



The Beiter Limb Tip Line Gauge helps to determine limb straightness and torsion. One set of 4 gauges (#0421/0441/0461/0481) has sizes from 20,0-34,5mm: at least three of them can be placed on the tips of each available limb on the market.

Instructions:

The Beiter Limb Tip Line Gauges must be placed between the string and the limbs: this avoids the string to be retained in the string groove and shows if the limb alignment is good.

Mount the larger Gauge first! You have two choices to install the Gauges: before you string the bow or while drawing the bow with a Beiter Brace hold on a Beiter RipClutch or Beiter Bow Holder System.

Please note that the Limb Tip Line Gauges are not parallel as the limbs are not parallel as well: place the Limb Tip Line Gauges as shown in the picture! Once you have mounted the Limb Tip Line Gauges string the bow (if not already done). If you use the Beiter Limb Line Gauges #0401 (not included, sold separately), install them at the bottom of the limb (close to the handle) to help to find the centre of it. Draw the bow once and close it - without putting a torque onto the riser. See if the string hits in between the lines of the Limb Tip Line Gauges: if so, everything is OK. You can also check the limb torsion and alignment at full draw.

For this purpose draw the bow with the Beiter Brace on a Beiter RipClutch System or Beiter Bow Holder and look from behind if at full draw: if the string is not between the lines, the limbs are not working in a correct plane.



Diese Packung enthält 4 Beiter Wurfarmschablonen - LILIGA (je 1x #0421/0441/0461/0481), welche Wurfarmbreiten von 20,0-34,5mm abdecken: mindestens 3 davon können auf handelsübliche Wurfarme verwendet werden.

Bedienungsanleitung:

Die Beiter LILIGAs müssen zwischen Sehne und Wurfarm eingebaut werden: dies soll verhindern, dass die Sehne in ihre Nut zurückgezogen wird. Montieren Sie die größte Schablone zuerst! Sie haben zwei Möglichkeiten die Beiter LILIGAs einzubauen: Bevor Sie die Sehne aufspannen oder wenn Sie den Bogen mit einem Beiter Brace auf einer Beiter Rippenkupplung oder einem Beiter Bogenhalter aufgespannt haben. Bitte achten Sie auf die nicht parallelen Linien an der Aussenseite der Beiter LILIGAs, welche die Verjüngung der Wurfarme anzeigt und somit die Montagerichtung!

Wenn Sie die Beiter LILIGAs montiert haben, spannen Sie die Sehne auf (falls dies nicht schon geschehen ist). Nutzen Sie die Beiter Wurfarmschablone #0401 (nicht im Lieferumfang), am unteren Ende des Wurfarmes (am Mittelteil) um die Mitte des Wurfarmes leichter ermitteln zu können. Ziehen Sie den Bogen aus und schließen ihn wieder - vermeiden Sie dabei jegliche Torsion am Mittelteil! Sehen Sie, ob die Sehne zwischen den mittleren Linien der Beiter LILIGAs wieder zu liegen kommt. Sie können ebenso die Ausrichtung der Wurfarme bei vollem Auszug messen: Dazu spannen Sie den Bogen mit einem Beiter Brace auf einer Beiter Rippenkupplung oder einem Beiter Bogenhalter ein und sehen bei vollem Auszug ob die Sehne zwischen den mittleren Linien der Beiter LILIGAs verläuft. Ist dies nicht der Fall, arbeiten die Wurfarme nicht korrekt.