


Bear Custom Kodiak T/D



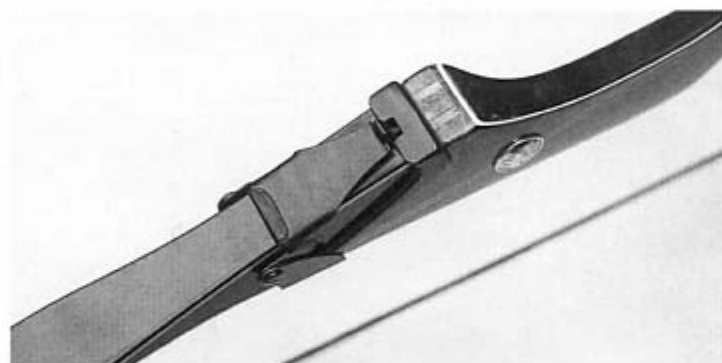
Questo pregevole prodotto dell'arcieria tradizionale è ormai entrato nella leggenda, assieme al suo creatore Fred Bear. Vetusto strutturalmente, conserva ancora tutto il fascino di trent'anni fa.

E' con una certa trepidazione che si

impugna il Bear Custom Kodiak T/D, quasi con la stessa venerazione con cui si tocca un oggetto sacro. Soppesandolo vengono in mente le vecchie foto di Fred Bear, datate 1965, quando andava a caccia in Africa impugnando proprio il prototipo di quello che sarebbe poi divenuto un arco leggendario.

Nessun arco ha mai riprodotto le bellissime forme del Custom Kodiak T/D, ricoperto da uno spesso strato di vernice trasparente che lascia ammirare il bel legno dalle mille venature. È certamente un arco che non va acquistato per le sue prestazioni,

sicuramente datate come lo è la sua struttura, ma per avere un oggetto di pregevole fattura che racchiude in sé tutta la storia della moderna arcieria tradizionale. Agli appassionati ricordo che per qualche anno è stata prodotta la versione "Signature", serie limitata di esemplari firmati e numerati, caratterizzata dalle finiture in oro a 22 carati.



Sopra: la finestra con il classico rest di gomma (sx); l'elegante corpo centrale, dal disegno moderatamente deflesso, attraversato dagli inserti che ne irrobustiscono la struttura (dx). A fianco: il pratico sistema brevettato di inserimento dei flettenti.

Il Custom Kodiak T/D non può certo competere sportivamente con prodotti più recenti che fanno uso delle più moderne tecnologie costruttive, ma gli allori che ha mietuto, in gara come a caccia, in trent'anni di esistenza sono più che sufficienti per farlo svettare al di sopra di tutti i suoi concorrenti. È comunque facile creare una sorta di

simbiosi tra lui e l'arciere riuscendo in tal modo a tirargli fuori tutta la grinta che nasconde ricavandone un notevole appagamento ad ogni freccia scoccata.

Il Bear Custom Kodiak T/D è un tradizionale ricurvo smontabile costruito con una lavorazione semi-artigianale estremamente curata nelle finiture. È un arco da 60 pollici, dalla

inserti per irrobustire la struttura. I flettenti si inseriscono nel corpo centrale con un sistema brevettato di estrema praticità e robustezza anche se non permette nessuna regolazione del carico e del tiller. La finestra è molto alta per un arco da caccia, ma è indubbia la vocazione per il tiro venatorio di questo splendido take-down. Viene fornito con il



Se ami la caccia, quella vera, fatta di emozioni senza tempo, dove colpire è mezzo e non fine, dove è più importante conoscere / capire / amare la natura, gli animali, che essere «bravi» ...

... se ami la caccia con l'arco...
allora sei uno di noi ... e noi stiamo lavorando per tutto ciò ... chiamaci se vuoi.

AGRINCONTRI S. Maria Apparita, Frazione Doglio, Montecastello di Vibio (PG) Tel. 075/8749610-0337/742797
AGRITURISMO · ALLEVAMENTO SELVAGGINA · CACCIA FOTOGRAFICA · CORSI DI FORMAZIONE · MICROCONVEGNI · STAGES NATURALISTICI · ANTISTRESS

classico rest in gomma Bear, ma la forma leggermente bombata del piatto di finestra lo rende adatto anche all'uso con il tappetino (senz'altro consigliabile per i patiti tradizionalisti). L'impugnatura è di tipo medio con una circonferenza molto ridotta, per cui si adatta facilmente alla mano di molti arcieri.

I flettenti hanno l'anima in legno e sono laminati esternamente con fibra di vetro. Il Bear Custom Kodiak T/D è disponibile in versione destra o mancina, con vari carichi: 50, 55, 60 e 65 libbre, misurate a 28" di allungo.

Non sono fornite indicazioni sulla taratura, per cui la ricerca dell'altezza della corda ottimale (distanza tra il punto di perno e la corda stessa) è avvenuta sperimentalmente attraverso il cronotachigrafo. Il miglior valore di velocità della freccia si è ottenuto ad un'altezza della corda di 9" 1/2, con la corda di serie in Dacron a 14 fili. Osservando la curva di trazione vediamo come lo sforzo per tendere l'arco sia estremamente lineare, con incrementi costanti di 2-3 libbre per pollice, con assoluta assenza di *stack*, cioè di incremento negativo. Ne consegue che l'arciere arriva al punto di rilascio con grande rilassatezza. La perdita di energia per isteresi è estremamente bassa, solo 1,0 ft/lb.

I flettenti hanno una struttura molto robusta che, se da un lato sono

una garanzia di durata nel tempo, dall'altro forniscono prestazioni velocistiche non eccelse. La velocità rilevata è di 157 fps con una massa virtuale di 374,1 gr. Il rendimento, ottenuto con la freccia test di 540 gr, è abbastanza soddisfacente: 59,1%.

I valori di fabbrica indicano un carico 50 libbre all'allungo di 28 pollici. All'epoca in cui vennero rilevati questi valori, l'allungo veniva misurato alla faccia posteriore dell'arco, mentre ora le norme AMO stabiliscono come standard l'allungo netto, misurato al punto di perno, più 1 pollice e 3/4. Nel test di trazione il Bear Custom Kodiak T/D è arrivato infatti a 60 libbre ad un allungo AMO di 30 pollici.

Possiamo concludere questo test "d'epoca" col dire che il Custom Kodiak, arco smontabile (take-down) tradizionale, trasmette a chi lo impugna una grande sensazione di sicurezza e stabilità.

Con poco più di un chilo di massa non stanca mai la mano, anche dopo diverse ore di gara o di appostamento a caccia. Ma la leggerezza non deve trarre in inganno: la velocità non elevatissima e la sua forte struttura ne fanno un arco stabile e preciso, garanzia di notevoli soddisfazioni.

È distribuito da Ingroarco di Firenze.

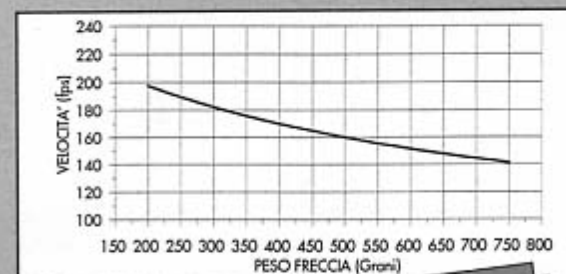
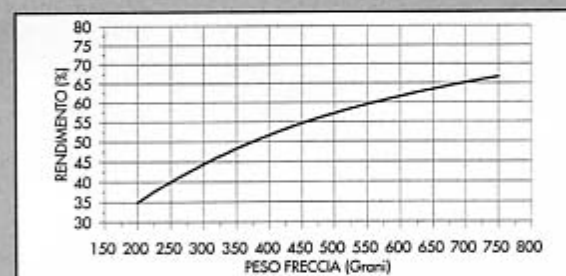
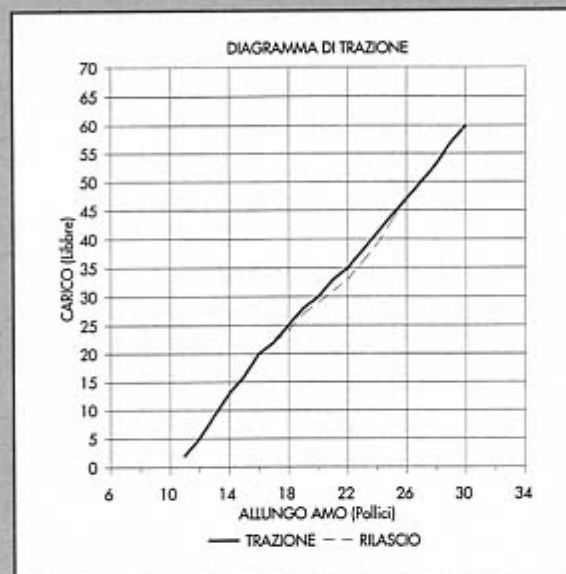
Marco Fedeli



SCHEDA TECNICA

Marca: Bear
Modello: Custom Kodiak T/D
Lunghezza: 60"
Peso: 1,1 kg
Altezza corda ottimale: 9" 1/2
Energia accumulata (Eep): 49,8 ft/lb
Energia restituita (Er): 48,8 ft/lb

Perdita per isteresi (I): 1,0 ft/lb
Massa virtuale (Mv): 374,1 grani
Peso freccia test (Pf): 540 grani
Velocità freccia (Vf): 157 fps
Energia cinetica (Ec): 29,4 ft/lb
Rendimento AMO: 59,1%
Rapporto Eep/c: 0,83



IL PARERE DELL'ESPERTO

In gara come a caccia, è l'arco per chi ama l'arcieria tradizionale.