiche per le esigenze del mercato inglese con prestazioni eccellenti e studiate per poter essere utilizzate anche con vecchi fucili di pregio.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Color Colore	Shot PB [g]	*Size N°	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Pressure Pressione [bar]
CAL. 12									
86 0116	HIGHLAND GAME FW - BF	12	67	12	ROSSO	28	6	370	640
86 0214	HIGHLAND GAME FW - BF	12	67	12	ROSSO	32	4	380	700
86 0215	HIGHLAND GAME FW - BF	12	67	12	ROSSO	32	5	380	700
86 0216	HIGHLAND GAME FW - BF	12	67	12	ROSSO	32	6	380	700
86 1845	GOLDEN PHEASANT	12	67	22	BIANC	32	5	390	680
86 1865	GOLDEN PHEASANT FW - BF	12	67	22	BIANC	32	5	390	650
86 1846	GOLDEN PHEASANT	12	67	22	BIANC	32	6	390	680
86 1866	GOLDEN PHEASANT FW - BF	12	67	22	BIANC	32	6	390	650
86 0486	PIGEON	12	67	12	ROSSO	32	6	385	680
86 0336	PIGEON FW - BF	12	67	12	ROSSO	32	6	380	700
86 4735	F3 GAME FW - BF	12	67	16	NERO	30	5	375	670
86 4736	F3 GAME FW - BF	12	67	16	NERO	30	6	375	670
86 4755	F3 GAME FW - BF	12	67	16	NERO	32	5	380	700
86 4756	F3 GAME FW - BF	12	67	16	NERO	32	6	380	700
CAL. 20									
86 0256	GFL 25 FW - BF	20	67	08	GIALL	25	6	385	690
86 0257	GFL 25 FW - BF	20	67	08	GIALL	25	7	385	690
86 0275	GFL 28 FW - BF	20	70	16	GIALL	28	5	375	780
86 0276	GFL 28 FW - BF	20	70	16	GIALL	28	6	375	780
86 0277	GFL 28 FW - BF	20	70	16	GIALL	28	7	375	780

Box 25-250 / Confezione 25-250

* Note: English shot size slightly differs from other countries. Please see diameter in mm at page 74.

N.B. la numerazione inglese dei pallini è leggermente diversa da quella italiana. Controllare il diametro in mm a pag. 74.



FIOCCHI



03

LAW ENFORCEMENT
FORZE DELL'ORDINE

12 GAUGE
CALIBRO 12

LEAD SHOTS

7 1/2 2,4mm

PALLINI PIOMBO 7 1/2 2,4mm

4 BUCKSHOT 7/0

27 PELLETS Ø 6,2 mm

27 PALLETTONI 7/0

00 BUCKSHOT 11/0

9 PELLETS Ø 8,6mm

9 PALLETTONI 11/0

FULL BORE SLUG

PALLA PIOMBO

DEMOLITION

DEMOLIZIONE

15 RUBBER

BUCKSHOT

15 PALLETTONI GOMMA

PLASTIC PELLETS

GRANULI PLASTICA

RUBBER BATON

PALLA GOMMA

LEAD SHOTS 7 1/2 2,4 mm

PALLINI PIOMBO 7 1/2 2,4 mm



Shooting to three 20 mm thick seasoned pine-boards at 20 m distance, 100% of shots are stopped in first board.

A 20 m si verifica, su un blocco di 3 tavole d'abete stagionato da 20 mm ciascuna, l'arresto complessivo di tutti i pallini nella prima tavola.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2105	LEAD PIOMBO	12	70	27	RED ROSSO	32	DFS 616	395

Box 25-250 / Confezione 25-250

4 BUCKSHOT 7/0 - 27 PELLETS Ø 6,2 mm

27 PALLETTONI 7/0



Shooting to three 20 mm thick seasoned pine-boards at 20 m distance, shots stop impacting 2nd board. It has a good stopping power.

A 20 m si verifica, su un blocco di 3 tavole d'abete stagionato da 20 mm ciascuna, l'arresto all'impatto con la seconda tavola per un buon potere d'arresto.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2111	LEAD PIOMBO	12	70	27	RED ROSSO	38.5	DFS 616	380

Box 25-250 / Confezione 25-250

00 BUCKSHOT 11/0 - 9 PELLETS Ø 8,6 mm

9 PALLETTONI 11/0



Shooting to three 20 mm thick seasoned pine-boards at 20 m distance, shots pierce 1st board, 60% of shots stop at 2nd, none pass 3rd board.

A 20 m, su un blocco di 3 tavole d'abete stagionato da 20 mm ciascuna, si verifica la completa perforazione della 1°, il 60% dei pallettoni si ferma nella 2°, nessuno supera la 3°.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2115	LEAD PIOMBO	12	70	27	RED ROSSO	33.5	DFS 616	390

Box 25-250 / Confezione 25-250

FULL BORE SLUG

PALLA PIOMBO



At 30 m to seven pine-boards (each board 20mm thick) shots pierce first 6 boards, stopping at 7th board. It has a good stopping power.

A 30 m si verifica la perforazione delle prime 6 tavole (spessore 20mm l'una), con arresto nella 7° tavola. Ha un buon potere d'arresto.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2120	LEAD PIOMBO	12	70	27	RED ROSSO	32	DFS 616	435

Box 25-250 / Confezione 25-250

DEMOLITION

DEMOLIZIONE



Suitable for tactical use on door entry/access at short distance.

Utile per uso tattico a breve distanza su porte/accessi.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2125	COMPOUND COMPOSITO	12	70	27	RED ROSSO	30	DFS 616	395

Box 25-250 / Confezione 25-250

15 RUBBER BUCKSHOT

15 PALLETTONI GOMMA



At 10 m distance it produces 1-2 mm penetration into a seasoned pine-board.

A 10 m, si verifica la penetrazione, da 1 a 2 mm, di una tavola d'abete stagionato.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2156	RUBBER GOMMA	12	70	27	GREEN VERDE	8.7	DFS 616	220

Box 10-250 / Confezione 10-250

PLASTIC PELLETS

GRANULI PLASTICA



At 2-3 m distance it produces 1-2 mm penetration into a seasoned pine-board.

A 2-3 m si verifica la penetrazione, da 1 a 2 mm, di una tavola d'abete stagionato.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2160	PLASTIC PLASTICA	12	70	27	GREEN VERDE	7	DFS 616	300

Box 10-250 / Confezione 10-250

RUBBER BATON

PALLA GOMMA



At 10 m distance it produces 25 mm Ø imprint and 3mm penetration on a seasoned pine board.

A 10 m si produce su una tavola d'abete stagionato un'impronta di Ø 25 mm e profonda circa 3 mm.

Code Codice	Bullet core Nucleo palla	Calibre Calibro	Length Bossolo [mm]	Head Fondello [mm]	Colour Colore	Mass Massa [g]	Primer Innesco	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]
86 2165	RUBBER GOMMA	12	70	27	GREEN VERDE	4.75	DFS 616	220

Box 10-250 / Confezione 10-250



FIOCCHI



04

RIFLE
CARABINA

CALIBRES
CALIBRI

222 Rem.

223 Rem.

243 Win.

6,55x55 SE

270 Win.

300 AAC
Blackout

308 Win.

30-06 Spring.

300 Win. Mag.

338 Lapua Mag.



**We charge
your passion**

**Diamo carica alla
tua passione**

Our range of rifle ammunition has been designed to meet all needs; whether for hunting, shooting in ranges or over longer distances. Fiocchi has developed three specific lines: HUNTING, SHOOTING RANGE and LONG DISTANCE, aimed to meet even the most demanding of expectations, through the use of specially selected components and an extremely accurate production process, guaranteeing top quality for our customers.

La nostra gamma di munizioni per carabina è stata concepita per soddisfare tutte le esigenze, da quelle del cacciatore, del tiratore da poligono e di quello a lunga distanza. Fiocchi ha sviluppato tre linee specifiche, CACCIA, POLIGONO e TIRO DI PRECISIONE, volte a soddisfare le aspettative anche più esigenti, attraverso l'impiego di componentistica selezionata e grazie al processo di produzione accurato, garantendo al cliente finale la migliore qualità.

HUNTING CACCIA



The Fiocchi Rifle line is designed for hunting all European ungulates. Available in the most common calibres, and thanks to the use of the best components available on the market and extreme level of performance, they enable hunters to fully express their shooting ability. Each calibre is available with different options to be chosen according to the wild game and hunting conditions encountered. In addition to EPN bullets (Expansion Plastic Nose) with polymer tip, and the great classic SP (Soft Point), there are Freccia Nera loads with solid copper bullet and controlled expansion plus a No Lead/Heavy Metal Free primer for minimal environmental impact.

Le cartucce di questa linea sono state pensate per la caccia a tutti gli ungulati europei. Disponibili nei calibri più comuni, grazie all'utilizzo dei migliori componenti presenti sul mercato e alle performance di assoluto livello, permettono al cacciatore di esprimere pienamente la propria abilità. Per ogni calibro sono disponibili più allestimenti da scegliere in base al selvatico insidiato e alle condizioni di caccia. Alle palle EPN (Expansion Plastic Nose) con punta in polimero e al grande classico SP (Soft Point), si affiancano i caricamenti Freccia Nera con proiettile monolitico a espansione controllata in rame e innesco senza piombo né metalli pesanti, per il minimo impatto ambientale.

SHOOTING RANGE POLIGONO



Made with the greatest attention to further enhance their accuracy, Fiocchi Exacta cartridges for Precision shooting are made only with powders, cases and primers compliant with the strictest specifications for munitions destined for military purposes. In such case, this means an FMJHBT bullet (Full Metal Jacket Hollow Point Boat Tail) which provides the best performance in terms of accuracy. For general shooting we propose classic FMJ (Full Metal Jacket) bullets.

Realizzate con la massima cura per esaltarne l'accuratezza, le cartucce Fiocchi Exacta per il tiro di precisione sono realizzate con polveri, bossoli e inneschi selezionati secondo i più severi test effettuati per il munizionamento a destinazione militare. In questo caso sono privilegiate ogive FMJHP (Full Metal Jacket Hollow Point) che forniscono le migliori performance in termini di precisione. Per il tiro informale sono proposti i classici proiettili di tipo FMJ (Full Metal Jacket).

LONG DISTANCE - PERFECTA LINE TIRO DI PRECISIONE - LINEA PERFECTA



Perfecta line is made with materials chosen to enhance accuracy at long distances. Production takes place in small size lots and is located within a dedicated department inside our factory. Each cartridge is individually controlled.

La linea Perfecta è realizzata con materiali scelti per esaltare la precisione alle lunghe distanze. La produzione avviene, in piccoli lotti, in un reparto dedicato dell'azienda e ogni cartuccia è controllata singolarmente.

222 Remington

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla				Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico		
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
702220	222 Rem.	FMJHP	50	3.24	980	810	660	525	405	----	1555	1063	706	446	266	----	0	-10	-43	-113	-245	0.195	----
702221	222 Rem.	EPN	50	3.24	940	800	680	565	460	365	1431	1057	749	517	343	216	0	-10	-41	-104	-214	0.255	----

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

*Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / *Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm*

223 Remington

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla				Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico		
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
705559	223 Rem.	FMJHP	50	3.24	1040	865	715	575	455	----	1752	1212	828	536	335	----	0	-13	-46	-110	----	0.195	----
705629	223 Rem.	EPN	50	3.24	1000	860	730	610	500	405	1620	1198	863	603	405	266	0	-9	-36	-89	-182	0.242	----
705635	223 Rem.	EPN	55	3.56	980	850	730	625	525	440	1711	1287	950	696	491	345	0	-8	-35	-87	-175	0.255	----
705632	223 Rem.	SP	55	3.56	985	858	742	636	539	454	1727	1311	983	721	519	367	0	-14	-48	-110	-213	0.235	----
SHOOTING RANGE EXACTA LINE - POLIGONO LINEA EXACTA																							
705630	223 Rem.	EXACTA - SIERRA MATCH KING HPBT	69	4.47	840	750	665	585	515	445	1577	1257	988	765	593	442	0	-12	-47	-110	-211	0.331	0.169 Litz
SHOOTING RANGE CLASSIC LINE - POLIGONO LINEA CLASSIC																							
705561	223 Rem.	FMJ	55	3.56	995	860	740	625	525	440	1762	1316	975	695	491	345	0	-8	-35	-87	-174	0.248	----
705556	223 Rem. DUTY (2)	FMJ	62	4.02	915	810	715	625	545	470	1683	1319	1027	785	597	444	0	-10	-39	-94	-181	0.307	----
745582	223 Rem. DUTY (2)	FRG	45	2.92	1030	----	----	----	----	----	1547	----	----	----	----	----	0	----	----	----	----	0.108	----
LONG DISTANCE PERFECTA LINE - TIRO DI PRECISIONE LINEA PERFECTA																							
*705609	223 Rem.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	69	4.47	900	805	720	640	560	490	1810	1448	1159	915	701	537	0	-10	-39	-92	-177	0.305	0.169
*705612	223 Rem.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	77	4.99	860	780	705	630	565	500	1845	1518	1240	990	796	624	0	-11	-42	-98	-185	0.362	0.19

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

*Box 20-400 / Confezione 20-400

*Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / *Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm*
(2) Waterproof varnish / *Vernice impermeabile*

243 Winchester

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla				Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico		
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
*702431	243 Win.	SP	100	6.5	850	780	720	660	600	550	2348	1977	1685	1416	1170	983	0	-16	-51	-109	-194	0.381	----
*702432	243 Win.	EPN	95	6.16	900	805	720	635	560	490	2495	1996	1597	1242	966	739	0	-10	-40	-93	-178	0.355	----

*Box 20-400 / Confezione 20-400

*Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / *Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm*

6,55x55 SE

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico			
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
°706500	6,55x55 SE	EPN	129	8.4	800	740	680	625	570	520	2675	2289	1933	1633	1358	1130	0	-12	-46	-105	-194	0.485	----
°706501	6,55x55 SE	RNSP	160	10.4	725	640	560	490	430	375	2725	2123	1626	1245	959	729	0	-18	-68	-159	-303	0.328	----

° Box 20-100 / Confezione 20-100

* Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm

270 Winchester

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico			
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
*702701	270 Win.	SP	130	8.42	900	825	750	680	615	555	3410	2867	2369	1948	1593	1297	0	-9	-36	-84	-157	0.409	----
*702702	270 Win.	EPN	130	8.42	900	830	765	705	645	585	3410	2900	2464	2092	1751	1441	0	-9	-35	-80	-149	0.460	----

° Box 20-400 / Confezione 20-400

* Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm

300 AAC Blackout

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico			
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
703010	300 AAC BLK	SOLID EXP	110	7.1	680	585	495	420	360	----	1648	1220	873	629	462	----	0	-24	-89	-210	----	0.270	----
SHOOTING RANGE CLASSIC LINE - POLIGONO LINEA CLASSIC																							
703009	300 AAC BLK	FMC	147	9.52	580	520	465	420	375	345	1602	1288	1030	840	670	567	0	-31	-108	-240	-442	0.410	----
703008	300 AAC BLK	HP	125	8.1	680	600	525	460	400	355	1873	1458	1116	857	648	510	0	-22	-81	-186	-353	0.330	----

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

* Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm

308 Winchester

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla				Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico		
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
°709897	308 Win.	FRECCIA NERA	165	10.69	790	695	607	526	----	----	3336	2582	1969	1479	----	----	0	-15	-58	----	----	0.306	----
°709898	308 Win.	FRECCIA NERA	180	11.66	770	685	606	533	----	----	3457	2736	2141	1656	----	----	0	-16	-59	----	----	0.339	----
*709914	308 Win.	SP	150	9.72	850	763	681	604	533	469	3511	2829	2254	1773	1381	1069	0	-17	-55	-120	-220	0.349	----
*709911	308 Win.	SP	180	11.66	790	725	663	605	549	498	3651	3075	2571	2141	1763	1451	0	-19	-60	-128	-228	0.452	----
*709912	308 Win.	EPN	150	9.72	850	776	706	640	578	520	3511	2927	2422	1991	1624	1314	0	-16	-52	-112	-202	0.415	----
*709913	308 Win.	EPN	180	11.66	760	700	643	589	537	489	3379	2867	2419	2029	1687	1339	0	-20	-64	-136	-242	0.48	----
*709891	308 Win.	SIERRA GAME KING HPBT	165	10.69	830	745	665	590	525	460	3682	2967	2364	1860	1473	1131	0	-13	-48	-111	-210	0.355	0.213 Litz
SHOOTING RANGE EXACTA LINE - POLIGONO LINEA EXACTA																							
*709890	308 Win.	EXACTA-SIERRA MATCH KING HPBT	168	10.89	800	730	665	605	550	490	3485	2902	2408	1993	1647	1307	0	-13	-49	-111	-206	0.447	0.218 Litz
*709889	308 Win.	EXACTA-SIERRA MATCH KING HPBT	175	11.34	800	740	680	625	570	520	3629	3105	2622	2215	1842	1533	0	-13	-47	-107	-196	0.496	0.243 Litz
*709880	308 Win. SUBSONIC	EXACTA-FMJBT	200	12.96	315	300	290	280	----	----	643	583	545	508	----	----	0	-103	-323	----	----	0.518	0.235
SHOOTING RANGE CLASSIC LINE - POLIGONO LINEA CLASSIC																							
*709967	308 Win.	FMJ	147	9.52	820	745	675	610	545	486	3201	2642	2169	1771	1414	1124	0	-13	-47	-108	-203	0.397	----
LONG DISTANCE PERFECTA LINE - TIRO DI PRECISIONE LINEA PERFECTA																							
*709958	308 Win.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	168	10.89	800	730	665	605	550	490	3485	2902	2408	1993	1647	1307	0	-13	-49	-111	-206	0.447	0.218 Litz
*709959	308 Win.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	175	11.34	800	740	680	625	570	520	3629	3105	2622	2215	1842	1533	0	-13	-47	-107	-196	0.496	0.243 Litz
*709951	308 Win. SUBSONIC	PERFECTA-FMJBT	200	12.96	315	300	290	280	----	----	643	583	545	508	----	----	0	-103	-323	----	----	0.518	0.235

° Box 20-100 / Confezione 20-100

* Box 20-400 / Confezione 20-400

* Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm

30-06 Springfield

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla				Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (0 at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico		
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
°709899	30-06 Spring.	FRECCIA NERA	165	10.69	820	720	635	550	----	----	3594	2771	2155	1617	----	----	0	-14	-52	----	----	0.306	----
°709900	30-06 Spring.	FRECCIA NERA	180	11.66	800	730	650	575	----	----	3741	3107	2463	1927	----	----	0	-13	-50	----	----	0.339	----
*703001	30-06 Spring.	SP	150	9.72	870	780	700	625	550	485	3679	2957	2381	1898	1470	1143	0	-16	-52	-114	-209	0.349	----
*703002	30-06 Spring.	SP	180	11.66	825	760	695	635	578	524	3968	3369	2817	2352	1948	1601	0	-12	-44	-100	-185	0.452	----
*703004	30-06 Spring.	EPN	150	9.72	870	795	725	655	595	535	3679	3072	2555	2085	1721	1391	0	-10	-39	-90	-170	0.415	----
*703003	30-06 Spring.	EPN	180	11.66	800	740	680	625	570	520	3744	3203	2705	2285	1901	1585	0	-18	-57	-122	-217	0.48	----
*703006	30-06 Spring.	SIERRA GAME KING HPBT	165	10.69	840	770	700	635	575	515	3771	3169	2619	2155	1767	1418	0	-12	-43	-99	-1885	0.363	----
SHOOTING RANGE CLASSIC LINE - POLIGONO LINEA CLASSIC																							
*703005	30-06 Spring.	FMJ	147	9.52	900	820	745	675	605	545	3856	3201	2642	2169	1742	1414	0	-12	-43	-99	-185	0.397	----

° Box 20-100 / Confezione 20-100

* Box 20-400 / Confezione 20-400

* Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm

300 Winchester Magnum

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (o at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico			
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
HUNTING CACCIA																							
**709875	300 Win. Mag.	SP	180	11.66	890	825	760	700	645	590	4618	3968	3367	2857	2425	2029	0	-9	-35	-82	-154	0.452	----
**709876	300 Win. Mag.	EPN	180	11.66	900	835	770	710	655	600	4722	4065	3457	2939	2501	2099	0	-9	-35	-80	-148	0.480	----
SHOOTING RANGE EXACTA LINE - POLIGONO LINEA EXACTA																							
**709874	300 Win. Mag.	EXACTA - SIERRA MATCH KING HPBT	190	12.31	890	840	785	730	690	630	4875	4343	3793	3280	2930	2443	0	-9	-34	-77	-142	0.533	0.270 Litz

**Box 10-100 / Confezione 10-100

*Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / *Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm*



338 Lapua Magnum

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Speed [m/s]					Energy Energia [J]					*Bullet path std. range (o at 100m) *Traiettoria del proiettile (azzeramento a 100m) [cm]					Ballistic coefficient Coefficiente balistico			
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	Muzzle Bocca	100m	200m	300m	400m	500m	100m	200m	300m	400m	500m	G1 [lb/in ²]	G7 [lb/in ²]
SHOOTING RANGE EXACTA LINE - POLIGONO LINEA EXACTA																							
**709879	338 Lapua Mag.	EXACTA - SIERRA MATCH KING HPBT	300	19.44	820	780	740	705	665	630	6536	5914	5323	4832	4298	3858	0	-11	-40	-89	-160	0.768	0.381 Litz
LONG DISTANCE PERFECTA LINE - TIRO DI PRECISIONE LINEA PERFECTA																							
**709976	338 Lapua Mag.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	250	16.2	900	850	800	755	710	660	6561	5852	5184	4617	4083	3528	0	-9	-33	-74	-135	0.587	0.314 Litz
**709977	338 Lapua Mag.	PERFECTA SIERRA MATCH KING HPBT	300	19.44	820	780	740	705	665	630	6536	5914	5323	4832	4298	3858	0	-11	-40	-89	-160	0.768	0.381 Litz
**709978	338 Lapua Mag.	PERFECTA - FMJBT	250	16.2	905	855	805	755	710	665	6634	5921	5249	4617	4083	3582	0	-9	-32	-73	-134	0.625	0.31

**Box 10-100 / Confezione 10-100

*Atmosphere I.C.A.O. sight height 5 cm / *Atmosfera I.C.A.O. altezza ottica 5 cm*



FIOCCHI



05

PISTOL AND REVOLVER
PISTOLE E REVOLVER

CALIBRES
CALIBRI

- 6,35 Browning
- 7,65 Browning
- 32 Wad Cutter
- 9 mm Luger
- 9 x 21
- 357 Magnum
- 357 SIG
- 380 Auto
- 38 Special
- 38 Wad Cutter
- 38 Super Auto
- 40 S&W
- 44 Rem. Mag.
- 45 ACP
- Specials
- Old Time
- Cow Boy Action

Constant and guaranteed performance

Performance costanti e garantite

Fiocchi centerfire cartridges are designed and manufactured to achieve the best results in all circumstances. Quality and outstanding performance are the result of high technology applied to all steps of the production process and are guaranteed by an exceptional set of skills, commitment and passion expressed by all operators. The range, one of the widest on the market, also includes some “old favourites” of which Fiocchi has remained the only manufacturer.

I fuochi centrali Fiocchi sono progettati e realizzati per ottenere i migliori risultati in ogni circostanza. Qualità e prestazioni eccellenti sono la conseguenza dell'alta tecnologia applicata a tutte le fasi del processo produttivo e sono garantiti da un'eccezionale insieme di competenza, impegno e passione espresso da tutti gli operatori. La gamma offerta, tra le più ampie disponibili sul mercato, comprende anche alcune “vecchie glorie” di cui Fiocchi è rimasto l'unico produttore.

CLASSIC



A range of products for semi-automatic firearms and revolvers, offering a wide selection of loads and bullet geometry, for the most common calibres. Some have a Lead-Free primer.

Gamma di prodotti per armi semiautomatiche e per revolver, presenta un'ampia offerta di caricatori e geometrie di palla, per i calibri più diffusi. Alcuni di essi presentano l'innesco leadless, privo di piombo.

TOP TARGET



Ideal for the training phase, it provides superior performance not only in terms of accuracy but also cleanliness of barrels thanks to the bullets' thick copper plating. Further supplemented by a Lead Free primer, resulting in a dramatic reduction in air born lead.

Ideale per la fase di addestramento, garantisce prestazioni superiori in termini di precisione e pulizia delle canne rispetto a quelle delle palle piombo grazie alla ramatura ad alto spessore, riducendo i vapori di piombo anche grazie all'innesco leadless.

TOP DEFENCE

BLACK MAMBA



Quality and aggressiveness characterize this product line loaded with the Fiocchi “Black Mamba” bullet. With its truncated cone geometry, it is very light and optimized for each calibre. The bullet's light weight allows it to reach high speeds and hence high kinetic energy upon impact with the target. Its jacket in tombak 90/10, with a further “Black Mamba” surface treatment, optimizes the smoothness in the barrel. “Black Mamba” is a full metal jacket bullet with a high “stopping power” and reduced piercing power.

Qualità ed aggressività caratterizzano questa linea di prodotti che monta la palla Fiocchi “Black Mamba”. La palla, con geometria tronco conica, è molto leggera e ottimizzata per ciascun calibre. La sua leggerezza le consente di raggiungere elevate velocità e pertanto elevata energia cinetica rilasciata sul bersaglio. La sua copertura in tombacco 90/10, con un ulteriore trattamento superficiale “Black Mamba” ottimizza la scorrevolezza in canna. “Black Mamba” è una palla blindata ad elevato “stopping power” e ridotto potere perforante.

6,35 Browning

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 6350	6,35 BROWNING / 25 AUTO	FMJ	50	3.24	230	86

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

7,65 Browning

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 7650	7,65 BROWNING / 32 AUTO	FMJ	73	4.75	300	213
71 7650	7,65 BROWNING / 32 AUTO	LRN GZN	75	4.86	285	213

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

32 Wad Cutter

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
71 0335	32 WAD CUTTER	LWCGZG	100	6.48	200	130

Box 50-1000 / Confezione 50-1000



9 mm Luger

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 9010	9 LUGER	FMJTC RAM	123	8	380	460
70 9015	9 LUGER LL	FMC RAM	115	7.45	390	570
70 9014	9 LUGER LL DUTY (1)	FMC RAM	115	7.45	390	570
70 9317	9 LUGER ZP DUTY (1)	FMC	124	8.04	380	578
70 9016	9 LUGER SUBSONIC	FMJ	158	10.24	300	459
70 9022	9 LUGER	FMJ RAM	123	8	375	563
70 9028	9 LUGER DUTY (1)	FMJ RAM	123	8	375	563
70 9354	9 LUGER	FMJ	123	8	375	563
70 9380	9 LUGER	FMJ RAM	115	7.45	380	567
70 9006	9 LUGER DUTY (1)	FMJ RAM	115	7.45	390	570
70 9353	9 LUGER	FMJ	115	7.45	380	567
71 9016	9 LUGER GAS CHECK LL	LRN GZN	123	8	375	565

TOP TARGET

71 9383	9 LUGER LL	RNCP RAM	124	8.04	350	490
---------	------------	----------	-----	------	-----	-----

DYNAMIC SHOOTING

71 9380	9 LUGER	FNCP RAM	148	9.59	280	376
---------	---------	----------	-----	------	-----	-----

TOP DEFENCE Black Mamba

70 9412	9 LUGER DUTY (2)	FMJTC BM	100	6.48	435	614
---------	------------------	----------	-----	------	-----	-----

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(1) Waterproof varnish and polyethylene bag / Vernice impermeabile e sacchetto in polietilene

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

9 X 21

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 9030	9 X 21	FMJTC RAM	123	8	375	563
70 9032	9 X 21 LL	FMC RAM	123	8	370	548
70 9033	9 X 21	FMJ RAM	123	8	360	518
TOP TARGET						
71 9381	9 X 21 LL	RNCP RAM	124	8.04	355	506
71 9385	9 X 21 LL	TCCP RAM	124	8.04	370	550
71 9387	9 X 21 LL SUBSONIC	FNCP RAM	148	9.59	300	432
TOP DEFENCE Black Mamba						
70 9071	9 X 21 DUTY (2)	FMJTC BM	100	6.48	440	627

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

357 Magnum

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 3570	357 MAGNUM	SJSP	158	10.24	400	819
71 3575	357 MAGNUM	LWC GZG	148	9.59	315	476
70 3571	357 MAGNUM	FMJTC	142	9.2	400	736
70 3573	357 MAGNUM	SJSP	125	8.1	480	933
70 3576	357 MAGNUM	FMJFN	110	7.13	500	891
71 3570	357 MAGNUM	LSWC GZN	158	10.24	390	779
TOP TARGET						
71 3576	357 MAGNUM LL	TCCPRAM	158	10.24	390	779
TOP DEFENCE Black Mamba						
70 3564	357 MAGNUM DUTY (2)	FMJTC BM	110	7.13	530	1000

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

357 SIG

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
703580	357 SIG	FMJTC RAM	124	8.04	405	654

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

380 Auto

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 9340	380 AUTO	FMJ	95	6.16	300	271
TOP TARGET						
71 3835	380 AUTO LL	RNCP RAM	100	6.48	295	282
TOP DEFENCE Black Mamba						
70 9333	380 AUTO DUTY (2)	FMJTC BM	85	5.51	355	347

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

38 Special

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
70 0390	38 SPECIAL	FMJ	158	10.24	310	492
70 0393	38 SPECIAL	SJSP	158	10.24	300	461
70 0394	38 SPECIAL	SJSP	125	8.1	350	496
70 0396	38 SPECIAL	FMJFN	110	7.13	350	492
70 0398	38 SPECIAL LL DUTY (1)	FMC	158	10.24	300	461
71 0396	38 SPECIAL	LRN GZN	158	10.24	275	387
TOP TARGET						
71 0375	38 SPECIAL LL	TCCPRAM	158	10.24	270	373
TOP DEFENCE Black Mamba						
70 0359	38 SPECIAL DUTY (2)	FMJTC BM	110	7.13	360	462

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(1) Waterproof varnish and polyethylene bag / Vernice impermeabile e sacchetto in polietilene

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

38 Wad Cutter

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
71 0391	38 WAD CUTTER	LWC GZG	148	9.59	200	192

Box 50-1000 / Confezione 50-1000



38 Super Auto

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
709080	38 SUPERAUTO	FMJ	129	8.36	365	557

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

40 S&W

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
700402	40 S&W	FMJTC	170	11.02	330	600
TOP TARGET						
710410	40 S&W LL	TCCPRAM	180	11.66	300	522
TOP DEFENCE Black Mamba						
700415	40 S&W DUTY (2)	FMJTC BM	135	8.75	415	744

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(2) Waterproof varnish / *Vernice impermeabile*

44 Rem. Mag.

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
700445	44 REM. MAGNUM	SJSP	240	15.55	445	1540
700447	44 REM. MAGNUM	SJHP	200	12.96	460	1371
710445	44 REM. MAGNUM	LSWC GZN	200	12.96	390	986

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

45 ACP

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità $V_{2,5}$ [m/s]	Energy $E_{2,5}$ Energia $E_{2,5}$ [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
CLASSIC						
701140	45 ACP	FMJ	230	14.91	255	485
701146	45 ACP	FMJFN	200	12.96	280	485
TOP TARGET						
711113	45 ACP LL	RNCPRAM	230	14.91	260	504
TOP DEFENCE Black Mamba						
701136	45 ACP DUTY (2)	FMJTC BM	185	11.99	310	576

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

(2) Waterproof varnish / *Vernice impermeabile*

SPECIALS

Various cartridges for special needs

Diverse cartucce per esigenze particolari



TER BULLET

PALLA TER

Total Encapsulated Reverse is an ammunition with a bullet with telescopic impact behaviour. Although fully lined, it guarantees high deformation, a characteristic that means it cannot be defined as full metal jackets.



Total Encapsulated Reverse, è una munizione con palla dal comportamento telescopico all'impatto; pur completamente camiciata, assicura alta deformazione, caratteristica per cui non può essere definita blindata.



Sn100 BULLET

PALLA Sn100

Semi-jacket soft point with tin core bullet. The impact on the ballistic back stop leads to fragmentation of the bullet, with no anomalous ricochets.

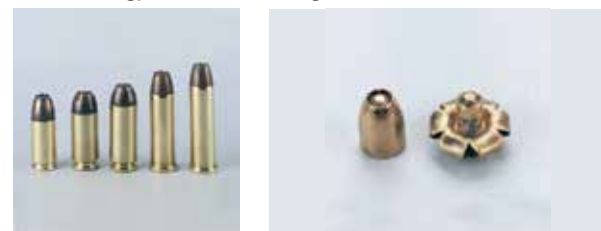


Palla semi-camiciata a punta morbida con nucleo di stagno. L'impatto sui parapalle balistici è tale da provocare la frantumazione della palla, senza evidenziare rimbalzi anomali.

EMB MONOBLOCK BULLET

PALLA MONOBLOCCO EMB

Controlled deformation bullet: on soft targets the outer annulus is deformed, increasing the area of impact without fragmenting and allowing the maximum possible energy to be released onto the target. On reinforced or protected targets its harder central core has a good perforation capability, keeping the necessary lethal energy for the next target.



Palla a deformazione controllata: su bersagli morbidi, la corona circolare esterna si deforma aumentando la superficie di impatto senza frammentarsi e consentendo di scaricare la massima energia sul bersaglio; su bersagli protetti, il nucleo centrale di media durezza presenta una capacità perforante mantenendo un'energia lesiva sufficiente per il bersaglio successivo.



FRANGIBLE BULLET

PALLA FRANGIBILE

Cartridge with frangible bullet, non-toxic, made of copper and tin alloy. The use of Lead Free primers makes it ideal for indoor tactical training.

Cartuccia con palla frangibile, atossica, realizzata in lega di rame e stagno. L'utilizzo di inneschi senza piombo la rende ideale per l'addestramento tattico indoor.

9 mm Luger

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
TER BULLET - PALLA TER						
70 9414	9 LUGER ZetaPi	TER	124	8.04	375	563
Sn100 BULLET - PALLA Sn100						
70 9413	9 LUGER ZetaPi DUTY (2)	SJSP	100	6.48	410	546
EMB MONOBLOCK BULLET - PALLA MONOBLOCCO EMB						
70 9077	9 LUGER ZetaPi DUTY* (2)	EMB	93	6.03	430	556
FRANGIBLE BULLET - PALLA FRANGIBILE						
74 9516	9 LUGER LL	RHFP	100	6.48	425	585

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

*No Italian market / No mercato italiano

(2) Waterproof varnish / Vernice impermeabile

9 X 21

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
Sn100 BULLET - PALLA Sn100						
70 9102	9 X 21 ZetaPi	SJSP	100	6.48	400	520
FRANGIBLE BULLET - PALLA FRANGIBILE						
74 9515	9 X 21 LL	RHFP	100	6.48	360	518

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

45 ACP

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
FRANGIBLE BULLET - PALLA FRANGIBILE						
74 4500	45 ACP LL	RHFP	155	10	315	496

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

OLD TIME



Fans of historical weapons can satisfy their passion with this range of traditional calibres that Fiocchi continues to produce with its usual accuracy levels, improved by the application modern day technology.

Gli appassionati di armi storiche possono soddisfare la loro passione con questa gamma di calibri tradizionali che Fiocchi continua a proporre e a produrre con l'accuratezza di sempre, esaltate dalle moderne tecnologie.

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
70 5750	5,75 VELODOG	FMJ	43	2.79	245	84
70 3200	320 CORTO	FMJ	82	5.31	235	147
71 3200	320 CORTO	LRN GZN	82	5.31	220	129
70 3210	320 LUNGO	FMJ	82	5.31	250	166
71 3210	320 LUNGO	LRN GZN	82	5.31	250	166
70 0320	32 S&W CORTO	FMJ	85	5.51	220	133
70 7630	7,63 MAUSER	FMJ	88	5.7	435	540
70 7670	7,65 PARABELLUM	FMJ	93	6.03	375	424
70 7672	7,65 PARABELLUM	SJSP	93	6.03	375	424
71 7670	7,65 PARABELLUM	LRN GZN	110	7.13	345	424
70 9060	9 MAKAROV	FMJ	95	6.16	365	410
70 0330	32 S&W LUNGO	FMJ	97	6.29	265	221
70 7610	7,62 NAGANT	FMJ	98	6.35	230	168
70 9000	9 X 18 POLICE	FMJTC	100	6.48	345	386
70 7500	7,5 ORDINANZA SVIZZERA	FMJ	107	6.93	370	474
70 8020	8 LEBEL	FMJ	111	7.19	280	282
70 8000	8 STEYR	FMJ	113	7.32	290	313
70 9050	9 STEYR	FMJ	115	7.45	315	370
70 3800	380 CORTO	FMJ	125	8.1	240	233
71 3800	380 CORTO	LRN GZN	125	8.1	230	214
70 3810	380 LUNGO	FMJ	125	8.1	255	263
70 8010	8 GASSER	FMJ	126	8.16	235	225
70 0380	38 S&W CORTO	FMJ	145	9.4	220	227
70 1157	45 HP	FMJ	230	14.91	270	543
71 4500	450 CORTO	LRN GZN	226	14.65	245	440
71 0440	44 S&W RUSSIAN	LRN GZN	247	16.01	230	423
71 4550	455 WEBLEY MK II	LRN GZN	262	16.98	215	392
70 7635	7,62X25 TOKAREV	FMJ	85	5.51	465	596

Box 50-1000 / Confezione 50-1000

COW BOY ACTION

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]		
71 0330	32 S&W LUNGO	LRN GZN	97	6.29	270	229
71 0380	38 S&W CORTO	LRN GZN	145	9.4	220	227
71 0320	32 S&W CORTO	LRN GZN	85	5.51	220	133
71 3810	380 LUNGO	LRN GZN	125	8.1	245	243

Box 50-1000 / Confezione 50-1000





Dorothea Wierer



06

22 SPORTING
CALIBRO 22 L.R.

PRODUCT LINES
LINEE PRODOTTO

Target Shooting
Poligono

Biathlon

Recreational
Tiro informale

INT'L



Sports shooting, a shared passion

Il tiro sportivo, una passione condivisa

Continuous improvement of manufacturing processes, combined with the painstaking selection of components, whilst taking into account the differing needs of our champions, have led us to create four product ranges: Target Shooting, Biathlon, Recreational and International. Sport is a passion and, for those close to their discipline, Fiocchi has developed products to satisfy their specific demands.

Il continuo miglioramento dei processi produttivi, uniti ad un'accurata scelta dei componenti, nonché il recepimento delle differenti esigenze dei nostri campioni, ci ha portato alla definizione di quattro gamme di prodotti: Linea Poligono, Linea Biathlon, Linea Tiro Informale e Linea Internazionale. Lo sport è passione e, per i tiratori coinvolti nella propria disciplina, Fiocchi ha sviluppato prodotti per soddisfare le loro esigenze specifiche.

TARGET SHOOTING POLIGONO



The sporting range of .22 LR ammunition includes loadings for training and competition, both for short and long barrel arms, plus some dedicated to specific shooting disciplines.

La gamma sportiva di munizionamento in calibro .22 LR include caricamenti per l'allenamento e la gara, sia per arma corta che per arma lunga, più alcune offerte dedicate a specifiche discipline sportive.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Shooting discipline Recommended use	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]			
302601	22 L.R. OFFICIAL 300	LRN	40	2.59	STANDARD PISTOL, SPORT PISTOL, FREE PISTOL, ALL RIFLE DISCIPLINES USING SHORT RIFLE BARREL PISTOLA STANDARD, PISTOLA LIBERA, SPECIALITÀ DI CARABINA CON ARMI A CANNA CORTA	300	117
302602	22 L.R. OFFICIAL 320	LRN	40	2.59	ALL RIFLE DISCIPLINES USING LONG RIFLE BARREL SPECIALITÀ DI CARABINA CON ARMI A CANNA LUNGA	320	133
302607	22 L.R. OFFICIAL R.F. 280	LRN	40	2.59	COMPETITIONS RAPID FIRE PISTOL GARE SPECIALITÀ PISTOLA RAPIDA	280	102
302603	22 L.R. F300	LRN	40	2.59	STANDARD PISTOL, SPORT PISTOL, FREE PISTOL, ALL RIFLE DISCIPLINES USING SHORT RIFLE BARREL PISTOLA STANDARD, PISTOLA LIBERA, SPECIALITÀ DI CARABINA CON ARMI A CANNA CORTA	300	117
302604	22 L.R. F320	LRN	40	2.59	ALL RIFLE DISCIPLINES USING LONG RIFLE BARREL SPECIALITÀ DI CARABINA CON ARMI A CANNA LUNGA	320	133
302608	22 L.R. TT RAPID FIRE	LRN	40	2.59	TRAINING RAPID FIRE PISTOL ALLENAMENTO PISTOLA A TIRO RAPIDO	280	102

Box 50-500-5000 / Confezione 50-500-5000

BIATHLON



The experience gained alongside biathletes of international level has allowed us to develop a line of specific products for this discipline which needs, in addition to the prerequisite characteristics of precision and reliability, a consistency of performance even in extreme climatic conditions. This is made possible thanks to the most powerful primer present on the market which enables an optimal ignition of the propellant at temperatures even well below -20°C. EXACTA WINTER is assembled in small batches using selected components. This ammunition has a special anti-friction coating to reduce lead build up in barrels. OFFICIAL WINTER, using the same components and technology as Exacta Winter, is produced in larger batches. This ammunition has a special anti-friction coating to reduce lead build up in barrels. TT WINTER is designed for training and is made with specific components for use in winter time. All these bullets are LRN-lead round nose type, with a weight of 40 gr.

L'esperienza maturata al fianco dei biatleti di livello internazionale ci ha consentito di sviluppare una linea di prodotti specifica per questa disciplina che richiede, oltre ad imprescindibili caratteristiche di precisione ed affidabilità, una costanza di rendimento anche nelle condizioni climatiche più estreme. Questa peculiarità è garantita dall'innesco più potente sul mercato che consente l'ottimale accensione della polvere anche ben oltre i -20°C. EXACTA WINTER è la cartuccia assemblata in lotti di piccole dimensioni utilizzando componenti selezionati. Questa munizione presenta uno speciale rivestimento anti-frizione per ridurre l'impigliamento delle canne. OFFICIAL WINTER, utilizzando gli stessi componenti e la stessa tecnologia di Exacta Winter, è prodotta in lotti di dimensioni più ampie. Anche questa munizione presenta uno speciale rivestimento anti-frizione per ridurre l'impigliamento delle canne. TT WINTER è dedicata all'allenamento e realizzata con componenti specifici per l'utilizzo in ambito invernale. Le palle sono tutte LRN-lead round nose, con un peso di 40 gr.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Shooting discipline Recommended use	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]			
302501	22 L.R. EXACTA WINTER	LRN	40	2.59	COMPETITIONS OF: BIATHLON, BENCH REST, ALL RIFLE DISCIPLINES COMPETIZIONI IN WINTER CONDIZIONI COMPETIZIONI DI: BIATHLON, BENCH REST, SPECIALITÀ DI CARABINA IN CONDIZIONI INVERNALI	325	137
302502	22 L.R. OFFICIAL WINTER	LRN	40	2.59	COMPETITIONS OF: BIATHLON, BENCH REST, ALL RIFLE DISCIPLINES COMPETIZIONI IN WINTER CONDIZIONI COMPETIZIONI DI: BIATHLON, BENCH REST, SPECIALITÀ DI CARABINA IN CONDIZIONI INVERNALI	325	137
302503	22 L.R. TT WINTER	LRN	40	2.59	TRAINING FOR: BIATHLON, ALL RIFLE DISCIPLINES TRAINING IN WINTER CONDIZIONI ALLENAMENTO PER: BIATHLON, SPECIALITÀ DI CARABINA IN CONDIZIONI INVERNALI	325	137

Box 50-500-5000 / Confezione 50-500-5000

RECREATIONAL TIRO INFORMALE



This range of ammunition is perfect for less formal shooting disciplines and, in countries where permitted, also great for hunting small and medium sized vermin. The hard hitting ULTRASONIC boasts a copper jacketed bullet for optimal results with a supersonic speed of 380 m/s, whereas Long Z is specifically designed with a subsonic velocity for use at short range. SEMI AUTO is specifically designed for use in semi-automatic weapons, both rifles and handguns; the high initial speed, combined with a specially designed bullet, makes for super reliable functioning even in firearms which typically require high levels of energy to cycle the action.

Una linea di munizioni idonea per tutte le attività non prettamente agonistiche o legate al tiro di precisione e, nei paesi dove permesso, per la caccia ad animali medio piccoli. ULTRASONIC impiega un proiettile rivestito in rame per risultati ottimali con una velocità supersonica di 380 m/s; Long Z è specificamente progettato con una velocità subsonica per l'uso a breve distanza. SEMI AUTO è progettata espressamente per l'impiego nelle armi semi-automatiche, sia lunghe che corte; l'elevata velocità iniziale, unita ad un proiettile con un design specifico, la rende affidabile anche con le tipologie di armi che necessitano di cartucce energiche per il corretto funzionamento.

Legend at the end of the catalogue / Legenda a fine catalogo

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Shooting discipline Recommended use	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]			
302311	22 L.R. LONG Z.	LRN	30	1.94	PRACTICE USE TIRO INFORMALE	260	66
302360	22 L.R. ULTRASONIC	LRN RAM	40	2.59	PRACTICE USE TIRO INFORMALE	380	187
302610	22 L.R. SEMI AUTO	LRN SPECIAL DESIGN FOR SEMI-AUTOMATIC WEAPONS LRN DISEGNATA PER ARMI SEMI-AUTOMATICHE	40	2.59	AMMUNITION SPECIFICALLY DESIGNED FOR USE IN SEMI-AUTOMATIC WEAPONS, BOTH RIFLES AND HANDGUNS. MUNIZIONE PROGETTATA ESPRESSAMENTE PER L'IMPIEGO NELLE ARMI SEMIAUTOMATICHE, SIA LUNGHE CHE CORTE	380	187

Box 50-500-5000 / Confezione 50-500-5000

INT'L



TARGET SPORT can be used in rifles and pistols. Super consistent quality represents great value for money. Can be used for target shooting or more general use. SUBSONIC is an exceptionally accurate cartridge designed for vermin control. Maximum stopping power with extremely quiet report. Ideal for single shot bolt action rifles.

TARGET SPORT può essere impiegata in fucili e pistole. La qualità costante rappresenta un ottimo rapporto qualità-prezzo. Può essere usata per tiro al bersaglio o per un uso più generico. SUBSONIC è una cartuccia eccezionalmente accurata progettata per il controllo dei nocivi. Massima potenza di arresto con ridotto impatto sonoro. Ideale per fucili a colpo singolo.

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Bullet Palla			Shooting discipline Recommended use	Velocity Velocità V _{2,5} [m/s]	Energy E _{2,5} Energia E _{2,5} [J]
		Type Tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]			
302204	22 L.R. SUBSONIC	LRN HP	38	2.46	FOR RECREATIONAL USE, VERMIN CONTROL AND HUNTING SMALL AND MEDIUM ANIMALS (WHERE PERMITTED) TIRO INFORMALE, CACCIA AD ANIMALI MEDIO PICCOLI E CACCIA AI NOCIVI (NEI PAESI DOVE CONSENTITO)	310	118
302205	22 L.R. TARGET SPORT	LRN	40	2.59	TRAINING ALLENAMENTO	320	133

Box 50-500-5000 / Confezione 50-500-5000



FIOCCHI



BLANK LINE LINEA A SALVE

A range of products with multiple functions: fun shooting, training, pyrotechnics launchers and starters for sport competitions.

Una gamma di prodotti dalle molteplici funzioni: dal divertimento, all'addestramento, a strumento di lancio di artifici pirotecnici, a starter per manifestazioni sportive.

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Box Confezione
73 8530	8 mm CUP CLOSURE / CHIUSURA A COPPETTA	50 - 1000
73 7655	7.65 BROWNING STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	50 - 1000
73 0390	38 SPECIAL STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	50 - 1000
73 3205	320 SHORT STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	100 - 3000
73 3805	380 / 9 X 17 STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	50 - 1500
73 9385	9 X 19 STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	50 - 1000
73 9050	9mm P.A. KNALL (9 X 22) CUP CLOSURE / CHIUSURA A COPPETTA	50 - 1000
31 2010	22 L.R. STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	200 - 6000
73 1141	45 SHORT STAR CRIMP / CHIUSURA A STELLA	50 - 1500



FIOCCHI



HUMANE SLAUGHTER MATTAZIONE

A line of products for Humane Slaughter. Guarantees a clean stun, preventing suffering to the animal.

Linea di prodotti indirizzati alla macellazione, garantisce un abbattimento pulito evitando sofferenze all'animale.

Code Codice	Cartridge Cartuccia	Calibre Calibro	Power Potenza	Box Confezione
31 2053	22 VERDE	22 (5.6/16)	GREEN VERDE	200 - 6000
31 2056	22 ROSSO	22 (5.6/16)	RED ROSSO	200 - 6000
72 3836	380 ROSSO	380	RED ROSSO	50 - 1500
31 5430	25 - 6.3/12 ROSSO	25	RED ROSSO	200 - 6000
31 2120	22 NECKED DOWN VERDE	22 NC (5.56/16)	GREEN VERDE	200 - 6000



FIOCCHI



FIOCCHI

PRODUCT LINES
LINEE PRODOTTO

Shells and Cases
Bossoli

Primers
Inneschi

Powders
Polveri

Bullets
Palle

Excellence in reloading

L'eccellenza anche nella ricarica

Fiocchi was founded, in 1876, as a manufacturer of components for ammunition with central and rimfire percussion. Keeping this tradition, it still offers the complete range of components for reloading ammunition for short and long firearms, smooth and rifled. In Fiocchi's components range you'll find all the technological innovations of commercial ammunition.

Fiocchi nasce, nel 1876, come produttore di componenti per munizioni a percussione centrale e anulare. Nel rispetto di questa sua tradizione, ancora oggi propone la gamma completa di componenti per la ricarica di munizionamento per arma corta e lunga, liscia e rigata. Nella gamma dei componenti Fiocchi si ritrovano tutte le innovazioni tecnologiche proposte nel munizionamento commerciale.

SHELLS AND CASES BOSSOLI



PRIMED CASES BOSSOLI INNESCATI

The range of cases includes all types, from 8 kiln industrial and from 12 ga up to 36/410 ga in all lengths and in accordance with CIP regulations.

The wide range of head heights and colours offered also allows the most demanding loader to find the desired product.

La gamma di bossoli offerti comprende tutti i tipi, dall'8 kiln industriale e dal 12 al 36/410 in tutte le lunghezze a normativa C.I.P..

La vasta scelta nelle altezze del fondello e dei colori proposti permette anche al caricatore più esigente di trovare il prodotto desiderato.

Legend at the end of the catalogue / *Legenda a fine catalogo*

Code Codice	Industrial case Bossolo industriale	Length Lunghezza [mm]	Box Confezione	Head Fondello [mm]	Color Colore
46 6309	8 KILN	80	1200	20	ROSSO

Primed shells Bossoli innescati	Length Lunghezza [mm]	Box Confezione	Head Fondello [mm]	Primer Innesco	Color Colore	
CAL. 12	50	3000	8-12-16-22-27 (16-22 nick.)	615-616	ARANC	ROSSO
	65-67-70	2000			ARGEN	BRUNO
	76	1800			CETRA	TRASP
	89	1500			BLU	VERSN
CAL. 16	65-67	2500	8-16	615-616	BLUNO	VERCH
	70	2300			BORDE	VERPE
CAL. 20	65-67	2800	8-16	615-616	NERO	VERTR
	70	2600			BLU	TRASP
CAL. 24	65-67	2800	8	615	ROSSO	VERCH
	70	2300			ROSSO	
CAL. 28	65	3500	8-16	615-616	ROSSO	
	70	3000			TRASP	
	76	2800			VERCH	
CAL. 32	63.5	4000	8	615	ROSSO	
CAL. 36	50	7500	8-16	615-616	ROSSO	
	63	5500			TRASP	
	67	5300			VERSN	
	73-76	4700			VERCH	

As per Fiocchi tradition are resubmitted the classic paper shotshells in red and black colors with steel heads of 12-16-22 mm.

Come da tradizione, sono disponibili anche i classici bossoli in cartone nei colori rosso e nero con fondelli da 12-16-22 mm.



UNPRIMED CASES
BOSSOLI NON INNECATI

All types of the calibres produced are available in a pack that is practical for both “lovers of reloading” and professional reloaders. All cases are made to the highest quality standards and are produced in accordance with C.I.P. regulations.

Tutta la tipologia dei calibri prodotti è proposta in un confezionamento funzionale sia agli “amanti della ricarica” che ai caricatori professionali. Tutti i bossoli hanno lo standard qualitativi elevati e sono prodotti secondo la normativa C.I.P.

Code Codice	Unprimed cases Bossoli non innescati	Box Confezione
60 0330	32 S&W LUNGO	250
60 0390	38 SPECIAL	250
60 9080	38 SUPER AUTO	250
60 0400	40 S&W	250
60 0445	44 REM. MAGNUM	200
60 1140	45 ACP	250
60 3570	357 MAGNUM	250
60 6350	6,35 BROWNING	250
60 7650	7,65 BROWNING	250
60 9030	9 x 21	250
60 9344	380 AUTO	250
60 9390	9 LUGER	250
60 7618	308 WINCHESTER	100
60 5561	223 REMINGTON	200
60 1040	10,4 ORDINANZA ITALIANA	250
60 2434	243 WINCHESTER	100
60 2704	270 WINCHESTER	100
60 3005	30-06 SPRINGFIELD	100

PRIMERS
INNESCHI



C&T PRIMERS
INNESCHI C&T

Fiocchi offers three types with increasing power levels: 614, 615 and 616 SUR, all with an anti-corrosion mercury-free mixture. Ideal for starting all modern smokeless powders

Fiocchi ne propone tre tipologie con potenze crescenti, 614, 615 e 616 SUR, tutte con miscela anticorrosiva e priva di mercurio. Ideali per l'accensione di tutte le moderne polveri senza fumo.

Code Codice	Primers Inneschi	Use Impiego	Box Confezione
12 6140	SUR 614 (INDUSTRIAL/INDUSTRIALE)	SUBSONIC CARTRIDGES CARTUCCE SUBSONICHE	800 - 9600
12 6171	SUR 615	Cal. 20 - 410	100 - 5000
12 6170	SUR 616	Cal. 12 - 16	100 - 5000
12 6157	SUR 615 (INDUSTRIAL/INDUSTRIALE)	Cal. 20 - 410	800 - 9600
12 6162	SUR 616 (INDUSTRIAL/INDUSTRIALE)	Cal. 12 - 16	800 - 9600

BOXER PRIMERS
INNESCHI BOXER

The range of “boxer” primers covers the use of all calibres of short and long barrelled guns. Fiocchi is the first company in the world to make Lead-free versions available to reloaders, for use in indoor shooting ranges.

La gamma degli inneschi “boxer”, copre l'utilizzo di tutti i calibri di arma corta e lunga. La Fiocchi è la prima azienda al mondo che rende disponibili al pubblico della ricarica anche le versioni senza piombo (“leadless”), per l'utilizzo nei poligoni chiusi.

Code Codice	Boxer primers Inneschi boxer	Diameter Diametro [mm]	Primer Innesco				Additional information Informazioni aggiuntive
			Type Tipo	Power Potenza	Sensibility Sensibilità	Piercing resistance Resistenza alla perforazione	
08 0430	SMALL PISTOL	4.45 ^{+0.03} / _{-0.02}	Std	🔥	●●●●	▲	Pistol & Revolver for civilian market Pistola e revolver per mercato civile
08 0432	SMALL PISTOL MAGN.	4.45 ^{+0.03} / _{-0.02}	Std	🔥🔥	●●●	▲▲	Pistol & Revolver Nato spec. Pistola e revolver per usi Nato
08 0434	SMALL RIFLE	4.45 ^{+0.03} / _{-0.02}	Std	🔥🔥	●●	▲▲▲	Bolt action Rifle
08 0435	SMALL RIFLE MAGN.	4.45 ^{+0.03} / _{-0.02}	Std	🔥🔥🔥	●	▲▲▲▲	Semi & Auto Rifle Nato spec.
08 0550	LARGE PISTOL	5.33 ^{+0.05} / ₀	Std	🔥🔥🔥	●●	▲▲▲	45 ACP, 44 Magnum, ecc.
08 0551	LARGE RIFLE	5.33 ^{+0.05} / ₀	Std	🔥🔥🔥	●	▲▲▲▲	Rifle Carabina

- 🔥 Min. Power
Potenza minima
- 🔥🔥🔥 Max. Power
Potenza massima
- ▲ Min. resistance
Resistenza minima
- ▲▲▲▲ Max. resistance
Resistenza massima
- Min. sensibility
Sensibilità minima
- Max. sensibility
Sensibilità massima
- Box Confezione: 150, 1500, 12000



Attenzione: per assicurare un corretto funzionamento, inserire l'innescio fino a che il piano della capsula si trovi al di sotto del piano del fondello del bossolo come indicato in figura.

Warning: in order to insure a correct and safe functioning, insert the primer in the primer pocket until the cup face is below the base of the case as indicated in the picture.

POWDERS

POLVERI

C&T POWDERS

POLVERI C&T

The range of powders comes in hunting and shooting versions, in different packaging to suit all types of needs and consumption.

La gamma di polveri da sparo è proposta in versioni per la caccia e il tiro in diversi confezionamenti adatti a soddisfare tutti i tipi di esigenze e di consumo.

Code Codice	C&T Powders Polveri C&T	Box Confezione [kg]
940114	VIHTAVUORI N 320 32 G	12
940116	VIHTAVUORI N 340 36 G	15
940150	VIHTAVUORI N 350 40 G	15
940051	JK 6 B	12

The loading data tables are available on the website: www.fiocchi.com / Le tabelle di caricamento sono disponibili sul sito: www.fiocchi.com



HAND GUN & RIFLE POWDER

POLVERI PER ARMA CORTA E LUNGA

A range of powders for short and long barrelled guns, in different packaging to suit different needs and types of consumption.

Una gamma di polveri per armi a canna corta e lunga in differenti confezionamenti adatte a soddisfare diversi tipi di esigenze e di consumo.

Code Codice	C&T Powders Polveri C&T	Box Confezione [kg]
940180	VIHTAVUORI 3 N 37	0.5
940181	VIHTAVUORI 3 N 38	0.5
940182	VIHTAVUORI N 105	0.5
940183	VIHTAVUORI N 110	1
940184	VIHTAVUORI N 120	1
940185	VIHTAVUORI N 130	1
940186	VIHTAVUORI N 133	1
940187	VIHTAVUORI N 135	1
940188	VIHTAVUORI N 140	1
940189	VIHTAVUORI N 150	1
940190	VIHTAVUORI N 160	1
940191	VIHTAVUORI N 165	1
940192	VIHTAVUORI N 170	1
940193	VIHTAVUORI N 310	0.5
940194	VIHTAVUORI N 320	0.5
940196	VIHTAVUORI N 330	0.5
940197	VIHTAVUORI N 340	0.5
940198	VIHTAVUORI N 350	0.5
940199	VIHTAVUORI N 540	1
940200	VIHTAVUORI N 550	1
940201	VIHTAVUORI N 560	1
940202	VIHTAVUORI N 570	1
940156	FREX RED*	0.5
940158	FREX GREEN*	0.5
940157	FREX YELLOW*	0.5
940159	FREX BROWN*	0.5
940154	FREX PURPLE*	0.5
940155	FREX GREY*	0.5

The loading data tables are available on the website: www.fiocchi.com / Le tabelle di caricamento sono disponibili sul sito: www.fiocchi.com

* Only for Italian market / Vendita solo in Italia

BULLETS PALLE

JACKETED BULLETS

PALLE BLINDATE

Fiocchi offers a wide selection of bullets, for the most popular calibres in jacketed, lead and copper plated versions.

Fiocchi offre un'ampia scelta di palle, per i calibri più comuni e nelle versioni blindate, piombo e ramate.



Code Codice	Calibre Calibro	Bullet type Palla tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Box Confezione
61 0390	38 SPECIAL	FMJ	158	10.24	500
61 0396	38/357	FMJFN	110	7.13	500
61 0402	40	FMJTC	170	11.02	500
61 0445	44	SJSP	240	15.55	500
61 1150	45	FMJ	230	14.91	500
61 1144	45	FMJFN	200	12.96	500
61 3570	38/357	SJSP	158	10.24	500
61 3571	38/357	FMJTC	142	9.2	500
61 3573	38/357	SJSP	125	8.1	500
61 6350	6,35	FMJ	50	3.24	500
61 7633	308	FMJ	147	9.52	500
61 7650	7,65	FMJ	73	4.75	500
61 9010	9x19	FMJTCRAM	123	8	500
61 9012	9x21	FMJTCRAM	123	8	500
61 9383	9x19/9x21	FMJ	115	7.5	500
61 9038	9x19/9x21	FMJ	123	8	500
61 9379	9x19/9x21	FMJ	158	10.24	500
61 9070	38 SUPER AUTO	FMJ RAM	129	8.35	500
61 9340	9 CORTO/380 AUTO	FMJ	95	6.16	500
61 9343	9 CORTO/380 AUTO	FMJ	93	6.03	500
61 9385	9x19/9x21	FMC RAM	115	7.5	500
61 5578	223	FMJ	55	3.56	500
61 5582	223	FMJ	62	4.02	500



LEAD BULLETS

PALLE PIOMBO

Code Codice	Calibre Calibro	Bullet type Palla tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Box Confezione
62 0335	32	LWC GZG	100	6.48	500
62 0390	38/357	LRN GZN	158	10.24	500
62 0391	38/357	LWC GZG	148	9.59	500
62 0445	44	LSWC GZN	200	13	500
62 3570	38/357	LSWC GZN	158	10.24	500
62 6350	6,35	LRN GZN	50	3.24	500
62 7650	7,65	LRN GZN	75	4.86	500

COPPER PLATED BULLETS

PALLE RAMATE

Code Codice	Calibre Calibro	Bullet type Palla tipo	Mass Massa [gr]	Mass Massa [g]	Box Confezione
62 0399	38/357	TCCP	158	10.24	500
62 0412	40 S&W	TCCP	180	11.66	500
62 1115	45 ACP	RNCP	230	14.91	500
62 3801	9 CORTO/380 AUTO	RNCP	100	6.48	500
62 9391	9x19/9x21	TCCP	123	8	500
62 9390	9x19/9x21	RNCP	123	8	500
62 9392	9x19/9x21	FNCP	148	9.59	500



LEGEND
LEGENDA

FW / BF = Fibre Wad / Borra Feltro
 BW / BB = Bior® Wad / Borra Bior®
 HP / AP = High Performances / Alte Prestazioni

PLC = Plastic Container / Plastica Contenitore
 PLB = Plastic Bior® / Plastica Bior®
 Fib = Fibre / Feltro
 Disp = Spreader / Dispensore

STANDARD COLOURS	FIOCCHI COLOURS	COLORI STANDARD
WHITE	BIANC	BIANCO
DARK ORANGE	ARANC	ARANCIO SCURO
YELLOW	GIALL	GIALLO
SILVER	ARGEN	ARGENTO
TRANSPARENT CLEAR BLUE	CETRA	CELESTE TRASLUCIDO
BLUE	BLU	BLU
DARK BLUE	BLUNO	BLU NOTTE
BORDEAUX	BORDE	BORDEAUX
BLACK	NERO	NERO
RED	ROSSO	ROSSO
CARMINE	CARMI	CARMINIO
BROWN	BRUNO	MARRONE
TRANSPARENT	TRASP	TRASPARENTE
SNIA GREEN	VERSN	VERDE SNIA
LIGHT GREEN	VERCH	VERDE CHIARO
PEARL GREEN	VERPE	VERDE PERLACEO
TRANSLUCENT GREEN	VERTR	VERDE TRASLUCIDO

SHOTS AND BUCKSHOTS CHARACTERISTICS

CARATTERISTICHE PALLINI E PALLETONI

COMPARATIVE SHOTS, BUCKSHOTS IN DIFFERENT COUNTRIES / COMPARATIVA PALLINI, PALLETONI NEI DIVERSI PAESI

ITALY Nr. Nr. ITALIA	Diameter mm Diametro mm	U.K. Nr. Nr. U.K.	U.S.A. Nr. Nr. USA	FRANCE Nr. Nr. FRANCIA	GERMANY Nr. Nr. GERMANIA
-	1.2	DUST	12	12	12
12	1.5	12	11	11	11
11	1.7	11-10	10	10	10
10	1.9	-	-	-	-
9.5	2.0	9	9	9.5	9
9	2.1	-	-	9	-
8.5	2.2	8	8	8.5	8
8	2.3	-	-	8	-
7.5	2.4	7	7.5	7.5	-
7	2.5	6.5	7	7	7
-	2.6	6	-	-	-
6	2.7	5.5	6	6	6
-	2.8	5	-	-	-
5	2.9	4.5	-	-	-
-	3.0	4	5	5	5
4	3.1	-	-	-	-
3	3.3	3	4	4	4
2	3.5	2	3	3	3
-	3.6	1	-	-	-
1	3.7	B	2	2	2
0	3.9	-	-	-	-
-	4.0	BB	1	1	1
2/0	4.1	-	-	-	-
3/0	4.3	BBB	B	0	0
4/0	4.5	A	BB	2/0	2/0
5/0	5.0	AA	T	4/0	4/0
6/0	5.6	-	-	C4 bis	-
7/0	6.2	SSSG	-	C4	-
8/0	6.8	SSG	2 BUCK	C3	-
9/0	7.4	-	-	C ter	-
-	7.5	SPEC SG	-	-	-
-	7.6	-	1 BUCK	C2	-
10/0	8.0	-	-	C1 bis	POSTEN III
-	8.1	-	0 BUCK	-	-
-	8.5	SG	-	-	-
11/0	8.6	-	00 BUCK	C1	-

CENTERFIRE AMMUNITION LEGEND

LEGENDA MUNIZIONI FUOCHI CENTRALI

BM	BLACK MAMBA / BLACK MAMBA
BT	BOAT TAIL / BASE RASTREMATA
EMB	EXPANSION MONOBLOCK / ESPANSIONE MONOBLOCCO
EPN	EXPANSIVE POLYMER NOSE / ESPANSIVA CON PUNTA IN POLIMERO
FMC	FULL METAL CASE / COMPLETAMENTE BLINDATA
FMJ	FULL METAL JACKET / BLINDATA
FMJBT	FULL METAL JACKET BOAT TAIL / BLINDATA A BASE RASTREMATA
FMJFN	FULL METAL JACKET FLAT NOSE / BLINDATA A PUNTA PIATTA
FMJHP	FULL METAL JACKET HOLLOW POINT / BLINDATA A PUNTA CAVA
FMJTC	FULL METAL JACKET TRUNCATED CONE / BLINDATA TRONCO CONICA
FN	FLAT NOSE / PUNTA PIATTA
FNCP	FLAT NOSE COPPER PLATED / RAMATA PUNTA PIATTA
FRG	FRANGIBLE / FRANGIBILE
GZG	GREY ANTI-FRICTION COATING / SPECIALE VERNICIATURA ANTI-ATTRITO GRIGIO
GZN	BLACK ANTI-FRICTION COATING / SPECIALE VERNICIATURA ANTI-ATTRITO NERA
HP	HOLLOW POINT / PUNTA CAVA
HPBT	HOLLOW POINT BOAT TAIL / PUNTA CAVA A BASE RASTREMATA
LRN	LEAD ROUND NOSE / PIOMBO PUNTA ARROTONDATA
LSWC	LEAD SEMI WAD CUTTER / PIOMBO SEMI WAD CUTTER
LTC	LEAD TRUNCATED CONE / PIOMBO TRONCO CONICA
LWC	LEAD WAD CUTTER / PIOMBO WAD CUTTER
PRN	PLASTIC ROUND NOSE / PLASTICA FRANGIBILE
PSP/SP	SOFT POINT / PUNTA MORBIDA
RAM	COPPER PLATED / RAMATA
RHFP	REDUCED HAZARD FLAT POINT / FRANGIBILE A PUNTA PIATTA
RN	ROUND NOSE / PUNTA ARROTONDATA
RNCP	LEAD ROUND NOSE COPPER PLATED / PIOMBO RAMATA PUNTA ARROTONDATA
RNSP	ROUND NOSE SOFT POINT / PUNTA MORBIDA ARROTONDATA
SFN	SOLID COPPER PLATED / MONOLITICA RAMATA
SJSP	SEMI JACKET SOFT POINT / SEMIBLINDATA PUNTA MOLLE
SJSP SN	SEMI JACKET SOFT POINT WITH TIN CORE / SEMICAMICIATA A PUNTA MORBIDA CON NUCLEO IN STAGNO
SOLID EXP	SOLID EXPANSIVE LEAD FREE BULLET / MONOLITICA ESPANSIVA
SPBT	SOFT POINT BOAT-TAIL / PUNTA MORBIDA A BASE RASTREMATA
TC	TRUNCATED CONE / TRONCO CONICA
TCCP	LEAD TRUNCATED CONE COPPER PLATED / PIOMBO RAMATA TRONCO CONICA
TER	TOTAL ENCLOSED REVERSE / COMPLETAMENTE CAMICIATO A COLLASSAMENTO STRUTTURATO
WC	WAD CUTTER / WAD CUTTER
LL	LEADLESS / MISCELA D'INNESCO SENZA PIOMBO
ZetaP/ZP	ZERO POLLUTION (HEAVY METAL FREE PRIMERS) / PRIVO DI METALLI PESANTI (INNESCO)

CONTACTS CONTATTI

FIOCCHI MUNIZIONI S.p.A.

Via S. Barbara, 4 - 23900 Lecco (LC) - ITALY

Stefano Micheletti

EXPORT AREA MANAGER L.E. & DEFENCE UNIT
MANAGER DIFESA E LAW ENFORCEMENT

Tel. +39.0341.473.278
Fax +39.0341.473.261
s.micheletti@fiocchi.com

Jonathan Curtoni

EXPORT AREA MANAGER
EUROPE - SOUTH AMERICA - AFRICA - MIDDLE EAST

Tel. +39.0341.473.237
j.curtoni@fiocchi.com

Manuela Signori

DOMESTIC SALES MANAGER L.E. & DEFENCE UNIT
MANAGER DIFESA E LAW ENFORCEMENT

Tel. +39.0341.473.227
Fax +39.0341.473.203
m.signori@fiocchi.com

Valentina Lanotte

EXPORT AREA MANAGER
EAST EUROPE - ASIA/FAR EAST - OCEANIA

Tel. +39.0341.473.271
v.lanotte@fiocchi.com

FIOCCHI UNITED KINGDOM LTD.

Raddle Farm Raddle Lane Edingale Staffordshire B79 9JR - UK

James Rose

MANAGING DIRECTOR FIOCCHI UK
AREA MANAGER GREAT BRITAIN

Tel. +44.7435.975556
jrose@fiocchiuk.com

FIOCCHI OF AMERICA INC.

6930 N. Fremont RD. Ozark, MO. 65721 - USA

Jared Smith

GENERAL MANAGER
AMERICA

Tel. +1.417.725.4181
jared@fiocchiusa.com

TARGET PRODUCTS LTD.

31 Treneglos Street Washdyke Timaru 7910 - NEW ZELAND

Simon Brown

MANAGING DIRECTOR NEW ZEALAND
AREA MANAGER NEW ZEALAND

Tel. +64.3688.2126
office@targetproducts.co.nz

RODAMIENTOS SEVERINO S.r.l.

Cordoba 850 Piso 8, 2000 Rosario (Santa Fe) - ARGENTINA

Ennio Jr. Modestini

SALES MANAGER RODAMIENTOS
AREA MANAGER ARGENTINA

Tel. +54.3414.402525
enj@modestini.com.ar

NETWORK

ITALY ITALIA

DOMESTIC AREA SALES MANAGER	Francesco Gazzetta	Tel. +39.0341.473.240 f.gazzetta@fiocchi.com
BERGAMO BRESCIA LECCO SONDRIO	Andrea Trolio	Via Selvetta, 41/A - 28021 Borgomanero (NO) Cell. 335.604.8851 a.trolio@net.fiocchi.com
BELLUNO BOLZANO GORIZIA PADOVA PORDENONE ROVIGO TRENTO TREVISO TRIESTE UDINE VENEZIA VERONA VICENZA	Filippo Marchiori	Via IV Novembre, 14 - 35123 Padova Cell. 348.510.1980 f.marchiori@net.fiocchi.com
COMO CREMONA LODI MANTOVA MILANO MONZABRIANZA NOVARA PAVIA VARESE VERBANIA	Diego Puccio	Via Udrigium, 15 - 201040 Origgio (VA) Cell. 347.047.7109 d.puccio@net.fiocchi.com
ALESSANDRIA AOSTA ASTI BIELLA CUNEO GENOVA IMPERIA LA SPEZIA MASSA CARRARA SAVONA TORINO VERCELLI	Daniele Viaggi	Borgo Poggio, 2 - 15070 Cassinelle (AL) Tel. 0143.848.503 - Cell. 335.841.0338 d.viaggi@net.fiocchi.com
PERUGIA TERNI	Roberto Sparnaccini &C. S.a.s.	Via A.Liberati, 45 - 06132 Perugia Tel. - Fax +39 075.500.9336 - Cell. 348.000.1286 r.sparnaccini@net.fiocchi.com
AREZZO FIRENZE GROSSETO LIVORNO LUCCA PISA PISTOIA PRATO SIENA	David Zannoni	Via F. Gioli, 20 - 50018 Scandicci (FI) Tel - Fax 055.254.722 - Cell. 328.016.2085 d.zannoni@net.fiocchi.com
CAGLIARI CARBONIA-IGLESIAS MEDIO CAMPIDANO NUORO OGLIASTRA OLBIA-TEMPIO ORISTANO SASSARI	Cristiano Gattermayer	Viale Bonaria, 90 - 09125 Cagliari Tel. 070.340.162 - Cell. 328.118.1270 c.gattermayer@net.fiocchi.com
ANCONA ASCOLI PICENO FERMO MACERATA PESARO URBINO RIETI	Roberto Zallocco	Via Piana, 43/D - 62018 Potenza Picena (MC) Tel. 0733.672.804 - Fax 0733.177.2023 Cell. 348.602.2814 r.zallocco@net.fiocchi.com
BOLOGNA FERRARA FORLÌ-CESENA MODENA PIACENZA PARMA RAVENNA REGGIO EMILIA RIMINI REP. DI SAN MARINO	Nicola Moretti	Via Capitano del Popolo, 3 - 26100 Cremona (CR) Tel. +39 366 355 0625 n.moretti@net.fiocchi.com
FROSINONE LATINA ROMA VITERBO	Evandro Cupelloni	P.le del Caravaggio, 14 - 00147 Roma Tel.-Fax 06.722.0823 - Cell. 333.462.8105 e.cupelloni@net.fiocchi.com
L'AQUILA BARI BARLETTA-ANDRIA-TRANI BRINDISI CAMPOBASSO CHIETI FOGGIA ISERNIA LECCE MATERA PESCARA POTENZA TARANTO TERAMO	Lorenzo De Vivo	Via Roberto Pastore, 38 - 71036 Lucera (FG) Cell. 333.393.1889 l.devivo@net.fiocchi.com
AVELLINO BENEVENTO CASERTA NAPOLI SALERNO	Gioacchino Legnante	Via Chierici, 1 - 81100 Caserta Tel.-Fax 0823.324.759 - Cell. 335.528.5011 g.legnante@net.fiocchi.com
CATANZARO COSENZA CROTONE REGGIO CALABRIA VIBO VALENTIA	Antonio Balladelli	Via I° Maggio, 18 - 88068 Montepaone (CZ) Cell. 349.130.2422 a.balladelli@net.fiocchi.com
AGRIGENTO CALTANISSETTA CATANIA ENNA MESSINA PALERMO RAGUSA SIRACUSA TRAPANI	Massimo Bruno	Via Empedocle, 24 - 95021 Aci Castello (CT) Cell. 338.195.5384 m.bruno@net.fiocchi.com

AMERICA

CHILE - TEC HARSEIM LTDA

Caupolican 2301 Renca Santiago Chile
Tel. +56 - 26413171 - Fax. +56 - 26410320
E-mail: comextec@entelchile.net

AFRICA

KENYA - DEFTECH LTD.

Westland's, Waiyaki Way, Haven Court, Unit B4, First Floor
P.O. Box 10305-00100 Nairobi - Kenya
Tel. 254-020-4440082/4440075 - Mobile: 254-722-204-697
E-mail: info@deftech.co.ke

MADAGASCAR - MAISON NÉRON & CIE "NÉRON SPORT"

Route des Hydrocarbures
Ankorondrano-Antananarivo 101 Madagascar
Tel. (00 261 20) 22.218.49 / (00 261 20) 32.12.600.64
E-mail: neronsport@moov.mg

MAROCCO - ARMURERIE LA GAMBRA

67, Avenue Des Far - Casablanca
Tel. 212522314719 - Fax: 212522314699
E-mail: hindhadri@hotmail.com

SOUTH AFRICA - ISS - INYATHI SPORTING SUPPLIES

7 Mountain Drive - Inyathi Park - Derdepoort
Pretoria, South Africa
E-mail: helmuto@inyathi.net

SOUTH AFRICA - NATIONAL CARTRIDGE CO T/A SUBURBAN GUNS

119 Main Road - Plumstead, 7800 Cape Town, South Africa
Tel. +27 21 7978787 - Fax. +27 21 7979102
Mobile: +27 82 4319256 - Skype: sgmonty9403
E-mail: info@suburbanguns.co.za

TUNISIA - AC, "SPORT, CHASSE ET NATURE"

Ahmed Chaouch, Avenue Ali bourguiba, Skanes
Monastir 5000 Tunisie - Tel./ Fax. 00 216 73503413
E-mail: chaouch_ah@yahoo.com

EUROPE EUROPA

ALBANIA - ASA

Autostrada TR-DR, Km. 9, Rr. Iliria, Kashar, Tirane
Tel. +355 4222 5030 - Fax. +355 4222 6440
E-mail: aqerama@asa.com.al

AUSTRIA - HELMUT HOFMANN GMBH

Schärdinger Strafe 40 - 4971 Aurolzmünster / Austria
Tel. 0043 7752/8099114 - Fax. 0043 7752/809914
E-mail: helmuto.hofmann@inext.at
Web: www.waffen-hofmann.at

AUSTRIA - ROHOF GES. M.B.H. & CO. KG

Hermannsplatz 17 A-2560 Berndorf Austria
Tel. +43 - 26728257115 - Fax. +43 - 2672827673
E-mail: gerhard.rohrbacher@rohofwaffen.at
Web: www.rohofwaffen.at

BENELUX - EDGARD GRIMARD

Avenue de l' Energie 4432 Alleur - Belgio
Tel. +32 - 42638990 - Fax. +32 - 42638992
E-mail: info@grimard.be

BULGARIA - GEODAR LTD BULGARIA

13 Al Stamboliiski Street - 6300 Haskovo Bulgaria
Tel. +359 38 627572 - Fax. +359 38 627572
E-mail: geodar2006@gmail.com - Web: www.geodar.org

BULGARIA - METALHIM BG LTD.

1330 Sofia, Bulgaria, Krasna poliana, blv. Nikola Mushanov 31A
Contact person: Georgi Ulev
Tel. +359 2 442 66 78 / +359 893 34 03 21
E-mail: office@metalhimi.com - sales@metalhimi.com
Web: www.metalhimi.com

CYPRUS - PROCOPIS G. GAVRIELIDES LTD.

Larnaca Industrial Area P.O.Box 40217 - 6302 Larnaca - Cyprus
Tel. 00357-24-531334 / 24-530309 - Fax. 00357-24-530309
E-mail: olympia@spidernet.com.cy

CZECH REPUBLIC - SUPRA PRAHA SPOL S.R.O

Mochovská 23/310 - 198 00 Praha 9 Czech Rep.
Tel. +42 0284 820939 - Fax. +42 0284 824613
E-mail: info@supra.cz - Web: www.supra.cz

DENMARK - SKANACID A/S

Lunikvej 7 - DK-2670 Greve
Tel. +45 30594090
E-mail: ta@skanacid.dk - Web: www.skanacid.dk

ESTONIA - AS ANOME

Koidula 11 - 44308 Rakvere Estonia
Tel. +372 56 805 425 - Fax +372 32 58431
E-mail: anome.as@gmail.com - Web: www.matkatarbed.ee

ESTONIA - 9MM LTD.

Magdaleena 3 - 11312 Tallinn Estonia
Tel. +372 56491009
E-mail: jevgeni@9mm.ee - Web: www.9mmstore.eu

FINLAND - OY HW COMPANY LTD.

Yrittäjantie 6 - 67100 Kokkola Finland
Tel. +358 6824 5700 - Fax. +358 6822 101
E-mail: esko.erkkila@hw-company.fi - Web: www.hw-hunt.fi

FRANCE - RIVOLIER S.A.

42173 St. Just St. Rambert Cedex France
Tel. +33 - 477360340 - Fax +33 - 477366578
E-mail: info@rivolier.fr - Web: www.rivolier.com

GERMANY - MANFRED ALBERTS GMBH

Bielsteiner Strasse 66 D-51674 Wiehl
Tel. +49 - 226272210 - Fax. +49 - 226272210
E-mail: cengelberth@manfred-alberts.de
Web: www.manfred-alberts.de

GREECE - VAMCO HELLAS

28 Papagou Avenue 15771 Zografou Athens
Tel. +30 - 2107779799 - Fax. +30 - 2107771424
E-mail: gioummi@yahoo.gr - Web: www.vamco.gr

KOSOVO - N.T.SH "LENTI" PRIZREN

Oendra e Trainimit Per Arrme Z - Rruga, De Rada Qyteti
20000/Prizren
Mobile: +386 49 769 160 / + 386 49 650 025
E-mail: sales@lenti-rks.com - Web: www.lenti-rks.com

LATVIA - ARTEMIDA

Lacplesa street 21, Aizkraukle, Latvia
Tel. +371 29350953 - E-mail: guna@artemida.lv

LITHUANIA - DEFENSA UAB

L.Stuokos Guceviciaus 9-2
LT-01122 Vilnius
E-mail: info@defensa.lt

LITHUANIA - VOLLIT JSC

Dvaro Street 55-15 - 76344 Siauliai Lithuania
Tel. +370 41 524643 - Fax. +370 41 524646
E-mail: info@vollit.lt

MALTA - FIELDSPORTS

17 Parish Square - Mellieha Malta
Tel. +35 6215 22602 - Fax. +35 6994 58801
E-mail: d.cardona@fieldsportsmalta.com

MOLDOVA - SOCIETATEA VINATORILOR

Si Pesc Arilor Din Moldava
Street Sipotelor 2 - 2006 Or Chisinau Moldavia
Tel. +373 2224 3231 - Fax. +373 2224 44095
E-mail: hunting.com@gmail.com

NORWAY - XXL GROSSIST AS

Strømsveien 245, 0668 Oslo
Tel. +47 24 08 42 93 - Mobile: +47 46 61 04 07 - Fax. +47 24 08 40 90
E-mail: e.stendal@xxl.no

POLAND - BEST HUNTERS

Jutrzenki 91 - 02231 Warszawa Poland
Tel. +48 22 8730950
E-mail: info@besthunters.pl - Web: www.besthunters.pl

POLAND - INCORSA LTD.

Ul. Marconich 3 - 02-954 Warszawa Poland
Tel. +48 22 858 2036 - Fax. +48 22 858 2323
E-mail: incorsa@incorsa.pl - Web: www.incorsa.pl

ROMANIA - S.C. INTERARMS IMPEX SRL

SOS PIPERA NR. 48 SECTOR 2 - BUCARESTI
Tel. +4 0732 652 467 - E-mail: info@interarms.ro

RUSSIA - OHOTA LLC

Ul. Jubilejnaya, 28 - 156005 Kostroma - Russia
Tel. +74942624624 - E-mail: info@ohotaktiv.ru

SERBIA - "SUPER TANE" D.O.O.

21000 Novi Sad, Bulevar oslobodjenja 30
Tel./Fax. +381 653 35 03 - E-mail: zilic.supertane@gmail.com/
maloprodaja.supertane@gmail.com
Web: www.supertane.rs

SLOVENIA - KOPTEX D.O.O.

Vodovodna Pot 11, 500 Nova Gorica
Tel. +386 - 53308650 - Fax. +386 - 3308666
E-mail: info@koptex.com

SPAIN - BORCHERS S.A.

P.O.Box 22 48300 Guernica
Tel. +34 - 946252029 - Fax. +34 - 946252366
E-mail: info@borchers.es

SPAIN - IBERICA DE ARMERIAS S.C.C.L.

Pol. Ind. Molí D'En Xec - C/. Barneda, Nave 30 - 08291
Ripollet Barcelona - España - Tel. +34 - 93.5641396
E-mail: info@ibericadearmarias.com

SWEDEN - STAFFANS VAPEN & JAKT AB

Duvnäs Företagshus - 781 90 Borlänge
Tel. 0243 230504 - Fax. 0243 230729
E-mail: staffan@staffansvapen.se

SWITZERLAND - BORER TRADING

Buennenweg 14 - 4222 Zwingen Switzerland
Tel. +41 61 7220880 - Fax. +41 61 7239880
E-mail: info@munitionsdepot.ch - Web: www.munitionsdepot.ch

SWITZERLAND - ARMERIA GUNS TECH SA

Via al Giardino, 2 - 6598 Tenero Switzerland
Tel. +41 9174 51960 - Fax. +41 9173 09232
E-mail: info@gunstech.ch - Web: www.gunstech.ch

SWITZERLAND - FREE SPORT P.A. DUFAU X SA

Rue des Grives, 6 - CP 45 - 1763 Granges Paccot Switzerland
Tel. +41 26 350 6161 - Fax. +41 26 466 6848
E-mail: shop@freesport.ch - Web: www.freesport.ch

UKRAINE - EVERFORT LTD.

Patriotichna Str.64D - Zaporizhzhia 69005 - UA Ucraina
E-mail: info@everfort.com.ua

UKRAINE - TACTICAL SYSTEMS LTD.

Olesja Gonchara Street 42 - 01034 Kyiv Ukraine
Tel. +38 044 2880 592 - E-mail: ivan@tactical-systems.com.ua

HUNGARY - MAGNUM VADASZCENTRUM

Hungary - 2151 FÓT, Feherko u. 6.
Tel. +36 1 2808311 - Fax. +36 1 2808311
E-mail: magnumbp@magnum90.hu - Web: www.magnumvadasz.hu

MIDDLE EAST MEDIO ORIENTE

JORDAN - TIGER STORES

9th Shaban Street - P.O.Box 182198
Amman 11118 - Jordan
Tel. 962 64622706 - Fax. 962 64648210
E-mail: tigerstores@orange.jo

ISRAEL - MEIR ROTH LTD

4, Hasar Haim Moshe Shapira st. - Rishon Le Zion 7570406 Israel
Tel. 972-3-9527063 - Fax. 972-3-9526981
E-mail: meirroth@meirroth.co.il - Web: www.meirroth.co.il

KUWAIT - RAMMAI

Behbehani Complex Sharq - Kuwait City
P.O. Box Salmaiya 540 - Kuwait 22006
Tel. (+965) 22424243 - 22424249 - Fax. (+965) 22406606
E-mail: ah@rammai.com.kw - Web: www.rammai.com.kw

LEBANON - METROPOLITAN DEFENSE AND SECURITY SOLUTIONS S.A.L

Cornish Al Mazraa-Main Street, 3rd Floor - Sinno Building
Beirut - Lebanon
Tel/Fax +961 (1) 702000
E-mail Jihad Annan: jannan@mds-me.com

FAR EAST ESTREMO ORIENTE

AZERBAIJAN - PALLADIUM DEFENCE&SECURITY SOLUTIONS LLC

Sabail district, Badamdar Settlement,
2nd housing estate, 8th turn. house 169.
AZ-1021 Baku

SOUTH KOREA - TOPH KOREA INC.

907-11 Gongchon-Dong Seo Ku - 404-200 Inchoen South Korea
Tel. +82 325 692014 - Fax. +82 325 692017
E-mail: joonkim@toph.com

PHILIPPINES - P.B. DIONISIO AND CO. INC.

27 Don Alejandro Rocas Avenue - Quezon City, Philippines
Tel. +63 (2)4117444 - Fax. +63 (2)3722713
E-mail: sales@pbdionisio.com

PHILIPPINES - TACTICAL CORNER INC.

LEVEL 2 ALI MALL CUBAO, Quezon City, Philippines
Tel. +632 911 1296 - E-mail: info@tacticalcornerinc.com
Web: www.tacticalcornerinc.com

JAPAN - DAICEL PYROTECHNICS LTD

760 Hamagawamachi - Takasaki Gunma 370 0081 Japan
Tel. +81 2734 38700 - Fax. +81 2734 30723
E-mail: ay_shimizu@jp.daicel.com - Web: daicel-pyrotechnics.com

INDONESIA - PT. MULTIPAR SAPTA TAMA

Jl. Tebet Timur Dalam II No.42
Jakarta Selatan 12820 Indonesia
Tel. +62.21.8378 9219 - Fax. +62.21.8378 9217
Email: inggit@multipar.co.id - Web: www.multipar.co.id

MALAYSIA - EXPLOTECH SDN BHD

lot 1388, ground floor Centre Point Phase 2, 98000 Miri, Sarawak
Tel. +6085438888 - Fax. +6085432888
E-mail: ongcheekheng@gmail.com

OCEANIA OCEANIA

AUSTRALIA - TASCO SALES

Winbourne Estate, Unit 6, 9-13 Winbourne Road, Brookvale NSW 2100
Tel. 02 9938 3244
E-mail: sales@tasco.com.au

Photo: Fotostudio Zuccoli e Associati, Andrea Cavaglià, Maurizio Melozzi, YAK S.r.l.

Technical data and images contained herein are for commercial purposes and purely illustrative and not to be deemed binding in any way.

These performances are obtained using Fiocchi equipment according to C.I.P. method.

Fiocchi Munizioni S.p.A. reserves the right to modify products as it deems necessary in accordance with applicable regulations and authorizations by competent authorities.

I dati tecnici e le immagini sono qui riportati a scopo commerciale e puramente esemplificativo, non sono pertanto da intendersi in alcun modo vincolanti.

Le prestazioni riportate sono ottenute con attrezzatura Fiocchi applicando la metodologia di prova prescritta dalla norma C.I.P.

Fiocchi Munizioni S.p.A. si riserva di apportare al prodotto le modifiche ritenute necessarie in conformità alle normative vigenti e alle autorizzazioni rilasciate dalle autorità competenti.



FIOCCHI MUNIZIONI S.p.A.

VIA S. BARBARA, 4 - 23900 - Lecco (LC), ITALY
Tel. +39.0341.473111 - Fax +39.0341.473203
info@fiocchi.com

www.fiocchi.com

