ANNO IV-NUMERO 12 - DICEMBRE 1998 - Lire 9.000

ARMI MAGAZINE

ARMI MAGAZINE

Colt Gold Cup Trophy CAL. .45 ACP

Uberti Single Shot CAL. .45/70

Carl Gustav 2000 Mk II CAL. .30-06

Pedersoli Le Page MATCH INTERNATIONAL

Famars Excalibur CAL. .375 H&H

Coltelli Custom: SANTINO BALLESTRA

Springfield 1903 CAL. .30-06

Protezioni Balistiche: CITTERIO

Tanfoglio Limited 40 HC HYBRID

Manutenzione: ASTRA A-80

Ruger Carbine CAL. 9x21

Software: PROGETTO ARMERIA 2.2

C.Q.B. CON FRANK CUCCI

9 771125 551005 89812

MUNIZIONI
ACCESSORI
SOFTAIR

Organo Ufficiale
F.I.T.D.S.

Franchi SPAS 15 cal. 12

ARMI
MAGAZINE

Direttore editoriale
Roberto Canali

Direttore responsabile
Filippo Camperio Ciani

In redazione
Vice direttore:
Paolo Tagini
E mail: tagini@atilink.it
Capo redattore:
Marco Rusconi
Giorgio Brancaglion

Comitato di direzione
Filippo Camperio Ciani
Paolo Tagini

Art director
Erminia Salmeri

Impaginazione
Lucio Fiocchi

Segreteria di redazione:
Giusy Alessandra Norscia

Amministrazione
Mara Ciccioni

Consulenti tecnici
Paolo G. Motta
Daniele Gargiuli

Munizioni e ricarica
Gianluca Garolini
Emanuele Colombo

Militaria
Philip A.J.
(aj1@geocities.com)

Tiro a segno
Fabrizio Nicoletta

Tiro a volo
Claudio Veneziani

Tiro dinamico
Roberto Dalla Costa

Collaboratori
Afaso Campogalliani,
Massimo Castiglione,
Jean-Louis Courtois,
Marco Dell'Acqua, Galdino Gallini,
Sergio Lorvik, Gino Malanca
Maurizio Maltese,
Luca Mangano,
Mauro Maggi
Piergiorgio Molinari,
Marco E.Nobili, Simone Pillon,
Enzo Ravasi, Gianpaolo Tiberi

Fotografi
Daniele Gargiuli,
Massimiliano Vitasevic

Pubblicità e P.R.
Roberto Canali

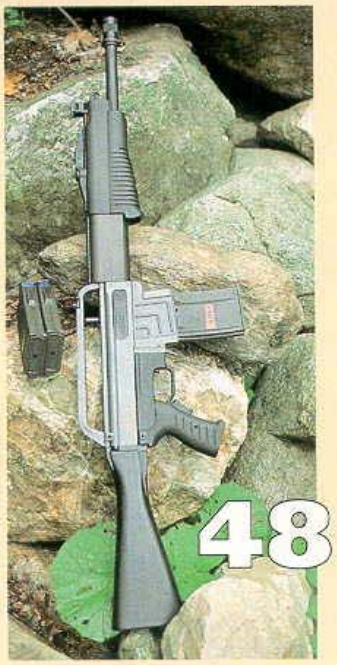
SOMMARIO

EDITORIALE

7 La Ministra

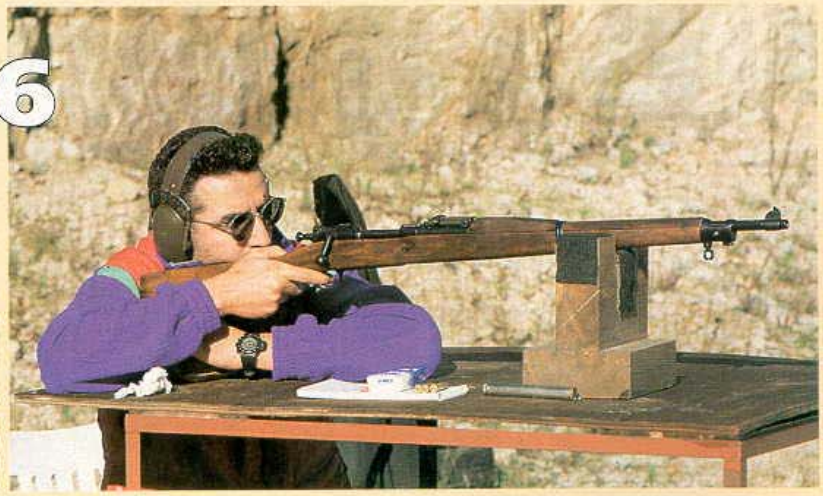
RUBRICHE

8 L'opinione
10 Legale
16 Rassegna stampa
22 Lettere
28 Il negozio del mese
30 Progetto armeria
74 L'armeria del mese
134 Web guide
138 La guida del mercato
165 Spazio armerie
166 Mercatino
168 Indice prove, speciali e dossier



A dieci anni dalla sua presentazione il Franchi SPAS 15 rappresenta ancora ciò che aveva promesso alla sua nascita: un fucile speciale per impieghi speciali

Un mito ritorna alla luce grazie alla replica di Uberti. E' il famoso Browning Single Shot in cal. .45/70 con azione a blocco cadente



Lo Springfield 1903 è stato uno degli ultimi grandi bolt-action militari. Ancora oggi è un'arma validissima per il tiro con le ex-ordinanze

PROVE

Pistole

32 Tanfoglio Limited 40 HC Hybrid cal. .40 S&W
36 Colt Gold Cup Trophy cal. .45 ACP
40 Pedersoli Le Page Match cal. .36

Gun report

44 Ruger Carbine cal. 9x21 IMI

Fucili

48 Franchi Spas 15 cal. 12/70

Fucili da tiro

52 Uberti Single Shot 1885 cal. .45/70

Fucili da caccia

56 Carl Gustaf 2000 MK II cal. .30.06
62 Famars Excalibur Express cal. .375 H&H

Ex ordinanze

66 Springfield 1903 cal. .30.06

MANUTENZIONE

70 Astra A-80 cal. 9 Steyr

COLTELLI

76 I forgiati di Ballestra

FACTORY TOUR

80 Un giorno alla Radar

BALISTICA FORENSE

84 Gli Sherlock Holmes dell'elettronica

ACCESSORI

88 Il magico Viz

126 Custodia preventiva

SICUREZZA

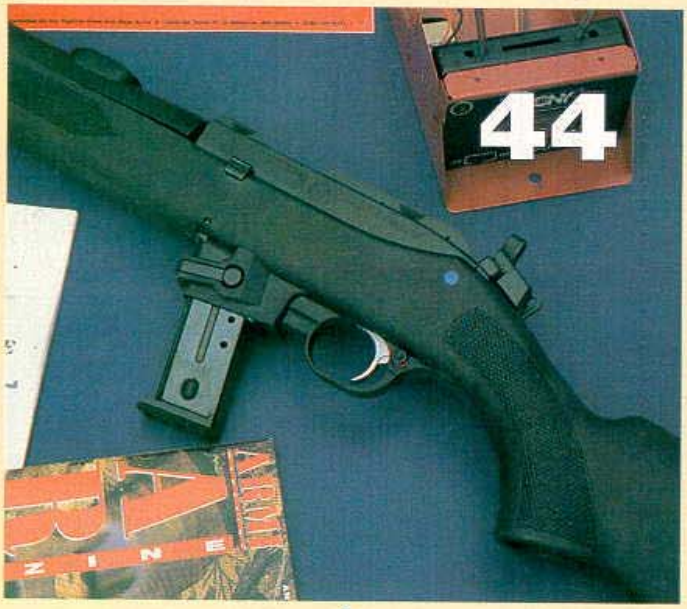
90 Protezioni balistiche

96 Tactical Protective System

100 C.Q.B® con Frank Cucci

La Limited Tanfoglio in calibro .40 si avvale di un compensatore di tipo Hybrid ed è pronta a battersi per la supremazia nella classe Modified

Carl Gustav: un nome che evoca grandi suggestioni. Il modello 2000 è prodotto ancora oggi con una raffinatezza quasi maniacale e offre prestazioni molto interessanti



La Ruger Carbine in calibro 9x21 è una carabina semiautomatica nata per impieghi di polizia. Si è rivelata molto efficiente e divertentissima da sparare

GRIGIOVERDE

102 Le mine terrestri

SPAZIO SPORT

Tiro a segno

106 A Baires tre medaglie ma tanto rammarico

108 Europei Juniores a Copenaghen

122 Carabine a Bassiano

Tiro a volo

110 Piattelli tra cielo e mare

114 Otto pedane felsinee

Tiro dinamico

116 National 1998

Tiro con l'arco

124 Campionati FIARC a Scarlino

Soft air

128 Two bridges too far

132 Rocca Mangusta

C . A . F . F . srl

Direzione, redazione, amministrazione, pubblicità, abbonamenti
Via Monte S.Genesio 31
20158 Milano
Tel. 02/69008406
Fax 02/69006511
Email: caff@actionit.com

Concessionaria Pubblicità per Emilia Romagna, Marche, Umbria, Triveneto, Toscana
O.P.S.A. Flavio Fanti
Tel. 0543/554848

Stampa
Seregni SpA
20037 Paderno Dugnano

Distributore
Arnoldo Mondadori Editore SpA
20090 Segrate (MI)

Abbonamenti

Italia	£ 99.000
Estero	£ 155.000

Arretrati

Italia	£ 18.000
Estero	£ 22.000

Spedizione in abbonamento postale 45% - Comma 20/b - Art. 2 L. 662/96 - filiale di Milano

Registrazione del Tribunale di Milano N° 435 del 6-7-96.

Copyright by C.A.F.F. srl
Proprietà letteraria e artistica riservata

La tiratura del n° 12 di ARMI Magazine è stata di 49.450 copie

Questo periodico è associato alla Unione Stampa Periodica Italiana

Colt Gold Cup Trophy

La versione più "sportiva" della classica 1911 ha beneficiato di una cura estetica e funzionale poco clamorosa ma sicuramente efficace, che ha riportato un grande classico al passo con le esigenze dei tiratori contemporanei

di Paolo Fontana

Abbiamo effettuato una rapida prova del modello di punta della Colt, la "Gold Cup Trophy" e cioè una versione già accuratizzata per il tiro in calibro .45 ACP. Non intendiamo soffermarci molto sulla storia del progetto di base di questa arma, che risale a circa un secolo fa e reso all'epoca famoso per l'adozione del modello 1911 da parte dell'esercito americano.

L'arma viene fornita in una elegante scatola di plastica blu con impresso il logo Colt, che può essere usata anche per il trasporto dell'arma agli impianti di tiro. La dotazione di serie comprende un caricatore di riserva, una molla di recupero più "tenera", l'attrezzo per lo smontaggio del bushing, una chiave esagonale per la regolazione del grilletto, la rosata di prova alla distanza di 15 yards ed un manuale di istruzioni, naturalmente in inglese.

Smontaggio dell'arma

1) Togliere il caricatore, ed accertarsi che la camera di cartuccia sia vuota!

2) Con il cane abbassato andremo a premere sulla parte terminale della molla di recupero della canna posta sotto la volata della stessa, indi ruoteremo di circa 90° il bushing (o boccola anteriore con funzione di guida canna) verso sinistra liberando così la molla di recupero stessa.

3) Dopo avere armato il cane, portare il carrello indietro facendo corrispondere la fresatura presente sullo stesso con il dente dell'hold-open; a questo punto si potrà estrarre lo stesso hold-open svincolando il carrello dalle guide dalla parte anteriore.

4) dopo avere rimosso la molla di recupero e relativo guidamolla, ruoteremo poi verso destra il bushing e riusciremo ad estrarre la canna dal carrello.

Avremo quindi completato lo smontaggio "da campo" dell'arma, sufficiente per l'ordinaria manutenzione.

Il fondello di un bossolo di risulta: la percussione è lievemente decentrata ma potente ed efficace

L'arma è equipaggiata di serie con un bushing accuratizzato prodotto dalla King's

La finestra di espulsione presenta un vistoso svaso che agevola l'uscita del bossolo e scongiura malaugurati inceppamenti

La Colt Gold Cup Trophy ricalca la linea della 1911 e si presenta come uno strumento da tiro che esprime efficienza e robustezza

Le schede di ARMI

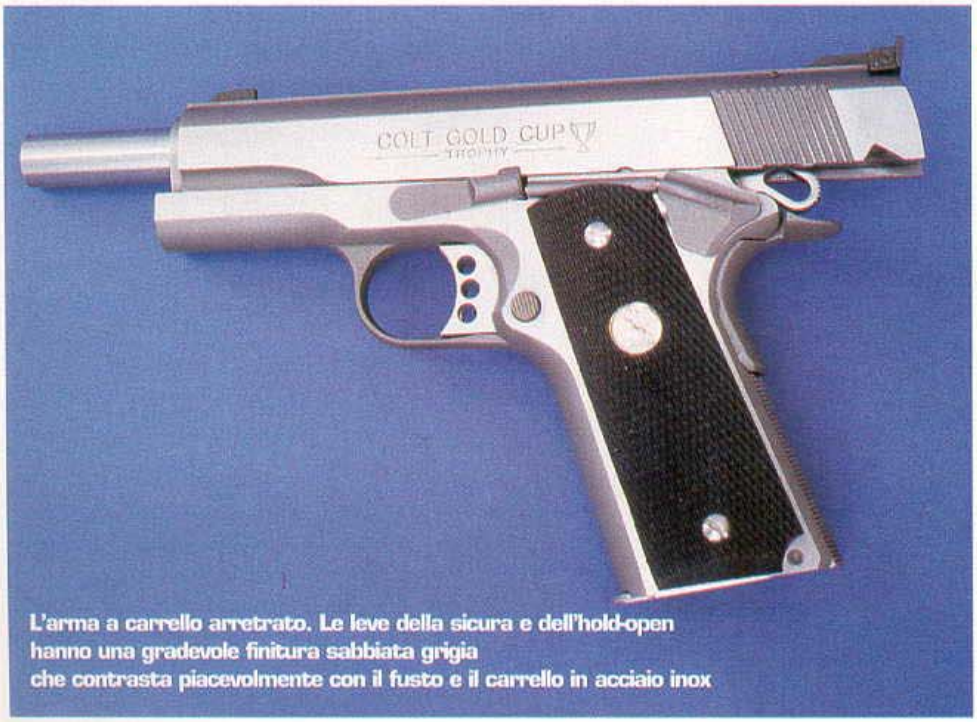
Palla/grs	Polvere grs	V°m/s	SD	OAL	Eo	KGM	Rosata in cm
Fiocchi Fmj/230	N350	7,5	275	6	32.00	57,45	6 x7,8
Fiocchi Fmj FN/200	N350	7.6	268	10	30.40	47.44	3,1x7.2
Sierra Jhp/185	N350	8.0	267	14	30.60	43.56	3,9x5.2
Fiocchi Fmj/230	W450	5,5	247	4	32.00	46.35	4 x2.8
Fiocchi Fmj FN/200	W450	5.7	267	5	30.40	47.09	6 x9,5
Palla lega TC/170	W450	5.8	289	8	31.00	46.90	3,4x6
Palla lega RN/230	W450	4.8	239	4	32.00	43.39	5,3x2
Fiocchi Fmj FN/200	W231	5.5	253	9	30.40	42.28	4 x2 *
Fiocchi Fmj/230	W231	5.3	236	5	32.00	42.31	6 x4,5

Componenti usati bossoli R-P. inneschi CCI 300 large pistol
velocità misurata a 3 metri dalla volata con cronografo Oehler 35:
per ogni combinazione sono stati esplosi 5 colpi. Rosate ottenute a braccio sciolto ad una distanza di mt 20
* migliore rosata

La tacca di mira regolabile in altezza e derivazione è prodotta dalla Elliason. Si noti il cane alleggerito tipo "Match"

Il grilletto in alluminio è alleggerito e dispone di una vite per la regolazione della corsa

La sicura dorsale ha una finitura sabbiata mentre il "mainspring housing" di tipo dritto è zigrinato a cuspidi



L'arma a carrello arretrato. Le leve della sicura e dell'hold-open hanno una gradevole finitura sabbiata grigia che contrasta piacevolmente con il fusto e il carrello in acciaio inox

Abbiamo avuto modo di testare l'esemplare fotografato con circa 500 colpi, duranti i quali non abbiamo riscontrato alcun malfunzionamento. Sottolineiamo che sono state usate molteplici ricariche, di cui alcune con un profilo di palla "difficile" da digerire.
Allo sparo l'arma risulta perfettamente dominabile; con un peso di palle sino a 200 grs si riescono ad ottenere velocissimi riallineamenti di mira. Usando le palle più pesanti, le 230 grs, tale operazione è naturalmente rallentata dall'impennamento dell'arma ma sempre perfettamente controllabile.
Buona la percussione con espulsione regolare dei bossoli ed agevole rientro degli stessi in camera di cartuccia.

In sintesi

Fabbricante:	Colt's Manufacturing Company, Inc. Hartford, Connecticut U.S.A
Importatore:	G. Demarchi & C. - Via Bidone 10 - Torino Tel. 010/655659
Modello	Gold Cup Trophy
Calibro:	.45 ACP
Meccanica:	chiusura geometrica a corto rinculo (sistema Colt-Browning) con cane esterno
Scatto:	azione singola
Materiale:	acciaio
Sicure:	a leva sul lato sinistro del fusto, sicura dorsale sull'impugnatura; sicura automatica al percussore
Guancette:	in gomma
Caricatore:	monofilare dalla capacità di 8 cartucce
Lunghezza canna:	5 " pari a127 mm
Lunghezza totale:	216 mm
Spessore:	32,1 mm
Peso:	circa 1130 g
Organi di mira:	tacca regolabile in altezza e derivazione Elliason, mirino Patridge
Note:	Canna selezionata e bushing King's
Prezzo:	circa 2.800.000 lire per il mercato italiano

Alcune delle munizioni utilizzate per la prova a fuoco: la terza da sinistra è una Star Burst a frammentazione controllata, la prima a destra è una frangibile Hollow Point della Mullins. Nella foto qui sopra, le stesse palle viste dall'alto

A fianco: la Colt Gold Cup Trophy in smontaggio di campagna

Qui sotto: tra gli accessori che accompagnano l'arma troviamo una molla di recupero da 26 libbre prodotta dalla Wolf

In basso: l'arma nella sua confezione originale: un'ottima presentazione per un prodotto di classe

CONCLUSIONI

Arma di ottima qualità sia in fatto di materiali che di costruzione. La finitura esterna del carrello è sabbiata per la parte superiore e tirata a lucido sulle pareti laterali; il fusto invece è opaco. Viene fornita di serie già con un livello di preparazione superiore (tra cui lo scatto già accuratizzato) ed i risultati si vedono. Arma precisa, non varia sostanzialmente il punto di impatto usando cartucce con peso differente; con le ricariche migliori si ottengono concentrazioni veramente eccellenti, merito anche dell'accoppiamento canna bushing con basse tolleranze. A nostro parere anche se l'organizzazione meccanica è "datata", rimane senz'altro uno dei migliori .45 disponibili sul mercato; tra l'altro è classificata come arma sportiva e quindi non occupa alcun posto fra le tre armi comuni detenibili.