

**Gebrauchsanweisung:****Für die Mörtelspritzen Modelle**

Art.-Nr. 21100, 26100, 27100

**Beschreibung und Anwendung:**

Es handelt sich hierbei um eine Mörtelspritze die per Hand betätigt wird. Man kann damit Mörtel ansaugen, und ihn dann in schwer zugängliche Mauerspalt, Schächte, Fugen oder Stahlzargen befördern.

Sie ist zur Verarbeitung von Kalk-, Putz- und Zementmörtel geeignet.

Eine Körnung von 0 – 3 mm sollte nicht überschritten werden.

Vor dem Gebrauch ziehen Sie die Mörtelspritze mehrmals hintereinander mit Wasser auf, so dass die Scheibendichtung mit Wasser gut befeuchtet wird.

**Achten Sie darauf, dass die Dichtscheiben beim Zusammenbau parallel zueinander stehen, und drehen Sie den Konterring handfest an, so dass die Dichtscheiben nicht verrutschen können, dann kontern sie den Konterring und Flügelmutter.**

**Hinweis:** Die zu verarbeitenden Mörtelgruppen müssen mit Mischöl versetzt werden.

(erhältlich in jedem Baustoffhandel) 1/10 L. Mischöl auf 120 Kg Mörtel.

Die Mörtelspritzen haben einen hohen Qualitätswert, da bei der Herstellung nur modernste hochfeste Kunststoffe verwendet werden.

**Warnhinweise:** Greifen Sie beim öffnen und schließen der Düsen und Verschlusskappen nicht in den Bereich der Bajonettverschlüsse. „Verletzungsgefahr“ ! Benutzen Sie immer beim Verarbeiten von Mörtel geeignete Handschuhe und eine Schutzbrille.

**Anwendungsgebiete:**

Zum Vergießen und Verpressen von Türzargen, für Verfugarbeiten. Das Ausfüllen mit Mörtel für Rohr- oder Kabeldurchbrüche, ausfüllen von Mauerspalt, für Brandschutzabdichtungen, und vieles mehr.

**Das Modell 500/40 (50) NU-K** besteht aus einem Pumpenrohr aus Edelstahl und die Kolbenstange aus hochfestem Kunststoff.

**Das Modell 500/40 KU+KU-Q** besteht aus einem Pumpenrohr, einer Kolbenstange, einer auswechselbaren Düse und einer Verschlusskappe mit Bajonett-Verschluss aus hochfestem Kunststoff.  
(siehe oben. **Beschreibung und Anwendung**).

**Wartung und Pflege:**

Die Mörtelspritze muss nach jedem Gebrauch gründlich mit Wasser gereinigt werden.

Lösen Sie dazu die Verschlusskappe und ziehen Sie die Kolbenstange aus dem Pumprohr.

Nehmen Sie die Dichtung von der Kolbenstange und reinigen Sie das Einstellgewinde, die Dichtung und das Pumprohr gründlich mit Wasser.

Achten Sie darauf, dass die Dichtung (O-Ring) für die Düse und der Verschluss-Kappe mit Siliconöl oder Fett behandelt wird.

**Die Mörtelspritzen sind für den Dauereinsatz entwickelt worden. In kleineren Pausen (Frühstück, Mittag), drücken Sie den Restmörtel vollständig aus dem Pumprohr und spülen es mit Wasser aus.**

Sprühen sie das Pumprohr innen mit Siliconöl oder säurefreiem Öl ein, das verbessert die Pumpkraft und schont das Pumprohr und die Kolbendichtung.

Nach der Reinigung bauen Sie die Mörtelspritze wieder zusammen, (Modell 500/40 KU).

**(Bei Mod. 500/40 KU)** Achten Sie beim Einbau der Kolbendichtung darauf, dass vor und hinter der Gummidichtung je eine Distanzscheibe liegt. Und zwar in der Reihenfolge: Distanzscheibe-Gummidichtung-Distanzscheibe-Gummidichtung-Distanzscheibe. Somit ist ihre Kunststoff-Mörtelspritze wieder zum einsatzbereit!

Nach der Reinigung bauen Sie die Mörtelspritze wieder zusammen.

**Bei nachlassender Pumpkraft ist die Kolbendichtung (Dichtungssatz) auszutauschen.**

Lösen Sie dazu die Flügelmutter und Konterring,

nehmen Sie die Dichtungsscheiben und Distanzscheiben von der Kolbenstange und

setzen sie die neue Kolbendichtung wie folgt zusammen, Distanzscheibe-Gummidichtung-Distanzscheibe-Gummidichtung-Distanzscheibe. Drehen sie den Konterring handfest an und kontern diesen mit der Flügelmutter.

**(Wie beschrieben unter Anwendung).**

**Fetten Sie die Bajonett-Verschlüsse und ölen sie die Kolbendichtung, und das Pumprohr (innen) leicht ein! Siliconöl ist zu empfehlen, oder Öl (säurefrei).**

Wenn nach häufigem Gebrauch die Verschlusskappe abgenutzt ist, und der Begrenzungsanschlag sich durch die Verschlusskappe ziehen lässt, ist diese aus Sicherheitsgründen auszutauschen!

Dichtungen und Kunststoffteile sind Verschleißteile und müssen bei nachlassender Pumpleistung oder Verschleiß ausgetauscht werden!

Neue Kolbendichtungen und Ersatzteile erhalten Sie über unseren Versand, (Internet-Shop: [www.ukib.de](http://www.ukib.de)) oder wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

**Garantie:** 24 Monate Garantie oder einer Pumpmenge von 2000 Kg Mörtel auf das Pumprohr für **Modell 500/40 KU + KU-Q.**

24 Monate Garantie oder einer Pumpmenge von 50000 Kg Mörtel auf das Pumprohr für **Modell 500/40 + 500/50 und NU-K Modelle.**

Die Garantie kann nur unter der Anwendung von Originalteilen gegeben werden, und verfällt nach unsachgemäßer Benutzung.