

Manuale di istruzioni

Booster

Booster X1

Bignami[®]

dal 1939

Manuale di istruzioni per arco Compound Booster X1



Grazie per aver scelto l'acquisto di questo arco compound. Per favore, leggete attentamente questo manuale e questi suggerimenti di sicurezza.

Prima di tutto la sicurezza, poi la precisione

Prima di usare questo equipaggiamento, rispettate tutte le indicazioni di sicurezza seguenti e gli avvisi. Consultate il vostro rivenditore autorizzato per ulteriori domande. Per garantire la vostra sicurezza e la sicurezza di altre persone presenti, è necessario che leggete, comprendiate e seguiate tutti gli avvisi e le precauzioni indicate, prima di usare o di manipolare il vostro arco o qualsiasi altro equipaggiamento di arcieria destinato a essere impiegato con l'arco.

ATTENZIONE: quest'arco è inteso esclusivamente per uso ricreativo. Gli avvertimenti seguenti sono specifici per l'uso dell'arco.

ATTENZIONE: il produttore non può essere ritenuto responsabile per lesioni causate da un uso improprio, non sicuro o scorretto della combinazione arco-freccia, o per le lesioni causate dall'uso di un arco alterato o modificato, o per un suo utilizzo non convenzionale.

ATTENZIONE: mai operare sull'arco o cercare di tirare una freccia mentre si è sotto l'effetto di medicinali che possano influire sulla capacità di giudizio o sui riflessi. Mai operare sull'arco o cercare di tirare una freccia sotto l'effetto di droghe o alcool. In tal modo possono verificarsi danni all'arco, serie lesioni o la morte.

Avvisi sull'equipaggiamento

Avviso: gli avvertimenti qui contenuti si riferiscono specificamente ad arco e frecce, ma la maggior parte degli archi di questo tipo si utilizzano a caccia, dove si impiegano anche altri tipi di equipaggiamenti. Se intendete cacciare con l'arco, si raccomanda di prendere cognizione di tutte le raccomandazioni e gli avvisi associati a tutti gli oggetti dell'equipaggiamento che si dovrà impiegare nell'attività venatoria.

ATTENZIONE: questo arco carrucolato è uno strumento di precisione che richiede utensili e capacità specifici. Di conseguenza, si raccomanda che qualsiasi manutenzione o riparazione siano eseguite da un rivenditore autorizzato. Il mancato rispetto di questa procedura può causare danni all'arco, ma anche serie lesioni o anche la morte e può far decadere la garanzia. Il produttore non è responsabile del mancato rispetto di questo avvertimento.

Conservazione e manutenzione dell'arco

ATTENZIONE: mai esporre l'arco a eccessivo calore o all'umidità a lungo. Evitare di riporre l'arco per lunghi periodi in luoghi soggetti a estremo calore, come il baule di un veicolo o un garage. Il calore può danneggiare i flettenti, le corde o altre componenti dell'arco e questo tipo di danno può non essere coperto dalla garanzia.

Se l'arco è stato esposto all'umidità, assicuratevi che sia completamente asciutto prima di riporlo. Non usate solventi, spray o prodotti come acetone sulle superfici dell'arco, perché possono deteriorarne la finitura. Per la pulizia, usate un panno umido.

Prima di tirare con l'arco

ATTENZIONE: ispezionate attentamente l'arco prima di ogni utilizzo. Assicuratevi di compiere sempre le seguenti operazioni prima di ogni utilizzo:

Ispezionare le condizioni della corda e dei cavi di trazione.

Ispezionare le condizioni dei punti di aggancio dei cavi e degli occhielli della corda.

Controllare con attenzione che flettenti, camme e riser (parte centrale dell'arco) siano nelle condizioni ottimali e correttamente orientati.

Tenere sempre corda e cavi debitamente ingrassati.

Danni alla corda o ai cavi possono influenzare negativamente le prestazioni dell'arco e dar luogo a ulteriori danni ad altre componenti, tanto da determinare lesioni all'arciere o a terzi.

Prima del tiro

Ispezionare sempre corda e cavi, punti di aggancio, freccia, supporto per la freccia, organi di mira e ogni altro accessorio prima dell'uso. Qualsiasi tipo di danno all'arco e ai suoi accessori deve essere riferito al rivenditore autorizzato, per l'ispezione o la sostituzione.

ATTENZIONE: prestate la massima cautela quando maneggiate oggetti affilati o frecce dotate di punte da caccia intorno alla corda o ai cavi. Se la corda o uno dei cavi viene incisa o sfrangiata, deve essere immediatamente sostituita. Infatti, questo tipo di danno può dar luogo alla rottura istantanea della corda o del cavo, il che può dar luogo a serie lesioni all'arciere o ad altre persone presenti.

ATTENZIONE: Mai tirare a vuoto con l'arco. Tirare a vuoto significa rilasciare la corda senza che vi sia la freccia. In tal modo, si riduce notevolmente la vita operativa dell'arco e si può anche causargli un danno immediato, che può tradursi in serie lesioni per l'arciere o a terzi.

ATTENZIONE: tirare sempre frecce che rispettino il peso minimo raccomandato. Non tirare frecce con peso inferiore a cinque grani per ciascuna libbra di forza dell'arco. Per esempio, se l'arco ha una forza di 70 libbre, il peso della freccia non potrà essere inferiore a 350 grani. Se si scende al di sotto del peso limite, si può creare un danno all'arco e serie lesioni all'arciere e a terzi. Il danno causato all'arco dall'aver tirato una freccia di peso non idoneo non è coperto da garanzia. Il tiro di una freccia troppo leggera è simile al tiro a vuoto e può causare seri danni al tiratore e a terzi. Se non siete sicuri sull'idoneità della vostra freccia, contattate il rivenditore autorizzato.

ATTENZIONE: seguite sempre le raccomandazioni del produttore delle frecce. Ispezionate regolarmente la freccia e la cocca, preferibilmente prima di ogni uso, e scartate senza esitazione le frecce in qualsiasi modo danneggiate. Sostituite le cocche crepate o rotte.

MAI USARE UNA FRECCIA DANNEGGIATA. Tirare una freccia danneggiata può causare serie lesioni all'arciere e a terzi.

Tirare con il vostro arco

ATTENZIONE: AGITE SEMPRE IN SICUREZZA! Mai tirare genericamente verso il cielo. Mai tirare con l'arco se non siete sicuri che le camme dell'arco non entrino in alcun modo in contatto con altri oggetti durante il processo di tiro. **NON** regolare l'arco oltre il suo specifico allungo. **MAI** puntare l'arco verso un'altra persona o un oggetto che non intendete colpire.

ATTENZIONE: siate sempre sicuri del vostro bersaglio. Assicuratevi che non vi siano persone, abitazioni, strade o altri oggetti dietro o vicino al vostro bersaglio. Assicuratevi che il battifreccia sia ampio abbastanza da intercettare una freccia deviata e che sia robusto a sufficienza da non essere completamente attraversato dalla freccia. Quando tirate in compagnia, mai cercare di recuperare le frecce (o consentire ad altri di farlo) finché tutti non hanno tirato le proprie frecce e la linea di tiro è sgombra.

Regolazione dell'allungo e della potenza

La potenza può essere regolata ruotando le vite del flettente in senso antiorario con una chiave Allen da 7/32". È importante regolare le viti di entrambi i flettenti dello stesso numero di giri e non superare il numero di giri oltre la potenza massima. Per ulteriori dettagli, consultare il diagramma di regolazione.



La camma X1



La camma X1 consente eccezionali prestazioni e possibilità di regolazione. Può essere facilmente regolata tra i 19 e i 30 pollici di allungo e tra le 15 e le 70 libbre di carico di trazione senza dover ricorrere a speciali utensili, ma solo mediante una chiave Allen. Per regolare l'allungo, basta rimuovere la vite Allen da 1/8" dal modulo e ruotare quest'ultimo finché il foro corrispondente all'allungo desiderato non è allineato con il foro filettato della vite. Quindi, si rimette la vite e si serra la vite di tenuta in posizione di un quarto di giro (senza eccedere con il serraggio). Si ripete la procedura con l'altra camma, assicurando che entrambe siano tarate sulla medesima posizione di allungo. Cambiando l'allungo, ovviamente si modifica anche il carico. Quest'ultimo può essere regolato anche ruotando le viti di tenuta dei flettenti: ogni giro corrisponde a un intervallo del carico di trazione pari a 3 libbre (consultate il diagramma in calce per conoscere lo specifico intervallo di peso per ciascun allungo).

X1 (numero massimo di giri, 9)

Allungo (pollici)	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19
Peso massimo (libbre)	70	70	70	70	70	70	67	64	60	56	51	46
Peso minimo (libbre)	33	31	30	29	27	26	25	23	21	19	17	15

Prodotto in Cina ed importato da Bignami S.p.A. via Lahn 1 39040 Ora (BZ)

Booster è un marchio registrato di Bignami S.p.A.

Traduzioni a cura della Bignami Spa.

I dati riportati nella presente pubblicazione, sono stati forniti dal Produttore e possono subire modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso.

La Bignami Spa non è responsabile per inesattezze e/o per eventuali errori tipografici.



Bignami Spa
Via Lahn,1 - 39040 Ora (BZ)
Tel. 0471 803000
www.Bignami.it