

Jürghen Roossi Ulisse



Da Jürghen Roossi un longbow ad un prezzo decisamente interessante che non penalizza estetica e prestazioni.

Nel proporre Ulisse, Jürghen Roossi ha pensato a un longbow che racchiudesse in sé il puro spirito di questo tipo di arco, ad un prezzo veramente alla portata di tutti. Ed il risultato è sicuramente apprezzabile. Ulisse non ha certamente un disegno esasperato, pur utilizzando l'ormai comune configurazione reflex/deflex. Una volta caricata la corda i flettenti si allungano armoniosi seguendo un'unica curvatura, mantenendo così inalterato il fascino dell'arco lungo. L'impugnatura non presenta ostacoli, se non quel minimo di adattamento necessario in presenza di poca sagomatura, soprattutto per la leggera spigolosità della faccia posteriore.

La fibra nera rende l'arco sobrio ed elegante e consente di occultare quelle minime imperfezioni di lavorazione che eventualmente dovessero presentarsi, ma che nulla influiscono sul rendimento e sulla durata nel tempo. I puntali sono massicci in proporzione al disegno dell'arco e garantiscono affidabilità.

Il miglior valore di velocità della freccia

Ulisse è proposto con la corda in dacron ma l'utilizzo del fast-flight non genera alcun problema. È disponibile in pesi da 30 - 50 libbre anche in versione per mancini. 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 6". Come possiamo osservare dalla curva di trazione, lo sforzo per tendere l'arco è molto lineare, circa 3 libbre per pollice, con un leggerissimo stack negativo, cioè di un aumento dell'incremento del carico intorno ai 21 pollici di allungo. La perdita di energia per isteresi è estremamente bassa, solo 0,3 ft lb. La velocità di uscita della freccia è stata rilevata in 190 fps con una massa virtuale di 240,5 gr. Il rendimento, ottenuto con la freccia test di 540 gr, è ottimo: 69,2 per cento.



La fibra nera
rende l'arco sobrio
ed elegante.
I puntali sono massicci
in proporzione al disegno
e garantiscono affidabilità.



L'impugnatura
non presenta ostacoli,
se non quel minimo
di adattamento necessario
in presenza di poca sagoma-
tura, soprattutto
per la leggera spigolosità
della faccia posteriore.

Eccezionale il rapporto tra l'energia elastica potenziale ed il carico (Eep/c) che, molto raramente, supera il valore di 1 negli archi tradizionali: 0,95.

I valori di fabbrica indicano un carico di 51 libbre all'allungo di 28 pollici. Nel test di frazione Ulisse è arrivato a 66 libbre ad





un allungo Amo di 30 pollici. Superando di ben 6 libbre lo standard richiesto per le nostre prove, i valori rilevati non potranno essere confrontati con altri test. Si tratta certamente di un "entry level" nella categoria longbow, ma l'arciere non si sentirà affatto tradito dal suo attrezzo dopo pochi mesi, come invece accade inevitabilmente con archi di pari prezzo. Ulisse può accompagnare con soddisfazione il suo proprietario ben oltre le prime gare in quanto rendimento, stabilità e fluidità non differiscono in modo sostanziale da concorrenti ben più blasonati.

È distribuito per corrispondenza da Jürghen Roossi,
tel. 035-270325 o al sito Internet www.archery.it

Marco Fedeli

IL LONG BOW ULISSE VISTO DA LUCA MARCHI

Non ha un design esasperato, non utilizza legni pregiati, non raggiunge prestazioni da compound ma l'Ulisse è un buon arco. Intendiamoci, i "non pregi" elencati non sono necessariamente quelli utili a definire un buon arco. Tuttavia quando si analizza un nuovo attrezzo è opportuno, prima di valutarne i dati tecnici, comprenderne lo spirito e le valenze che il costruttore ha voluto trasferire nella sua creazione. In questo caso l'intendimento era quello di proporre un modello base che racchiudesse in sé il puro spirito di questo tipo di arco, ad un prezzo veramente alla portata di chiunque. Ci sembra che il risultato meriti completa approvazione. Ulisse è un long bow che non tradisce le sue origini. Da un punto di vista costruttivo non è più difficile o più costoso creare un modello con l'ormai dilagante disegno reflex/deflex, ma con la convinzione che la categoria meriti maggior rispetto per lo spirito che la dovrebbe sostenere, il costruttore ha ottenuto eccellenti risultati evitando esasperazioni. I flettenti dell'Ulisse si allungano armoniosi seguendo un'unica curvatura, mantenendo così inalterato il fascino dell'arco lungo, senza invidie per i "cugini" ricurvi. Del resto i risultati al cronotachigrafo sono confortanti e l'arco spinge senza sforzo la freccia del nostro test a xxx fps. L'impugnatura non presenta ostacoli, se non quel minimo di adattamento necessario ad una grip poco sagomata. Forse ad alcuni potrà risultare scomodo quel po' di spigolo che sentono i polpastrelli quando la mano stringe l'arco, ma riteniamo che sia una questione di abitudine. La fibra nera rende l'arco sobrio ed elegante e consente di occultare quelle minime imperfezioni di lavorazione che eventualmente dovessero esistere, ma che nulla influiscono sulla resa e sulla durata. I tips sono massicci in proporzione al design dell'arco, ma garantiscono l'affidabilità. L'arco è proposto con la corda in daeron, ma non ha dato problemi anche con l'uso del fast flight. Questo genere di accorgimenti consente così di mantenere qualità e prestazioni senza dover penalizzare il costo finale dell'arco, che sarà la vera sorpresa per chi si deciderà all'acquisto. Si tratta certamente di un "entry level" nel mondo del long bow, ma l'utente non si sentirà affatto tradito dal suo attrezzo dopo pochi mesi, come invece accade inevitabilmente con archi di questa fascia di prezzo. Questo arco può accompagnare con soddisfazione il suo proprietario ben oltre le prime gare, in quanto resa, stabilità e fluidità non differiscono in modo sostanziale da concorrenti ben più blasonati. Se mai arriverà il desiderio di cambiarlo, questo avverrà perché ci si è lasciati "corrompere" dal fascino dei nuovi legni, dagli intarsi e dalle forme. Ma si sa, fa parte di questo bel gioco che è il tiro con l'arco e se il portafoglio lo concede, ben venga anche questo aspetto del nostro sport. Ulisse è disponibile in tutti i librai.

SCHEDA TECNICA

MARCA: Jürghen Roossi

MODELLO: Ulisse

LUNGHEZZA: 64"

PESO: 0,5 kg

ALTEZZA CORDA OTTIMALE: 6"

ENERGIA ACCUMULATA (Eep): 62,6 ft lb

ENERGIA RESTITUITA (Er): 62,3 ft lb

PERDITA PER ISTERESI (I): 0,3 ft lb

MASSA VIRTUALE (Mv): 240,5 grani

PESO FRECCIA (Pf): 540 grani

VELOCITÀ FRECCIA (Vf): 190 fps

ENERGIA CINETICA (Ec): 43,3 ft lb

RENDIMENTO AMO: 69,2 %

RAPPORTO Eep/c: 0,95

