

UESTO È ORIGINALE ... D'ACCORDO?!

Quello di falsi e delle riproduzioni, è un serissimo problema che tutti i collezionisti di militaria ben conoscono, neanche sarebbe da tor narne a parlare. Da alcuni decenni sono presenti sui nostri mercati magnifiche contraffazioni, sempre più raffinate da rasentare ormai la perfezione, grazie alle nuovissime tecnologie messe a disposizione dal continuo progredire della scienza.

ffazione costituiva già un problema negli anni '70, quando interessava in particolare la militaria tedesca del Terzo Reich, ricercata e collezionata un po' in tutto il mondo. Stiamo quindi parlando di falsi d'annata che ormai superano ampiamente i quarant'anni di fisiologico invecchiamento, dove gli effetti delle naturali ossidazioni dei metalli, l'opacizzazione delle vernici, schiarimenti o scolorimenti provocati dalla luce... conferiscono una bella patina del tempo, talvolta dall'aspetto davvero tranquillizzante. In buona sostanza, questi falsi si stanno trasformando ir reparabilmente in ...futuri originali!

Ma per fortuna, ora ci vengono in aiuto gli americani! E sì, sempre loro, quelli di Su-perman, Big-Jim, del Tenente Colombo di C.S.I. Miami e N.C.I.S. a risolverci i casi più complicati. Alcuni affezionati lettori ci hanno infatti segnalato la recente iniziativa di un collezionista statunitense, già noto per fornire expertise a pagamento e per alcuni suoi libri sugli elmi, che raccomanda un rivoluzionario sistema per smascherare finalmente i falsi, quantomeno nel campo degli elmetti tedeschi del Terzo Reich. Si tratterebbe di uno spettrometro (XRF-Spectrometer) sviluppato da un gruppo di ricercatori del *Wilson History and Research Center*, una fondazione dedicata all'autentificazione e conservazione dei cimeli storici.

Da quel poco che abbiamo potuto capire, essendo assolutamente e colpevolmente ignoranti in materia, si dovrebbe trattare di un macchinario che emette dei raggi X ad alta energia primaria che, irradiandovi un oggetto, ne trasformano gli atomi in ioni che si eccitano divenendo instabili, emettendo a propria volta dell'energia secondaria facilmente misurabile, secondo un fenomeno di fluorescenza. Per farla semplice, esponendovi sotto un bell'elmetto mod. 35 della Wehrmacht, questo mar chingegno dovrebbe identificarne gli elementi determinanti nella composizione dei materiali, misurandone le diverse intensità prodotte dalle caratteristiche emissioni del metallo del guscio, di quello del cerchione, di vernici, decalcomanie... e lo spettro d'energia indicherebbe con assoluta precisione il periodo d'origine del manufat to, addirittura l'anno, ci pare di capire. Dovrebbe essere un qualcosa d'analogo al test col Carbonio 14 dal cui decadimento, regolare nel tempo, in archeologia si rie-sce a stabilire l'età di una materia organica, come ad esempio da un frammento di

legno, ma con l'approssimazione di ...secoli più, secoli meno.

La ditta XRFacts di St. Petersburg in Florida che effettua tali analisi, rilascia poi un certificato d'originalità con allegata la foto dell'elmetto oggetto di perizia, completo di grafici e ologrammi propri che ne definiscono una sorta di preciso ed unico DNA! Questo documento Provenance through Science che dichiarerà originale (o anche provenance through Science che dichiarerà originale). che no) il nostro beneamato elmettino, costa \$ 250 più le spese d'assicurazione e postali per la restituzione. Perdonateci il nostro malcelato scetticismo, ma francamente questa cosa ancora non ci convince, anche se spereremo davvero d'esser smentiti dai fatti! D'altronde, ma non siamo noi il Paese che ha venduto per 87 volte il Colosseo (agli americani!) non siamo quelli del sale di Wanna Marchi e Stefania Nobile, dell'edera del Do Nascimento...?! Tuttavia, siamo anche la patria di Piero Angela, Moreno Morello, del Gabibbo e pure di Capitan Ventosa... e una certa diffi denza da navigati, ce la consentano, ci viene pure naturale!

Non è che qualcuno dei nostri amici lettori ne sappia qualcosa di più?

Furio Lazzarini

GLI ESPLORATORI DELLA 116° PANZERDIVISION 4

VISITA GUIDATA 20

BACCO. TABACCO E... 22

A SCUOLA CON **LO SCUDETTO (1) 24**

GEFECHTSGEPÄCKS 33

VISITA GUIDATA 41

IN GIRO PER FIERE 42

LE UNITÀ DELLA GRANDE GUERRA 44

22 LONG RIFLE 47

FANTERIA REGINA DELLE BATTAGLIE 50

VISITA GUIDATA 61

LA KUGEL HANDGRANATE 62

EDITORE Ermanno Albertelli

DIRETTORE RESPONSABILE Furio Lazzarin

SUPERVISIONE

TRADUZIONI Enrico Paolett

COMITATO SCIENTIFICO

Andrea Brambilla - Mauro Caimi Sergio Coccia - Mitja Juren - Giuseppe Lundari Roberto Manno - Paolo Marzetti Livio Pierallini - Hugh Page Taylor Andrea Spanghero - Mario Zanella

J. P. Borg - M. Brayley - M. Copello - P. Rio R. A. D'Angelo - G. Gorokhoff - K. Yoshikawa L. Huart - E. Siegel - A. Taugourdeau

SEGRETERIA GENERALE