

COMPONENTI COMPONENTS

CHEDDITE, grazie al suo know-how maturato in oltre un secolo di storia, produce tutti i componenti per la produzione di cartucce per fucili ad anima liscia: bossoli, inneschi, borre e polveri; inoltre grazie alla ricerca continua sui propellenti ha messo a punto una gamma di polveri per il caricamento di fuochi centrali ed in particolar modo per la cartucce da pistola.



The know-how CHEDDITE has acquired through over one century of history, has been crucial for its productions of all components for cartridges for smooth barrel: empty cases, primers, wads and powder; and thanks to the constant research on propellants CHEDDITE has created a range of powders for reloading of center fire and specially for pistols.

Passione, ricerca e sviluppo sono la costante che ci accompagna da oltre 120 anni, e sono l'esperienza che ci permette di offrire i migliori risultati produttivi che oggi vi presentiamo. Ogni singolo componente realizzato per la ricarica, dai bossoli ai vari tipi di polvere, dal borraggio agli inneschi, è in continua evoluzione ed è pensato per garantire il massimo delle prestazioni. Tutto questo è abbinato a rigidi controlli di qualità che, nel corso del tempo, si sono determinati in una vera e propria "cultura aziendale dell'eccellenza" e hanno portato CHEDDITE ITALY ad essere tra i leaders mondiali dei settori Shooting e Hunting.

Passion, research and development have been guiding us for over 120 years. All this allowed us to reach better productive results that are present today in the market. Every single component realized for loading - from the empty cases to the various types of powder, from the wads to the primers - are all in constant evolution and designed to guarantee the best performance. The combination of these factors to the constant Quality Control, that during the years, has been incorporated into a "Business Culture of Excellence" and has lead CHEDDITE ITALY to be among the leaders on the world field of Shooting and Hunting.



BOSSOLI CASES

I Bossoli CHEDDITE sono progettati per consentire una produzione costante e una migliore qualità delle cartucce. Ogni materia prima, dal polietilene ai componenti metallici, è attentamente controllata prima dell'assemblaggio. Per la produzione vengono utilizzate le più moderne tecnologie: linee continue cinematiche e controllo continuo elettronico dei componenti. Lo stretto controllo qualità utilizzato durante il processo di produzione assicura un prodotto finito in perfetto accordo alle norme CIP. I Bossoli CHEDDITE sono particolarmente adatti per l'utilizzo nelle più veloci linee di caricamento di cartucce.

CHEDDITE's primer empty cases are designed to allow consistent production of better quality cartridges. All the raw materials from polyethylene to metallic components are carefully checked before assembly. Cheddite uses the most modern available technology in the production process; continuous transfer lines and continuous electronic controls of components. This careful quality control during the production process ensures a finished product that is in perfect accordance with CIP regulations. CHEDDITE casings are particularly suitable for use in high-speed cartridge filling production lines.

COLORI DISPONIBILI AVAILABLE COLOURS

BOSSOLI	TUBO	INNESCO	COLORI DISPONIBILI	IMBALLO
12/08/70	Plastica*	CX2000	● ● T ● ● ● ● ●	2200
12/12/70	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2200
12/16/70	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2200
12/20/70	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2200
12/25/70	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2200
12/16/76	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	1900
12/25/76	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	1900
12/16/86	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	1700
12/20/86	Plastica*	CX2000	● ● ● T ● ● ● ● ●	1700
16/11/70	Plastica	CX1000	● ● T ● ● ● ● ●	2500
16/16/70	Plastica	CX1000	● ● T ● ● ● ● ●	2500
20/11/70	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2500
20/16/70	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2500
20/16/76	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	2300
24/11/65	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	3000
28/11/65	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	3500
28/11/70	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	3000
28/16/70	Plastica	CX1000	● ● ● T ● ● ● ● ●	3000
32/11/63	Plastica	CX50	● ● ● T ● ● ● ● ●	4500
36/11/65	Plastica	CX50	● ● ● T ● ● ● ● ●	5500
36/16/73	Plastica	CX50	● ● ● T ● ● ● ● ●	5000
36/16/76	Plastica	CX50	● ● ● T ● ● ● ● ●	5000

T=Transparent T=Traslucent

*Bossolo in cartone a richiesta. Altri colori sono disponibili su richiesta. Paper case on request. Other colours are available on request.

I 14 PUNTI CHE FANNO LA DIFFERENZA

THESE 14 POINTS MAKE THE DIFFERENCE

Vernice che impedisce insinuazione di polveri onde evitare la detonazione dell'innescò.
Varnish to avoid primer detonation without perturbing powder ignition.

Foro fiammadimensionato per il miglior rendimento delle polveri.
Precisely dimensioned vent hole to provide optimum powder ignition.

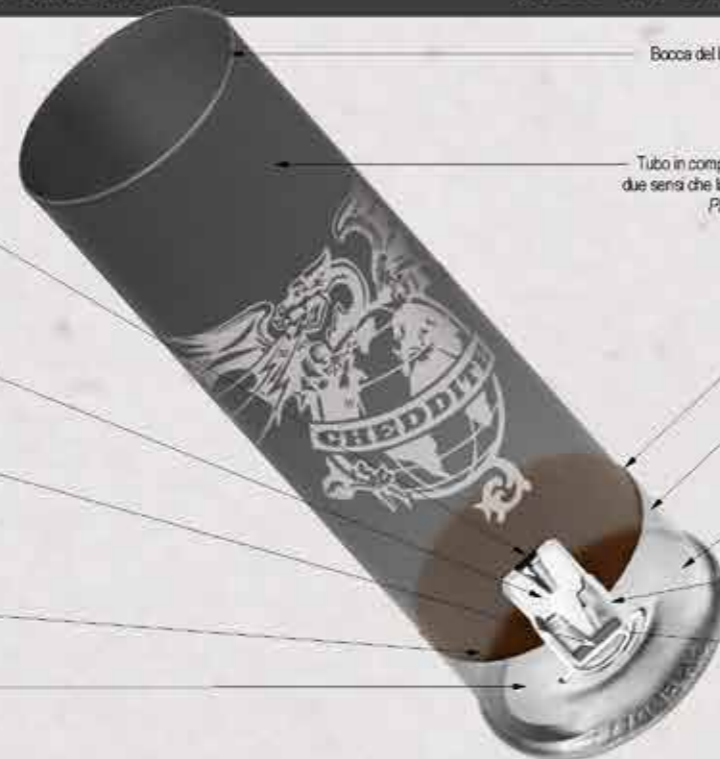
Incidine controllata elettronicamente per assicurare una percussione perfetta.
Brass anvils are electronically checked to ensure a perfect percussion.

Composizione esplosiva anticorrosiva ottenuta con procedimento esclusivo.
Non-corrosive explosive mixture (exclusive process).

Caricamento dell'innescò a doppio dosaggio a garanzia della perfetta regolarità dello stesso.
Triple dosage of mixture provides an uncompromising regularity.

Labbra del buscione espandibili che garantiscono la perfetta tenuta dei gas (Brevettato).
Triple dosage of mixture provides an uncompromising regularity.

Base di plastica iniettata ad alta resistenza meccanica.
Injected plastic base with high mechanical strength.



Bocca del bossolo fresata a garanzia della lunghezza e della facilità di introduzione degli elementi di caricamento nonché di una perfetta chiusura stellare.
Flat fraying for a more accurate length. Skivings is made on application for an improved 8-star crimp.

Tubo in compound speciale polimeri a struttura molecolare perfettamente orientata nei due sensi che lo preserva da qualsiasi rischio di rottura (anche usando fucili scamerati).
Plastic tube in H.D. polyethylene with biaxial orientated molecular structure to avoid case breakdown even in 3" (76 mm chambered guns).

Labbra del fondello strate per evitare possibilità di rottura del tubo.
Tapered head rim to prevent tube cutting.

Fondello in acciaio ottinato imbottito a superficie speculare.
Brass plated steel head made by high precision pressing.

Spessore minimo del fondello 0,30 mm a garanzia di assoluta estrazione in qualsiasi condizione.
The 0.30 mm mini thickness guarantees extraction even in most severe conditions.

Alloggiamento dell'innescò imbottito che ne esclude l'espulsione (Brevettato).
Primer firing pocket is designed and pressed to ensure a firm sealing of the primer (Patented design).

Capula in miscela di rame per evitare il danneggiamento del percussore.
Cap in a special alloyed steel to avoid striker blunting.

INNESCHI PRIMERS

Clerinox, l'innescò CHEDDITE, garantisce l'accensione regolare di qualsiasi tipo di polvere, dalle più vivaci alle più progressive. Clerinox, grazie alla sua potenza, permette di impiegare dosi contenute di polvere e di ottenere risultati balistici ideali. La miscela esplosiva utilizzata non contiene composti a base di mercurio.

Clerinox, the CHEDDITE primer, ensures the regular ignition of all types of powder, from the most inactive to the most progressive. Clerinox, thanks to its power, allows the use of small doses of powder and provides ideal ballistic results. The explosive mixture does not contain mercury-based compounds.



• CLERINOX CX2000

L'innescò di alta potenza valido in linea universale per tutte le grammature di piombo che è normalmente montato sui nostri bossoli calibro 12.

A high power primer in a universal line for all weights of lead. It is normally used on our 12 gauge cartridges.



• CLERINOX CX1000

L'innescò di media potenza specifico per le cariche Magnum, il calibro 16, il calibro 20, il calibro 24 e il calibro 28.

A medium power primer specifically for Magnum loads and the 16, 20, 24 and 28 calibers.



• CLERINOX CX50

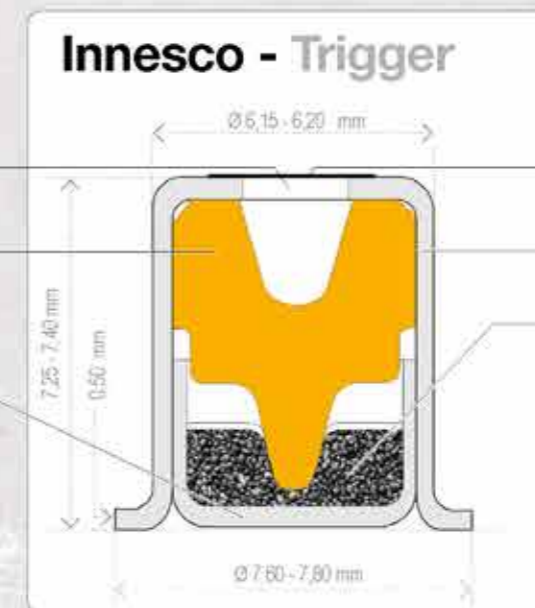
L'innescò "discreto" di bassa potenza adatto per il calibro 32, il calibro 36 ed il calibro 36 Magnum.

The "discreet" low power primer suitable for 32, 36 and 36 Magnum calibers.

Foro di vampa / Hole blaze

Incidine / Anvil

Alveolo / Alveolus



Vernice / Paint

Camera / Chamber

Miscela esplosiva / Explosive mixture

POLVERI GUN POWDERS



DRAGO

DRAGO è l'ultima tra le polveri CHEDDITE ed è stata sviluppata per incontrare le aspettative di un mercato maggiormente esigente. La sua grande versatilità e la sua vivacità balistica ne fanno una delle polveri migliori per il mercato delle cartucce da Caccia e da Tiro. Come per tutte le altre polveri, bossoli e borre, l'uso di questi originali componenti nel caricamento di CHEDDITE garantisce una qualità costante e continua conforme alle specifiche adottate.

DRAGO is the latest CHEDDITE powder, and was developed to meet the expectations of an increasingly demanding market. Its great versatility, and the brilliance of its ballistic characteristics, make it one of the best powders on the Hunting and Shooting cartridge market. As for all the other powders, empty cases and wads, the loading of these components in the original CHEDDITE loading also guarantees a constant and continuous monitoring of their quality and conformity to the adopted specifications.



AQUILA

AQUILA è una polvere che ha distinto la storia di CHEDDITE nel campo della caccia. La polvere **AQUILA** che pur essendo stata recentemente rielaborata seguendo le più moderne tecnologie, mantiene vive le tradizioni di generazioni di cacciatori, che hanno imparato a conoscerla ed apprezzarla. La polvere **AQUILA** è ora disponibile anche per il mercato del Tiro e per ogni carica di piombo, in confezioni industriali e da 1 kg per gli appassionati del caricamento manuale.

AQUILA is the powder that made CHEDDITE famous in the field of hunting. **AQUILA**, which has recently been re-elaborated using the most modern technology, keeps alive the traditions of generations of hunters, who have learned to know and appreciate it. **AQUILA** is now also available for the Shooting market and in all lead-shot dosages, in industrial packaging and in 1 kg. boxes for those manual loading enthusiasts.



DRAGO SV	
Calibro / Bullet Type	12/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000
Peso Piombo Shot Charge Weight	24 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,24 g
Altezza Borra Wad Height	H 28
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm

DRAGO V	
Calibro / Bullet Type	12/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000
Peso Piombo Shot Charge Weight	28 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,45 g
Altezza Borra Wad Height	H 26
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm

DRAGO	
Calibro / Bullet Type	12/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000
Peso Piombo Shot Charge Weight	32 - 34 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,58 - 1,63 g
Altezza Borra Wad Height	H 22
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm

DRAGO S		
Calibro / Bullet Type	12/70	20/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000	CX 1000
Peso Piombo Shot Charge Weight	36 g	28 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,72 g	1,19 g
Altezza Borra Wad Height	H 20	H 21
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm	60 mm

AQUILA SV	
Calibro / Bullet Type	12/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000
Peso Piombo Shot Charge Weight	24 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,20 g
Altezza Borra Wad Height	H 28
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm

AQUILA V	
Calibro / Bullet Type	12/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000
Peso Piombo Shot Charge Weight	28 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,35 g
Altezza Borra Wad Height	H 26
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm

AQUILA		
Calibro / Bullet Type	12/70	20/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000	CX 1000
Peso Piombo Shot Charge Weight	32 g	24 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,60 g	1,15 g
Altezza Borra Wad Height	H 22	H 25
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm	60 mm

AQUILA L		
Calibro / Bullet Type	12/70	20/70
Innesco/ Primer Brand Type	CX 2000	CX 1000
Peso Piombo Shot Charge Weight	36 g	28 g
Peso Polvere Power Average Charge	1,75 g	1,25 g
Altezza Borra Wad Height	H 20	H 21
Altezza Cartuccia Cartridge Length	58 mm	60 mm

⚠ I dati riportati sono puramente indicativi e riferiti alla media degli elementi di caricamento oggi in commercio (bossolo innesco). In ogni caso, tenuto conto delle variabili che influenzano la balistica di una cartuccia, nelle varie fasi di caricamento, e che possono portare facilmente i valori della stessa a livelli di estrema pericolosità per le persone, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi impiego di materiale da noi fornito e utilizzato al di fuori del nostro diretto controllo.

⚠ The above data are indicative only and refer to the average of the loading components on the market today (empty case primer). In any case, taking into account the variables affecting ballistics of a cartridge, during the various stages of loading, that can easily lead its values to an extreme dangerous level to people, we accept no responsibility for any use of material and / or information provided by us and used outside of our direct control.

