

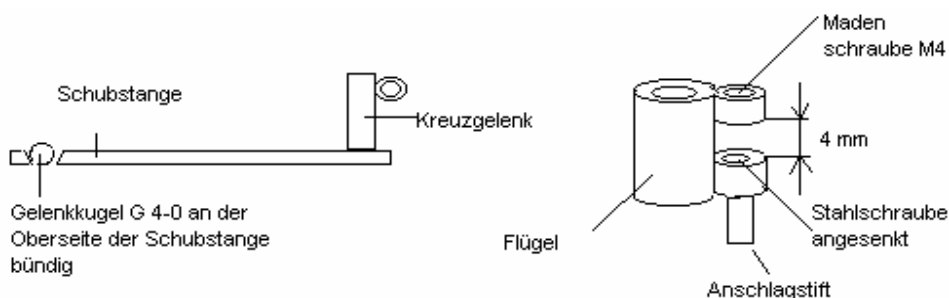
MINIBAL-GELENKE

für jedes Instrument das richtige Gelenk

Einbau von MINIBAL-GELENK G 4-0 / G 4-1,6

bei Reparaturinstrumenten mit konischer Stahlschraube.

1. Flügel und Druckwerk demontieren
2. Flügel auf 4 mm auffräsen oder feilen
3. Alte Stahlschraube in Flügel wieder einsetzen und absägen. (dadurch wird das Gewindeloch geschlossen)
4. Flügel am Anschlagstift in die Drehbank spannen. Mit 3,3 mm aufbohren, und im gleichen Arbeitsgang die abgesägte Stahlschraube anbohren, bis die Schlitzbreite 4mm beträgt.
5. Gewinde M4 schneiden, Madenschrauben einsetzen.
6. Schubstange von der Unterseite mit konischem Bohrer (Art.-Nr. 4211) bis zum Anschlag aufbohren. (siehe Zeichnung Schubstange)
7. Gelenkkugel einlegen und mit **Wichtig:** Kugel nicht in die Bohrung drücken, klemmt sonst!
Flußmittel-Lot einlöten. **Beim Einlöten des Gelenkes kein Lot auf die Kugel bringen!**
8. Leichtlauf der Kugel kontrollieren, Druckwerk und Flügel montieren.



Preise in EUR: 20 St. Gelenkkugel G 4-0 mit Schrauben,
Schlüssel und Flußmittel-Lot
1 St. Konischer Bohrer mit Tiefenanschlag

Umbau bei BACH-Posaune Baujahr vor 2000

1. Schubstange 1 durch lösen der Überwurfmutter 3 und abschrauben der Kugel 2 entfernen.
2. Kugel 2 in Überwurfmutter 3 einsetzen und am Drücker 4 festschrauben (Gewinde muß sichtbar sein).
3. Gelenk GK 6-3 mit MINIBAL-Schraube M3 am Drücker 4 (Gewinde der Kugel 2 verwenden) anschrauben.
4. Flügel 5 abmontieren. Teil 6 abtrennen und in Flügelanschlag 7 Gewinde M2 einschneiden.
5. Flügel montieren.
6. Umbausatz Gelenk GK 5-2 mit Schraube M2 am Flügel befestigen. Bei Bedarf eine Mutter M2 zwischen Flügel und Gelenk montieren.

