



Reparaturanleitung

D-32423 Minden • Gewerbepark Meissen 10

11/01

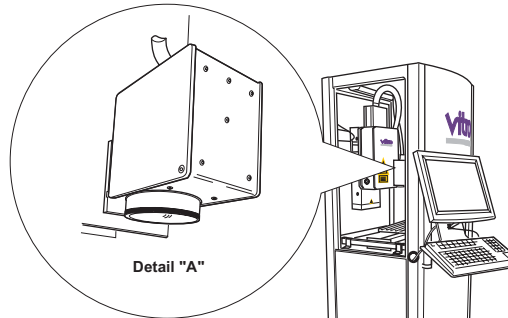
Reparaturmaßnahmen

Objektivwechsel an der Laseroptik

Das Objektiv muss nach Beschädigung sofort gewechselt werden.



Hinweis
Je nach Anwendung sind Objektive mit unterschiedlicher Brennweite einzusetzen. Der Wechsel verläuft identisch zu dieser Ablaufbeschreibung.



Detail "A"

Detail "A"

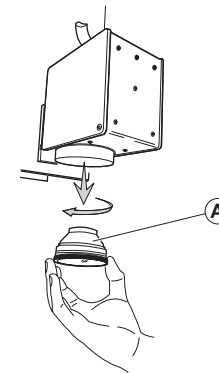


- O-Ringe
- Abstandsring
- Objektiv
- Schutzglas

3
Reparaturmaßnahmen

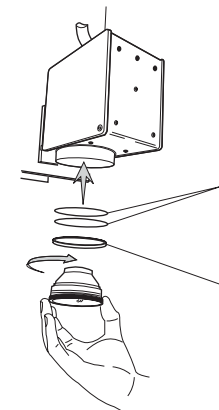
Arbeitsschritte

- 1 Schalten Sie das Lasersystem aus (Beschreibung siehe Kapitel 4.3 Ausschaltvorgang).
- 2 Öffnen Sie die Hubtür des Arbeitsbereiches.
- 3 Drehen Sie das eingebaute Objektiv (A) heraus (gegen den Uhrzeigersinn).



Achtung
Optische Flächen nicht berühren.

- 4 Legen Sie auf das einzusetzende Objektiv den Distanzring (C) und die beiden O-Ringe (B).



Achtung
Ein zu tief eingeschraubtes Objektiv (z. B. fehlender Distanzring) kann die empfindliche Scanoptik beschädigen.

- 5 Schrauben Sie das Objektiv ein (im Uhrzeigersinn drehen).
- 6 Schalten Sie das Lasersystem wieder ein (Beschreibung siehe Kapitel 4.1 Einschaltvorgang).