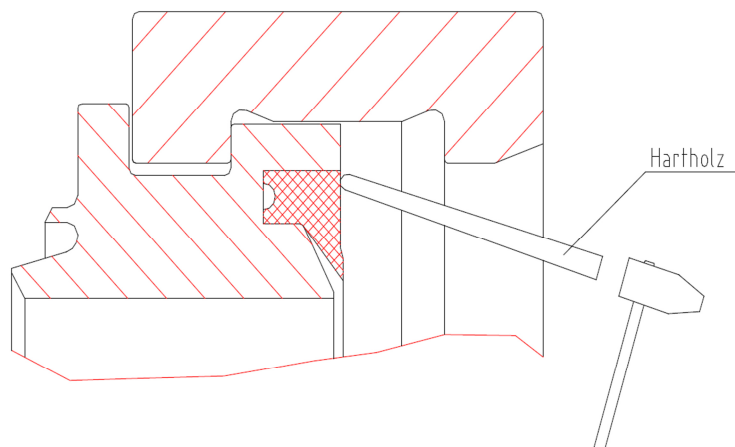


## Einbauvorschrift für Gummidichtungen an Gronau-Bajonett-Schnellverschlüssen

1. Die Dichtung soll stramm in der Nut sitzen. Sie lässt sich leicht einsetzen, wenn man sie beim Eindrücken in die Nut leicht einzieht.
2. Man setzt die Dichtung gleichmäßig verteilt an vier Stellen, jeweils in der Kreuzung der Mittelachsen, in die Nut. Das Einsetzen geschieht am besten mittels eines Hartholzstückes nach der untenstehenden Skizze. Man kann die Dichtung aber auch mit einem Gummihammer in die Nut schlagen. Der Gummihammerschlag muss dabei die Stelle treffen, an der das Hartholzstück nach der untenstehenden Skizze angesetzt ist.



3. Dichtungshöhe bitte vor Einbau kontrollieren, max. Sollmaß 17 mm. (Sonst ggf. Beschädigung der BV-Verzahnung möglich)
4. Ist die Dichtung zu dick, kann man am Rücken der Dichtung etwas abschleifen.
5. Der Verschlussring lässt sich leicht drehen, wenn die Dichtung nach der untenstehenden Skizze gut und gleichmäßig eingesetzt ist und auf dem Grund der Nut aufliegt.
6. Wir empfehlen, stets unsere Originaldichtungen zu verwenden.

7. Der Drehbereich der Schließelemente (Zähne) und die deckelseitige Kontaktfläche der Dichtung müssen mit einem Gleitmittel, bei klebenden Medien mit einem Trennmittel, abgerieben bzw. eingesprüht werden.

Die Häufigkeit der Nachschmierung ist abhängig von der Art des eingesetzten Schmierstoffes und der Anzahl der Öffnungsvorgänge pro Tag, bzw. abhängig von dem angewandten Verfahren.

Eine Betätigung des Verschlusses mit trockenen Schließelementen ist in jedem Fall zu vermeiden!

Geeignete Gleit- und Trennmittel sind zum Beispiel:

- Schmierfette
- graphitierte Öle und Fette
- Graphitpuder
- Vakuumfette
- Silicon- und teflonhaltige Sprühmittel

Produktreste oder Verkrustungen auf der Dichtfläche führen zu Undichtigkeiten oder Beschädigungen und müssen vor dem Auftragen der Gleit- und Trennmittel entfernt werden.

Es ist auf eine Verträglichkeit der Gleit- und Trennmittel mit den Verschlusskomponenten (Dichtung, Verschlussmaterial etc.) zu achten! Das einzusetzende Schmiermittel für unsere Verschlüsse ist für den individuellen Einsatzzweck mit uns abzustimmen.