

Sportivo di classe

La nuova versione del sovrapposto "indistruttibile" e tecnologico, con vocazione squisitamente sportiva (piattello Trap), ha linee più eleganti e di gran classe. Un fucile che combina prestazioni di tutto rispetto con un'estetica da fucile "fine"

Testo di Marco Caimi, foto di Matteo Galuzzi

Quando si pensa a un fucile dedicato al Tiro a volo l'aspetto al quale si attribuisce primaria importanza è l'efficacia tecnica. In quanti, tuttavia, saprebbero resistere al fascino di un sovrapposto dall'anima sportiva e con caratteristiche all'avanguardia, che non rinuncia a un'estetica da arma "fine"? È il caso del nuovo Invictus V, sovrapposto di fascia medio-alta dell'azienda Caesar Guerini, presentato quest'anno in occasione dello Shot Show di Las Vegas. Invictus V, l'ultima versione del celebratissimo Invictus I, rappresenta il più efficace esempio di connubio tra prestazioni ed estetica, unendo la durezza e la resistenza tipica di quest'arma, le doti sportive che ben sa mostrare in pedana, la massima personalizzazione per mezzo di componenti di ultima generazione e un look irresistibile.

Un milione di colpi

Invictus V, così come il suo predecessore, non è però solo un fucile bello da vedere e che, per giunta, spara anche bene. La peculiarità di tutti i fucili della linea Invictus è la durezza nel tempo. È noto, infatti, che i fucili da tiro, spesso sottoposti a sessioni di allenamento intensive e ripetute nel tempo, risentono, col passare degli anni e le migliaia di cartucce esplose, del prolungato utilizzo. Quando ci troviamo di fronte a fucili che "hanno sparato molto" è tipico accorgersi dell'abbassamento del monoblocco rispetto alla bascula quando il fucile è in chiusura e degli immancabili giochi in fase di apertura, dovuti al consumo dei perni di basculaggio. Nulla di irreparabile, questo è vero, ma per risolvere queste situazioni il tiratore è spesso costretto a sborsare cifre importanti, e a rivolgersi comunque a un armiere specializzato. Con l'Invictus niente di tutto questo

è necessario. Caesar Guerini ha, per l'appunto, predisposto alcuni accorgimenti che, oltre a rafforzare il fucile laddove avviene tipicamente il consumo, consentono, in caso di eventuali segni di usura, una riparazione veloce e alla portata di chiunque abbia un minimo di manualità. Il sovrapposto è dotato, *in primis*, di perni cerniera intercambiabili sul monoblocco, facilmente sostituibili con l'ausilio di una semplice chiave tipo Torx. Per contrastare l'usura del piano di bascula è invece possibile sostituire il blocchetto posto sul fondo della bascula, sul quale appoggia la base del monoblocco in fase di chiusura, in combinazione alla sostituzione del tassello di chiusura stesso, in modo da ripristinare un perfetto accoppiamento canne-bascula e riportare il fucile alle sue condizioni originarie. La campagna pubblicitaria dell'Invictus, appunto, recita: "One million rounds shotgun" il fucile da un milione di colpi. Un'iperbole, confessa Giorgio Guerini, presidente e co-fondatore dell'azienda gardonese, che però non si discosta molto dalla realtà. Al momento, infatti, benché nessun tiratore che abbia adottato l'Invictus I sia effettivamente arrivato a sparare un milione di colpi, per nessuno dei modelli Invictus, dopo oltre quattro anni di attività, è stato necessario alcun intervento di ripristino delle chiusure o del basculaggio.

La meccanica dell'Invictus V riprende quella già collaudata del suo predecessore. Il sovrapposto monta molle elicoidali pretarate, cani a doppia monta per una maggiore sicurezza dotati di sistema di rimbalzo, al fine di garantire un'apertura morbida e fluida, senza che i percussori sporgano dalla culatta, evitando il contatto prolungato con il fondello delle cartucce. Il monogrillo è di tipo inerziale (disponibile anche meccanico per i modelli Sporting) con bilanciare sdoppiato e la posizione del grilletto è regolabile micrometricamente, cosa che consente massima regolazione e



6.028



760 mm



1.220 mm



3.980

Prestazioni ed estetica per il Caesar Guerini Invictus V Ascent Trap. Ha bindella appunto Ascent, cioè con piccola rampa ascendente di circa 4 millimetri, conica 10x8 millimetri e fresata al centro con una "pista" ben marcata.

CAESAR
GUERINI

PER CHI VUOLE COMPRARLO

A chi è indirizzato: a tutti quei tiratori attenti, oltre che alle prestazioni, anche all'estetica del fucile e che desiderano avere tra le mani un fucile di gran classe a un prezzo relativamente concorrenziale. Adatto anche a coloro che amano la personalizzazione e la sperimentazione, vista la vasta gamma di accessori abbinabili al sovrapposto

Cosa richiede: un minimo di manualità per l'installazione dei vari optional. È importante tenere in considerazione che, per la versione da noi provata, il peso complessivo è tutt'altro che scarso

Perché comprarlo: perché si tratta di un'arma efficace e dotata di rifiniture da fucile fine, a un prezzo comunque abbordabile rispetto alla media del mercato

Con chi si confronta: Rizzini S2000, Fair Srl 802, Zoli Z Ambassador SL.



massimo *comfort* al tiratore. La chiusura è quella classica "gardonese", con tassello basso sui ramponi del monoblocco, rinforzata dal già citato Invictus block, il bloccetto di chiusura intercambiabile posto sul fondo di bascula.

Cartelle lunghe e non solo...

La prima cosa che colpisce quando lo si osserva sono le finiture curate, che fanno subito pensare a un fucile di gran classe. A differenza dell'Invictus I, l'Invictus V è dotato di cartelle lunghe finemente incise di tipo *pinless*, cioè montate a incastro, senza l'utilizzo di viti o ribattini. Sul lato destro la bascula, larga 44 millimetri, presenta fini incisioni a volute, unite a un ovale più scavato, entro il quale è tracciato il profilo di una grouse in volo. Sul lato opposto il disegno è speculare, ma la grouse è sostituita da un fagiano maschio. Il petto di bascula è decorato con incisioni di tipo floreale e presenta la scritta "Invictus", la croce dell'asta, decorata allo stesso modo della bascula, crea un *continuum* con la bascula stessa, dando un'impressione di maggiore eleganza e finezza. La chiave, anch'essa incisa, riporta alla sommità l'effigie della testa di una grouse, mentre la palmetta è arrotondata e finemente zigrinata sul lato sinistro. Il ponticello del grilletto, anch'esso decorato in armonia con il resto dell'arma, presenta, al centro dell'ornato, un ovale entro il quale è possibile incidere le iniziali, per dare al fucile un tocco di personalizzazione. Tutte le incisioni sono realizzate dalla Bottega

Giovanelli, ottenute con l'alternanza di varie tecniche, ma tutte rigorosamente ripassate a mano, come per i fucili di prestigio.

Pallini in acciaio

Il sovrapposto monta canne di 760 millimetri (disponibili anche di 810), dal peso di 1.550 grammi, realizzate in acciaio al cromo molibdeno, con forature di 18,6 millimetri e camerature standard di 70 millimetri. La geometria interna delle canne è ottenuta con il sistema esclusivo DueCon di Caesar Guerini che combina i coni di raccordo e l'anima interna di tipo Maxisbore, che insieme garantiscono rosate ben guarnite e distribuzione ottimale dei pallini, unite a una riduzione sensibile del rinculo. A richiesta, con un piccolo sovrapprezzo, è possibile richiedere canne del tipo *steel shot*, cioè omologate per l'utilizzo di cartucce caricate con pallini in acciaio. L'utilizzo di munizionamento che sfrutti materiali alternativi al piombo non è obbligatorio nei campi da tiro italiani, tuttavia, visto il successo delle armi di Caesar Guerini all'estero (primi fra tutti Stati Uniti, Gran Bretagna e Francia) la scelta di consentire l'utilizzo di pallini in acciaio risulta più che fondata. L'arma è dotata di strozzatori intercambiabili del tipo Maxischoke Competition, un set di otto strozzatori interni-esterni che rendono l'arma il più versatile possibile. Gli strozzatori forniti sono contraddistinti dalle diciture tipiche per il mercato americano: Full, Light full, Improved modified, Modified, Light modified, Improved cylinder, Ske-

1 L'arma presenta cartelle lunghe *pinless* finemente decorate, sul lato destro è tracciato il profilo di una grouse in volo, sul lato opposto il disegno è speculare, ma la grouse è sostituita da un fagiano maschio.

2 Il petto di bascula è decorato con incisioni floreali e presenta la scritta "Invictus", il ponticello, anch'esso decorato, presenta, al centro dell'ornato, un ovale entro il quale è possibile incidere le proprie iniziali.

3 Sulla chiave, incisa come il resto della bascula, è riportata l'effigie della testa di una grouse. La coda presenta le medesime decorazioni a volute, mentre il cursore della sicura è finemente zigrinato così come la palmetta della chiave.

et e Cylinder (corrispondenti rispettivamente alle nostre *, * e mezzo, **, ***, *** e mezzo, ****, **** e mezzo e cilindrico).

La bindella, nel modello fornito dall'azienda per la prova, è di tipo "Ascent", cioè dotato di piccola rampa ascendente di circa 4 millimetri, conica 10x8 millimetri e fresata al centro con una "pista" ben marcata, al fine di garantire sempre il perfetto allineamento dell'occhio. Il mirino è bianco sferico, in materiale plastico ed è presente anche un mirino intermedio, a perla e metallico, a ulteriore garanzia di allineamento ottimale.

Calcio per tutti

Peculiarità dei fucili prodotti da Caesar Guerini è la possibilità di adottare componenti del progetto Dts (Dynamic tuning system), nato dalla volontà di fornire all'utilizzatore finale soluzioni ad alta tecnologia in termini di ergonomia e customizzazione dell'arma. L'Invictus V è dotato di calcio Dts: un calcio tipo Montecarlo della lunghezza di 375 millimetri (compreso il calciolo in

gomma di 15 millimetri) con nasello regolabile, dotato di un sistema straordinariamente semplice e intuitivo. I perni per la regolazione dello scostamento del nasello sono posti sul corpo del calcio e consentono di variare l'angolazione del nasello stesso in tutte le direzioni. Per la regolazione della piega, nonché dell'altezza del calcio, non è necessario l'utilizzo di alcuna rondella o spessore, ma è sufficiente avvitare o svitare due grani a vite posti nella parte inferiore del nasello al fine di ottenere l'altezza desiderata. Il valore di piega massimo raggiungibile è di 40 millimetri al nasello e 45 millimetri al tallone, il valore minimo, invece, è di 25 millimetri al nasello e 30 millimetri al tallone. La deviazione è di 5 millimetri al tallone e 6 millimetri alla punta. È possibile richiedere, con un leggero sovrapprezzo, anche il nasello No impact, realizzato in gomma, in sostituzione a quello classico in legno. L'asta è a coda di castoreo lavorata con zigirino a passo fine e pesa 344 grammi, mentre il sistema di sgancio a pompa (a sostituzione del classico auget) è posto sul puntale. Tutti i legni sono di classe 2,5 finiti a olio.

Optional esclusivi

Oltre al calcio, il sistema Dts offre numerosi dispositivi che è possibile richiedere come *optional* sull'Invictus V. L'azienda ce ne ha forniti alcuni che abbiamo messo alla prova durante i nostri test. Il primo, e forse anche il più interessante, è il Dts Kinetic balancer, brevetto di Caesar Guerini.

1 Sul fondo di bascula è posto il blocchetto di chiusura "Invictus block", che, oltre a rinforzare la chiusura, può essere sostituito qualora si verificassero problemi dati dall'usura. Al momento, dopo oltre quattro anni di attività della serie Invictus, non è stato necessario alcun intervento di ripristino delle chiusure o del basculaggio.

2 Il monoblocco è dotato di perni di basculaggio intercambiabili "Invictus cam", che permettono il recupero del gioco causato dall'usura. Il sistema che garantisce la chiusura è a tassello basso sui ramponi del monoblocco.

3 La bindella Ascent, rialzata di 4 millimetri, è dotata di fresatura al centro per garantire l'allineamento. Il mirino è bianco sferico e il mirino intermedio è a perla metallica.

4 La croce dell'asta, decorata con gli stessi motivi della bascula, crea un continuum con la bascula stessa, dando un'impressione di maggiore eleganza e finezza.





1



2



3



4



5

1 La posizione del grilletto è regolabile micrometricamente. Tutte le incisioni sono realizzate dalla Bottega Giovanelli con varie tecniche e sono sempre ripassate a mano.

2 L'Invictus V è dotato di strozzatori interni-esterni Maxischoke Competition. Gli strozzatori forniti sono contraddistinti dalle diciture tipiche per il mercato americano.

3 Il Dts Kinetic Balancer è un brevetto di Caesar Guerini da utilizzare in combinazione con il calcio DTS al fine di ridurre la percezione alla spalla del rinculo prodotto dall'arma.

4 Il Dts Balancer è un kit di due pesi alloggiabili sulla bindella laterale del fucile. Il kit di bilanciamento per le canne è disponibile in due versioni, una da 100 grammi e un'altra, quella fornitaci dall'azienda, da 60 grammi.

5 Il calcio Dts è un calcio tipo Montecarlo dotato di nasello regolabile. È possibile richiedere anche il nasello "No Impact", realizzato in gomma.

mezzo dell'apposita chiave fornita in valigetta, senza dover smontare il bilanciatore. L'unico accorgimento da adottare in fase d'installazione, come raccomandato sulle istruzioni, è quello di comprimere le molle prima di bloccare la seconda ghiera. Qualora le molle non siano sufficientemente compresse, infatti, si sentirebbe, al momento dello sparo, il fastidioso rumore metallico causato dal loro movimento.

Per compensare l'aumento di peso nella sezione del calcio dovuto al montaggio del Kinetic Balancer, l'azienda propone il Dts Balancer, un kit di due pesi alloggiabili grazie a un semplice sistema a molla sulla bindella laterale del fucile. Il kit di bilanciamento per le canne è disponibile in due versioni, una da 100 grammi (due pesi da 50 grammi ciascuno) e un'altra, quella fornitaci dall'azienda, da 60 grammi (due pesi da 30 grammi ciascuno).

A Uboldo

Ho testato il nuovo Invictus V sul campo da Tiro a volo Belvedere di Uboldo (Vα), dove ho potuto mettere alla prova il fucile e tutti i suoi accessori. Ho iniziato con la regolazione del calcio, scegliendo una piega di 35 millimetri al nasello e 40 millimetri al tallone e ho deciso di sparare i primi colpi senza l'ausilio del Dts Kinetic balancer, in modo da poter poi saggiare la differenza. Non si può dire che il fucile sia tra i più leggeri, visto il peso complessivo di circa 4.000 grammi, causato probabilmente dalla combinazione tra cartelle lunghe e bindella rialzata Ascent. L'utilizzo dei sistemi di bilanciamento determina una sensibi-

ni da utilizzare in combinazione con il calcio Dts al fine di ridurre la percezione alla spalla del rinculo prodotto dall'arma. Il sistema è costituito da un'asta da inserire in un foro posto sotto il calcio, sulla quale trovano alloggiamento molle cinetiche e pesi (da uno a tre, ciascuno dal peso di 40 grammi) bloccati da due ghiera metalliche dotate di regolazione a vite. L'idea è che il peso frapposto alle molle, all'atto dello sparo, non segua la spinta verso la spalla imposta dal fucile opponendosi a tale forza e riducendo la percezione del rinculo alla spalla del tiratore. Devo ammettere che durante la prova, dimostrazioni fisiche a parte, ho riscontrato un'effettiva differenza prima e dopo l'utilizzo del Kinetic Balancer, che è risultato anche di semplice utilizzo. Scegliendo di utilizzare uno, due o tre pesi è possibile agire sul bilanciamento dell'arma, oltre che sulla riduzione del rinculo, e il fatto che il sistema sia internamente cavo consente la rimozione del calcio per

SCHEDA TECNICA

Costruttore: Caesar Guerini, via Canossi 18F, 25060 Marcheno (Bs), tel. 030.89.66.144, fax 030.89.66.147, caesarguerini.it

Modello: Invictus V Ascent Trap calibro 12

Tipo: fucile a due canne sovrapposte per tiro

Fossa olimpica

Calibro: 12/70

Canne: cilindriche, lunghe 760 mm (anche 810 mm), pesanti 1.550 grammi, forate a 18,6, cromate internamente, assemblate a monoblocco; sette strozzatori intercambiabili interni-esterni Maxischoke Competition

Chiusura: a tassello basso sui ramponi del monoblocco

Estrattori: automatici

Scatto: batteria con molle elicoidali pretrattate, monogrillo inerziale e grilletto regolabile; peso dello scatto 1000 g/950 g

Dispositivi di mira: mirino bianco sferico; bindella con fresatura centrale e mirino intermedio a perla in metallo

Sicura: manuale standard

Calcio e asta: calcio Dts tipo Montecarlo con nasello regolabile; calciolo di 15 mm in gomma; asta coda di castore con sgancio a pompa

Peso rilevato: 3.980 grammi

Lunghezza totale: 1.220 mm (strozzatori inclusi)

Materiali: bascula e canne in acciaio speciale; legni in noce grado 2,5

Finiture: bascula con cartelle lunghe incisa e finita a mano; finitura protettiva Invisalloy; canne brunite lucide; legni finiti a olio.

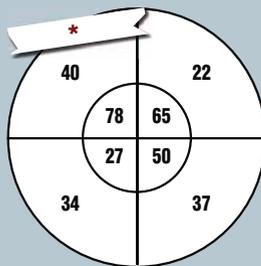
Dotazione: calcio Dts con chiave per regolazione, valigetta Abspro, calze di protezione

Prezzo: 6.028 euro, Iva inclusa

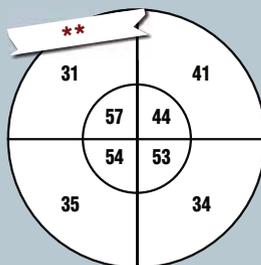
Optional: Dts Kinetic balancer 161,04 euro; set Dts Balancer per canna 60 grammi 129,93 euro; set Dts Balancer per canna 100 grammi 193,98 euro; strozzatori Maxischoke Competition ciascuno 40,99 euro; chiave per strozzatori 21,72 euro; Nasello No impact 82,35 euro; omologazione Steel shot 29,28 euro

1 La meccanica è dotata di molle a spirale pretrattate, cani a doppia monta con sistema di rimbalzo e monogrillo inerziale con bilanciamento sdoppiato. Le cartelle sono pinless, cioè fissate a incastro, senza l'ausilio di viti.

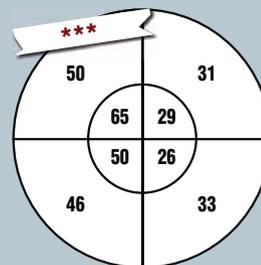
LA PROVA IN PLACCA



Cartucce impiegate: Focchi Golden Trap 28 g piombo 7½
Totale pallini per cartuccia: 354
Distanza di tiro: 30 metri
Strozzature: Improved Modified (**)/Light Full (* e mezzo)
Percentuale di pallini nel cerchio di 750 mm: prima canna 98% (349 pallini), seconda canna 96% (340 pallini)
Percentuale di pallini nel cerchio esterno: prima canna 39% (141 pallini), seconda canna 45% (161 pallini)
Percentuale di pallini nel cerchio di 350 mm: prima canna 59% (208 pallini), seconda canna 51% (179 pallini)



Strozzature: Modified (***)/Full (*)
Percentuale di pallini nel cerchio di 750 mm: prima canna 93% (330 pallini), seconda canna 99,7% (353 pallini)
Percentuale di pallini nel cerchio esterno: prima canna 45% (160 pallini), seconda canna 37% (133 pallini)
Percentuale di pallini nel cerchio di 350 mm: prima canna 48% (170 pallini), seconda canna 62% (220 pallini)



Distribuzione: Rosate omogenee e ben guarnite, ottima la concentrazione.



le riduzione del rinculo ma, di contro, contribuisce ad aumentare il peso complessivo. Scelgo di utilizzare gli strozzatori *Improved modified* e *Light full*, ottenendo rotture ottime anche a distanze considerevoli. La fresatura al centro della bindella e il mirino intermedio garantiscono sempre ottimo allineamento e perfetta acquisizione del bersaglio, doppiare il colpo, dove necessario, risulta molto semplice, grazie al brandeggio fluido e morbido. Lo scatto appare netto, ma forse un tantino troppo leggero: misurato sulla media di dieci pesate, è di 1.000 grammi per la prima canna e 950 grammi per la seconda.

Le prove di rosata eseguite in placca, a una distanza di 30 metri, utilizzando cartucce Focchi Golden Trap 28 grammi di piombo 7½, danno esi-

ti stupefacenti. Per quanto riguarda la prima canna, con strozzatore *Improved modified* (**) i pallini a segno in un cerchio dal diametro di 75 centimetri sono 349 (98% del totale), mentre il centro di rosata, del diametro di 35 centimetri è composto da 208 pallini (59% del totale). Impressionanti anche i risultati della seconda canna, con strozzatore *Light full* (* e mezzo) la rosata dal diametro di 75 centimetri è composta da 340 pallini (96% del totale) e il centro da 35 centimetri da 179 pallini (51% del totale). Visto il grande assortimento di strozzatori forniti insieme all'arma, decido di eseguire un'ulteriore prova montando due differenti strozzatori. Con strozzatore *Modified* (***) i pallini a segno in un cerchio del diametro di 75 centimetri sono 330 (93% del totale) mentre il centro di rosata è composto da 170 pallini (48% del totale). Montando, invece, lo strozzatore massimo, *Full* (*), i pallini nel cerchio di 75 centimetri sono 353 (99,7% del totale), mentre il centro di rosata è composto da 220 pallini (62% del totale).

Il Caesar Guerini Invictus V è un sovrapposto ben concepito e che offre prestazioni di alto livello. È dotato di caratteristiche che lo rendono resistente all'usura nel tempo e non rinuncia all'aspetto esteriore, curato al livello di una vera arma fine. Un *must* per quei tiratori che guardano alla forma oltre che alla sostanza e che vogliono tra le mani un fucile di gran classe per il tiro, a un prezzo comunque abbordabile.



2 Il Caesar Guerini Invictus Ascent Trap con canne di 760 mm è lungo 1.220 mm (strozzatori inclusi) e pesa 3.980 grammi.