

EUROPA: UN COREANO PER TUTTI

Semplice, robusto, affidabile ed economico, per chi non si accontenta più del tradizionale smontabile in legno, dalla Corea arriva un bel ricurvo con riser in magnesio, dalle linee eleganti e dalle prestazioni di tutto rispetto.

La Corea, patria di un numero di arcieri spropositatamente grande, letteralmente pullula di case che producono archi per tutti i gusti. Avvalendosi della collaborazione dei tecnici U.S.A. passati al nemico, ora riescono a sfornare prodotti non solo economici, ma anche ottimamente realizzati.

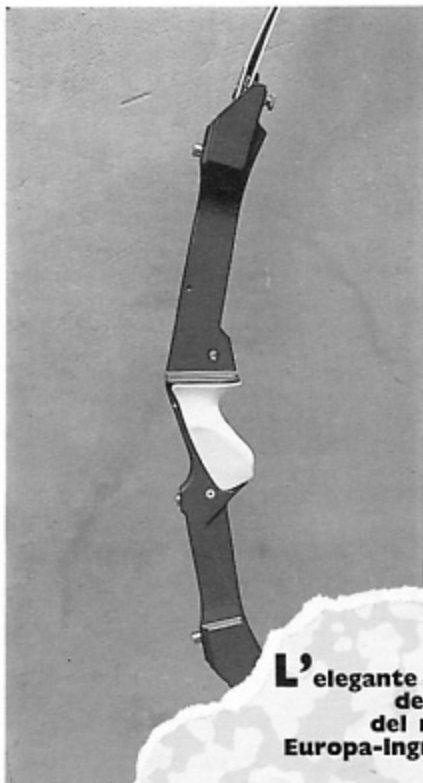
È una produzione destinata in prevalenza alle fasce di utenza non di altissimo livello, ma è praticamente l'unica a sostenere il mercato per l'arciere in erba che riesce ad avere dei buoni (e anche belli) prodotti a prezzi veramente bassi. Grazie alla Corea, avvicinarsi al tiro con l'arco ora non spaventa più nessuno.

Le produzioni spaziano dal longbow, archi da caccia, archi scuola e tiro, (non dimentichiamo la splendida realizzazione del modello «Tartaro» da 50 pollici), non ancora conosciuti i compound; pare che la ricerca ora stia puntando verso l'arcieria sofisticata degli alti livelli.

«Europa», dalla Corea per Ingroarco

Veniamo dunque al nostro test. Il modello sottomano è un ricurvo Take-Down da 70 pollici, di nome «Europa», destinato ad un pubblico che non si accontenta degli archi scuola in legno (seppure ottimi), ma

vuole qualcosa in più. È il classico anello di congiunzione tra due fasce sempre più vaste, più specializzate. Realizzato con criteri d'avanguardia, ha tutti gli elementi in regola per chi vuole avviarsi alla competizione, con tutte le possibilità del caso per la regolazione del tiller e con un riser che ricorda molto da vicino un «blasonato» protagonista delle competizioni top-level. Il tutto ad un prezzo interessantissimo. Realizzato con il marchio Ingroarco e distribuito in tutta Italia, sicuramente è un arco

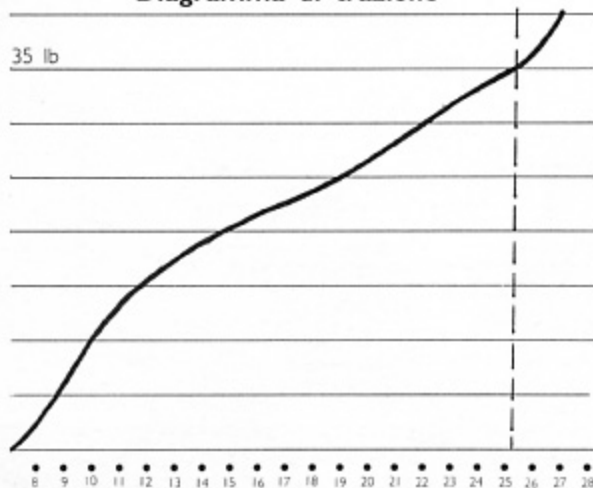


L'elegante foggia del riser del nostro Europa-Ingroarco

GLI STANDARD DELLE PROVE

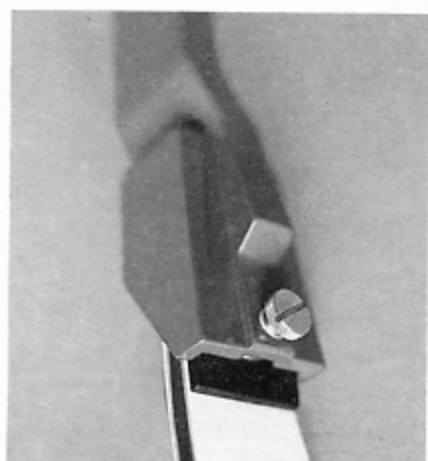
Le prove tecniche vengono effettuate secondo i seguenti criteri: **Archi compound** - carico di picco 60 libbre, allungo 30" (standard AMO). **Archi ricurvi** - carico 50 libbre, allungo 28" (standard AMO). **Frecce** - peso 540 grani, impennaggio naturale 5". Tutti i test di velocità sono tenuti su una media ponderata di 30 tiri con cronografo AL11 Pärni a fotocellula. I test di trazione sono effettuati con dinamometro a molla sensibilità ± 50 grammi.

Diagramma di trazione



Trazione	
Pollici	Libbre
8	0
9	2.2
10	6.6
11	9.9
12	13.2
13	15.4
14	16.5
15	17.6
16	19.8
17	20.9
18	22.0
19	23.1
20	24.2
21	27.5
22	28.6
23	29.7
24	31.3
25	32.4
26	34.6
27	35.0
28	35.27
29	37.4
30	38.2

Energia accumulata 45.6 Joule



che troverà un largo consumo rivolgendosi alla vastissima fascia intermedia in continua espansione dei tiratori alla targa.

Riser in magnesio

La sezione centrale è realizzata con una discreta accuratezza, così pure la verniciatura (in passato i coreani

non «brillavano» troppo per le rifiniture!) la grip, intercambiabile di plastica bianca ben si accosta con il blu intenso del riser, che presenta i consueti alloggiamenti cromati per tutte le appendici di prammatica, stabilizzatori e mirino. Apparentemente solidi e ben fissati.

Come abbiamo detto precedentemente, il tiller è regolabile dalle due solite viti poste sul fronte dell'arco, agenti sui flettenti rinforzati da una

boccola cromata anch'essa. L'inserimento del flettente, a baionetta, è comodo e pratico, non si sono riscontrati «giochi» eccessivi, anzi la precisione di questo punto sensibile ma vitale ci ha stupito; spesso anche in attrezzi di categoria superiore si denotano imperfezioni.

Il carico, precaricando al massimo le viti di regolazione del tiller (avvitandole) viene aumentato del 10%.

Uno sguardo al diagramma di carico

Il grafico di trazione parla chiaro. Personalmente amo testare gli archi tradizionali sentendomi più a mio agio per la semplicità di interpretazione dello stesso. Ebbene, la sua forma «panciuta» denota una buona accumulazione di energia, nel senso che gli incrementi di carico, maggiori nella prima parte della trazione, significano accelerazione di freccia ottimale; in più la «valle» per dirla in termini compoundistici è proprio nell'ambito dell'allungo per il quale quest'arco è stato creato, il famigerato allungo «medio» dei 28 pollici. Mi spiego meglio: dai 24" ai 26 1/4" netti (28 pollici amo) gli incrementi di carico - pollice per pollice, sono minori della prima parte della trazione e nell'estremo della curva, in cui si ha un vero e proprio «muretto» quindi un arco molto gradevole da tendere, a condizione di non allungare troppo, fatto su misura per il tiratore «medio» che allunga nell'intervallo 27"-28"-29" AMO.

Le prove di velocità, effettuate con arco privo di stabilizzazione hanno dato dei valori discreti, grazie ai flettenti in fiberglass e legno laminati

GOLDEN EAGLE™

ARCHERY

ARCHI
COMPOUND
ED ACCESSORI

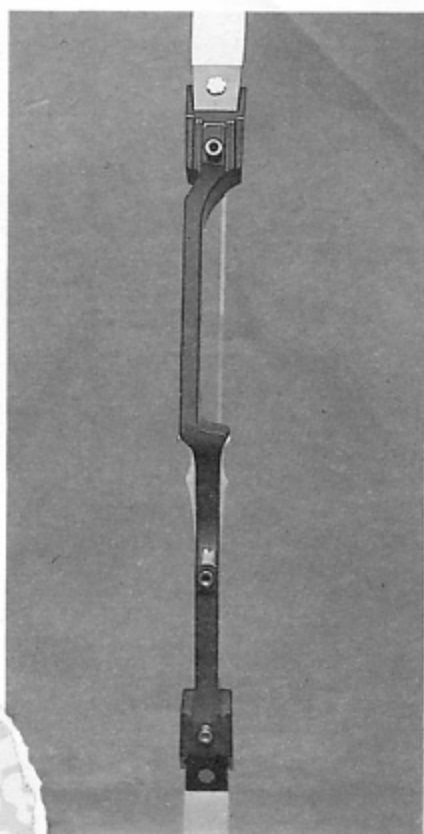
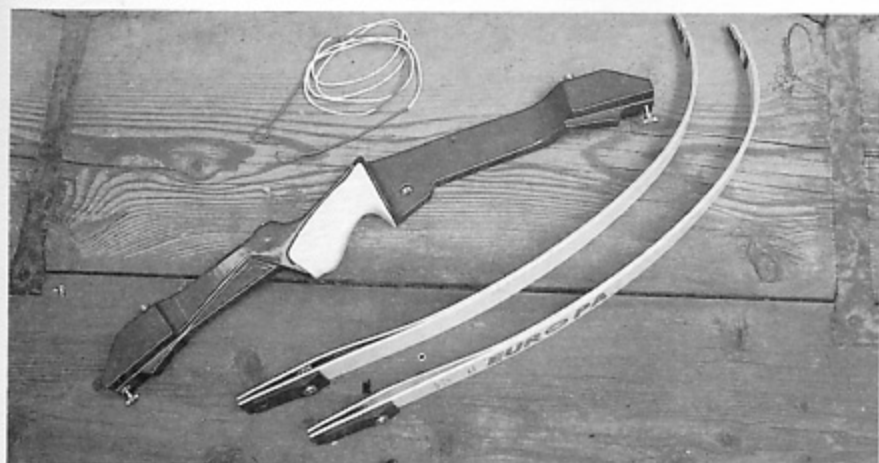
Distributore esclusivo per l'Italia:

INGR ARCO S.R.L.

ARCHI e BALESTRE

Via Rocca Tedalda, 70 - 50136 Firenze

Tel. 055/691689-691396 - Fax 055/691396



di concezione moderna ad alto rendimento 1913 XX75 Easton 234 grani a 68 m/sec e 1814 X7 da 240 gr a 65 m/sec sono dati eloquenti, tenendo presente le esigenze del tiratore alla targa. L'arco è disponibile nelle misure 64"-66"-70", con carichi dalle 25 alle 35 libbre: i colori del riser sono nero, rosso, blu chiaro e blu scuro. Per informazioni, INGROARCO SNC - Via Rocca Tedalda 70 50136 FIRENZE.

ARCO

1. 2. Particolare del flettente con la vite di regolazione del Tiller.
3. Il Kit Europa al completo.
4. Vista frontale.



SPORT ARCO & FRECCETTE

VIA LUIGI ROSSI 33 - 21040 SUMIRAGO (VA)
Telefono 0331/909549

LO SPECIALISTA DEL TIRO CON L'ARCO

18 ANNI AL SERVIZIO DI OGNI ARCIERE. ACCURATE MESSE A PUNTO PERSONALIZZATE. ASSORTIMENTO VASTISSIMO, (PIÙ DI 1.000 ARTICOLI) SOLO ARTICOLI DI PRIMA QUALITÀ, GARANTITI ARCHI USATI, PERMUTE, ASSISTENZA E RICAMBI.

*EFFICIENTE ORGANIZZAZIONE
DI VENDITA PER CORRISPONDENZA
CON CONSEGNA A DOMICILIO*

CAMPO DI ALLENAMENTO DAVANTI AL NEGOZIO

È ARRIVATO IL NUOVO CATALOGO!



84 Pagine
460 Illustrazioni
a colori
Più di 1.000
Articoli
Tabelle Easton
Consigli per
scegliere l'arco
e le frecce
Tecniche di
messe a punto

Riceverlo è facile: basta ritagliare il tagliando qui sotto ed inviarlo in busta chiusa con L. 5.000 in francobolli. Riceverà un buono sconto di L. 5.000.

Inviatemi il nuovo catalogo illustrato 1990/91. Allego L. 5.000 in francobolli.

Cognome _____

Nome _____

Via _____

C.A.P. _____ Città _____