

# Montageanleitung Buster Jugendbogen

Der Buster Kinderbogen bietet verschiedene Einstellungsmöglichkeiten, die ganz **ohne Bogenpresse** durchführbar sind. Hier sind auf einen Blick verschiedene Anbau- und Einstellmöglichkeiten dargestellt. Als besonderes Highlight verfügt dieser Bogen über ein integriertes Visier und eine integrierte Pfeilauflage, sowie einen vormontierten Kabelabweiser.

## **1. Allgemeine Sicherheitshinweise**

Überprüfen Sie vor jeder Benutzung des Bogens, ob dieser technisch in Ordnung ist. Sind alle Schrauben fest angezogen? Sind alle Anbauteile fest montiert? Ist die Sehne in Ordnung? Sind die Kabel in Ordnung? Sind die zu verschießenden Pfeile in Ordnung? Spannen Sie den Bogen nur, wenn sie ihn auch schießen möchten. Schießen Sie ihren Bogen niemals ohne Pfeil ab! Dies kann zu Beschädigungen des Bogens führen und Verletzungen des Benutzers, anderer umstehender Personen, Tieren und Gegenständen verursachen. Zielen Sie niemals auf andere Menschen und Tiere. Achten Sie beim Schießen immer auf eine sichere Umgebung, so dass niemand zu Schaden kommen kann. Bewahren Sie den Bogen immer sicher vor Kindern und unbefugten Personen auf. Kinder sollten nur unter Aufsicht Erwachsener mit dem Bogen schießen.

## **2. Zuggewicht und Auszugslänge einstellen**

### **Einstellung der Auszugslänge an den Cams**



Je höher Sie die Auszugslänge einstellen desto höher wird das Auszugsgewicht (siehe Tabelle). Je niedriger Sie die Auszugslänge einstellen desto leichter wird das Auszugsgewicht (siehe Tabelle). Achten Sie darauf, dass das obere und untere Modul in derselben Position ist.



Drehen Sie die Module zu der gewünschten Position und setzen Sie die Schrauben an der entsprechenden Position ein. Wählen Sie immer das Gewindeloch passend zur Einstellung.



Dann ziehen Sie die Schrauben handfest an. Vergewissern Sie sich vor dem Schießen, dass sie die Schrauben wirklich fest angezogen haben.

Um ihren Compoundbogen genau einstellen zu können, finden Sie hier eine Tabelle mit Auszugslängen und Zuggewichten, die möglich sind.

Modul- nummer	Auszugslänge	Zuggewicht *
		0
A	26"	29 Ibs
B	25"	26 Ibs
C	24"	22 Ibs
D	23"	20 Ibs
E	22"	18 Ibs
F	21"	15 Ibs
G	19" 3/4	13 Ibs
H	18"	10 Ibs
I	17"	9 Ibs

\*Bitte beachten Sie, dass es sich dabei um ca. Angaben handelt, und Toleranzen von etwa 2 Ibs auftreten können.

### 3. Pins am integrierten Visier montieren

Die Pins werden am Visier festgeschraubt, mittels Befestigungsschrauben.



### 4. Köcher montieren

Schrauben Sie zunächst das obere Teil des Köchers mittels der Befestigungsschraube in die zugehörige Gewindebuchse.



Nun schrauben Sie das untere Teil des Köchers mittels der Befestigungsschraube in die zugehörige Gewindebuchse.



## 6. Nockpunkt installieren (optional), nicht beiliegend

Man kann individuell einen Nockpunkt auf der Bogensehne installieren. Dazu ermittelt man die gerade Linie von der Pfeilauflage zur Sehne, am besten mit einem Checker (Sehnenmaßstab). Dann bringt man etwas überhöht den Nockpunkt an.

Die Überhöhung ermittelt man mit 5/16" (ca. 0,79 cm + Pfeilschaftstärke). Für diesen Bogen ist als Messing-Nockpunkt die Größe S (8-10 Sehnenstränge) auszuwählen.

## 7. Ansicht komplett montierter Bogen

So sollte ihr Bogen aussehen, wenn er mit allen Anbauteilen komplett montiert ist:



Weiteres Zubehör finden Sie unter:

**[www.4komma5.de](http://www.4komma5.de)**