



Montageanweisung für Lynx-Sichtgerät

Order-No.: 090-584-00


DENTAURUM

A. Desktop und Com-4-Laser

1. Vorhandenes Mikroskop abnehmen

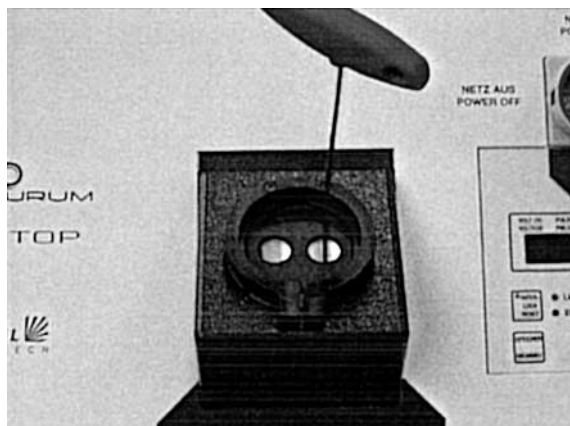
Seitliche Innensechskantschraube an der schwarzen Klemmung mit Innensechskantschlüssel Größe 3 lösen. Danach Mikroskop abnehmen

 **Achtung! Mikroskop mit einer Hand festhalten.**



2. Klemmung am Laser entfernen

Klemmung mit einer Hand festhalten. Die beiden oben liegenden Innensechskantschrauben mit Innensechskantschlüssel Größe 2.5 lösen.



3. Mitgelieferte Klemmung an Laser montieren

Die mitgelieferte Innensechskantschraube M 5x12 (907-838-00) locker in die Klemmung (973-109-00) einschrauben. Die Klemmung mit den vorhandenen Innensechskantschraube am Laser befestigen.



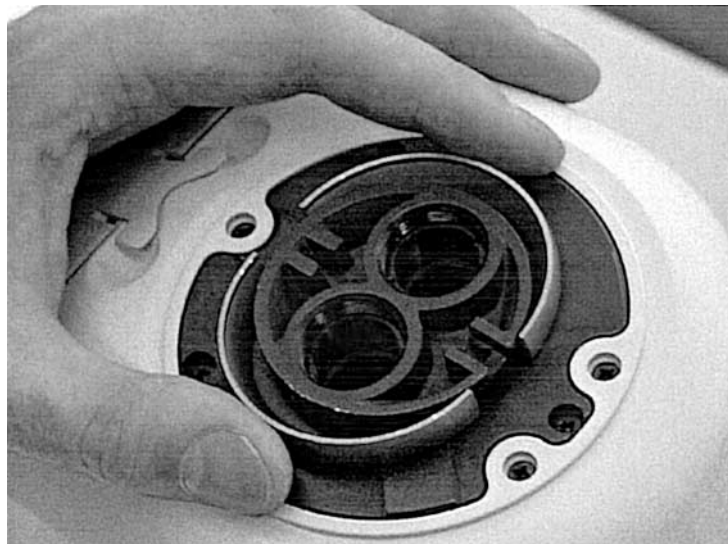
Achtung! Darauf achten, dass das schwarze Blech mit den beiden Bohrungen an der richtigen Position sitzt.

4. Konusringe montieren

Lynx-Sichtgerät auf den Kopf stellen und die beiden Konusringe (971-411-00) an den Adapter an der Unterseite aufstecken.

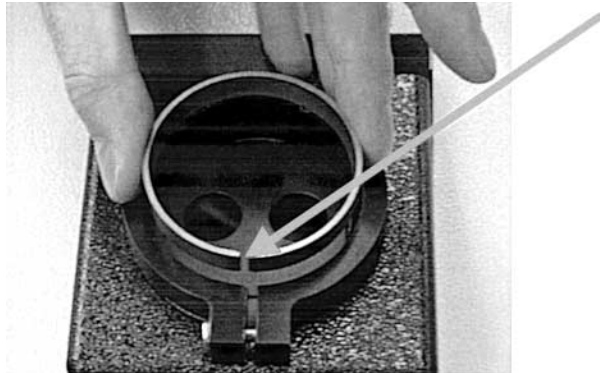


Achtung! Darauf achten, dass die schmale Seite zum Laser und die Schlitzte parallel zum Sichtgerät zeigen.



5. Klemmring auf Klemmung stecken

⚠ Achtung! Darauf achten, dass die schmale Seite des Klemmrings (971-412-00) dem Lynx Mikroskop zugewandt ist und der Schlitz nach vorne zeigt.



6. Lynx-Sichtgerät aufsetzen

⚠ Achtung! Mit einer Hand die beiden Konusringe am Lynx Mikroskop festhalten.

Seitliche Innensechskantschrauben an Klemmung mit Schlüssel Größe 4 festziehen.

7. Netzteil mit Lynx-Sichtgerät verbinden und Netzteil in Steckdose einstecken

Die rote LED leuchtet.

8. Fadenkreuz einstellen

Laser einschalten. Lynx-Sichtgerät mit einer Hand festhalten und seitliche Innensechskantschraube lockern. Lynx-Sichtgerät so lange bewegen, bis das Fadenkreuz mit der tatsächlichen Position des Laserstrahls übereinstimmt. Dazu Titanronde in Stativ einspannen (z. B. Titanrondenhalter 090-525-00) und Probeschüsse auf Titanronden mit folgenden Parametern abgeben:

- Spannung: 300 V
- Pulsdauer: 1 ms
- Strahlaufweitung: Ø 0 mm

Schweißpunkt mit tatsächlicher Position vergleichen. Für Probeschüsse Laser auf schwache Leistung einstellen.

Danach Innensechskantschraube gut festziehen.

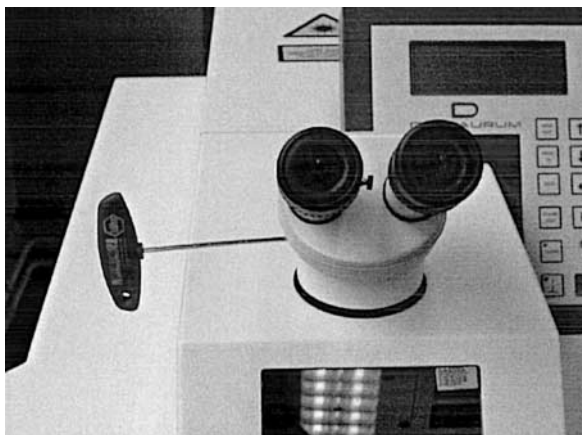


B. DL 3000

1. Vorhandenes Mikroskop abnehmen

Innensechskantschraube an der linken Seite unterhalb des Mikroskops mit Innensechskantschlüssel Größe 3 lösen.

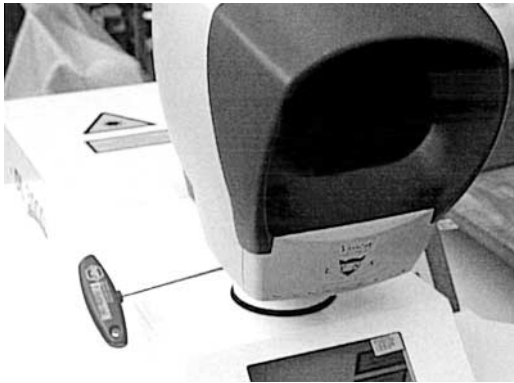
⚠ Achtung: Dabei Mikroskop mit einer Hand festhalten.



Danach Mikroskop abnehmen.

2. Lynx-Sichtgerät aufsetzen

Seitliche Innensechskantschraube gut festziehen.



3. Netzteil mit Lynx-Sichtgerät verbinden und Netzteil in Steckdose einstecken.

Die rote LED leuchtet auf. Bei DL 3000 Modellen ab Baujahr 03/2001 befindet sich eine Steckbuchse am Gehäuse des Bedienfeldes. In diese Steckbuchse das Kabel einstecken.

4. Fadenkreuz einstellen

Die Vorgehensweise ist in der Gebrauchsanweisung des DL 3000 auf den Seiten 36 und 37 beschrieben.

4. Lieferumfang

1 Lynx-Sichtgerät mit Netzteil	090-584-00
1 Klemmung	973-109-00
2 Konusringe	971-411-00
1 Klemmring	971-412-00
1 Innensechskantschraube M 5 x 12	907-838-00
1 Montageanweisung	



DENTAURUM

Turnstraße 31 · 75228 Ispringen · Germany
Telefon +49 72 31/803-0 · Telefax +49 72 31/80 32 95
www.dentaurum.com · E-Mail: info@dentaurum.de