

GEBRAUCHS- & SICHERHEITSANWEISUNG FÜR POLSTERKOPFPFEILE.

Achtung!

Lesen und beachten Sie bitte diese Anleitung und die Sicherheitshinweise genau!

Jeder Benutzer muß die nachstehenden Regeln lesen, verstehen und befolgen!

Bei der Entwicklung unserer LARP-Pfeile mit dem speziellen Sicherheitspolsterkopf haben wir größten Wert auf die Sicherheit unserer Produkte gelegt. Allerdings gilt hier - wie bei allen anderen LARP-Waffen auch: Die Gefahr geht nicht von der Waffe selbst aus, sondern von demjenigen, der sie im Spiel benutzt. Ein rücksichtsvolles und verantwortungsbewusstes Verhalten aller Mitspieler ist eine wichtige Voraussetzung, um Verletzungen zu vermeiden.

Für den Gebrauch unserer LARP-Pfeile und -Armbrustbolzen haben wir einige wichtige Sicherheitshinweise zusammengestellt, die es zu beachten gilt:

- Die Pfeile sind nur für den dafür vorgesehenen Zweck – Liferollenspiel – vorgesehen und zu verwenden.
- Nur traditionelle Bögen (keine Compoundbögen!) mit einem Zuggewicht, welches von der Spielleitung beim LARP zugelassen ist (meist max. 25 – bis 30 lbs), verwenden.
- Verwenden Sie immer nur baugleiche Pfeile, auch bezüglich des Gewichts der Pfeile. Das Gewicht und die Aerodynamik sind die größten Einflussfaktoren für die Flugbahn.
- Ziehen Sie den Bogen immer gleich weit aus, um Ihr Material und die daraus resultierende Flugbahn bestmöglich kennenzulernen – nur so wissen Sie, wohin Sie schießen. Auch die Pfeilphysik (Biegeverhalten des Schaftes beim Abschuss) spielt eine große Rolle. Bei zu geringem Auszug kann der Pfeil beim Rechtshänder viel zu weit nach links fliegen – und im umgekehrten Falle, beim Linkshänder viel zu weit nach rechts.
- Niemals auf den Kopf eines Mitspielers zielen.
- Nicht auf Tiere zielen.
- Nicht auf zerbrechliche oder empfindliche Materialien schießen (Fensterscheiben etc.)
- Auf eine ausreichende Schussentfernung achten.
- Den Pfeil (Schaft, Polsterkopf, Nocke...) vor jedem Schuss auf Beschädigung überprüfen, beschädigte Pfeile bei jedweder Beschädigung sofort aussortieren.
- Prüfen, ob der Polsterkopf fest mit dem Pfeilschaft verbunden ist.
- Pfeile oder Bolzen, in deren Polsterköpfe ein Fremdkörper eingedrungen ist, nicht mehr verwenden.
- Nur Polsterköpfe mit intaktem Absorber verwenden. Prüfen Sie den Artikel auf Knackgeräusche, in dem Sie den Polsterkopf zusammendrücken.
- Achten Sie darauf, dass der Polsterkopf trocken ist. Mit Wasser vollgesogene Polsterköpfe sind schwerer und haben eine andere Flugbahn. Zudem wird die Absorptionswirkung beim Aufprall des Pfeiles verringert. In kalten Jahreszeiten an Eisfreiheit des Polsterkopfes denken.
- Beschädigte Bauteile niemals reparieren – das Sicherheitsrisiko ist viel zu groß.

Montageanweisung des Polsterkopfs für Selbstbauer

Der Absorber im Inneren des Polsterkopfs ist mit Toleranzausgleichselementen ausgestattet. Dadurch können 2 unterschiedliche Schaftdurchmesser verwendet werden:

- Karbonschaft 17/64 (6,75 mm)
- 5/16 Zoll (7,94 mm)

Der mit Kleber versehene Schaft 17/64 (unsere Empfehlung: UHU endfest 300) wird in die Schaftaufnahme des Polsterkopf-Absorbers bis zum Anschlag eingeschoben. Der Schaft kann hier mit einer Drehbewegung eingeschoben werden. Der Kleber könnte auch bereits vor dem Einschieben des Schafts in die Schaftaufnahme des Absorbers eingebracht werden.

Bei der Montage dickerer Schäfte (bis zu einer Dicke von 5/16 Zoll) ist genauso vorzugehen, jedoch ist eine Einschubbewegung unter gleichzeitigem Drehen des Schaftes **zu vermeiden**, damit die eingebauten Toleranzausgleichselemente keinen Schaden nehmen können, vorher ist der Schaft mit einer Phase, die das einschieben erleichtert zu versehen.

Beim Kleben ist zu vermeiden, dass der Kleber an die Außenseite des Polsterkopfes gelangt. Der Kleber kann durch eine chemische Reaktion den Schaum des Polsterkopfes beschädigen oder die Oberfläche aushärten lassen, was unweigerlich das Dämpfungsverhalten negativ beeinflussen würde.

Es ist im Anschluss an die Montage der Pfeil so zu lagern, dass sich die Position des Polsterkopfes nicht verändert und ein „Herausrutschen“ vermieden wird, bis der Kleber ausreichend ausgehärtet ist. Das kann bis zu 24 Std. dauern und hängt vom Klebstoff ab, der verwendet worden ist.

Der Hersteller der Polsterköpfe, die Firma „Beier Distribution e.K.“, übernimmt keine Garantie für Polsterköpfe und deren Funktion, wenn der Pfeil, auf dem der Polsterkopf aufgebracht wurde, nicht beim Hersteller montiert wurde.

Verwenden Sie nie einen Schaft, der im vorderen Bereich, mit dem er in der Schaftaufnahme des Absorbers sitzt, dicker als 5/16 Zoll, sprich 7,94 mm ist. Dieser würde die Schaftaufnahme des Absorbers beschädigen und könnte zu einem erhöhten Sicherheitsrisiko führen.

Wir wünschen viel Spaß mit

Ihr Team von Beier Distribution – BY BEIER GERMANY