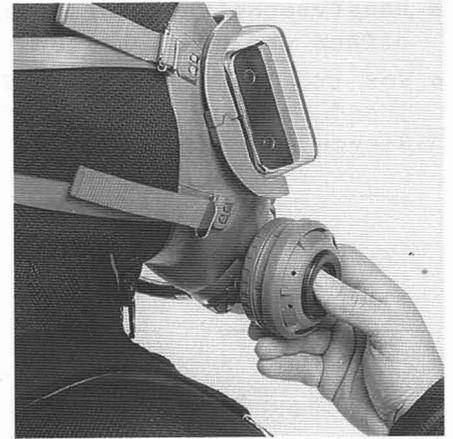


Auch durch Betätigung des Knopfes für die Luft-
dusche kann der Überdruck eingeschaltet werden.



- Durch einige tiefe Einatemzüge Luftversorgung des Atemreglers prüfen. Das Ausatemgas muß über das Ausatemventil im Lungenautomaten ohne Behinderung abgeatmet werden können.

Wenn die Atmung angehalten wird, darf weder über die Tauchmaske noch über den Lungenautomaten Atemluft abströmen.

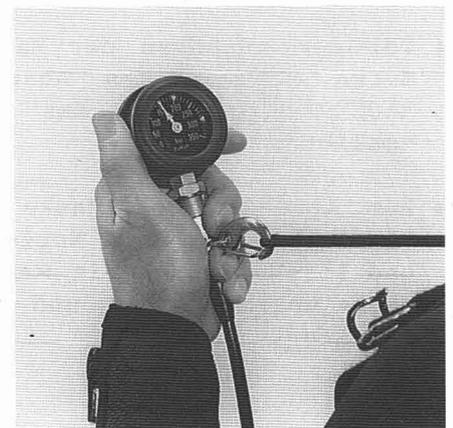
- Die Überdruckfunktion des Lungenautomaten prüfen. Bei Erzeugung einer undichten Stelle (zwei Finger zwischen Dichtrand der Maske und der Auflage am Gesicht schieben) muß ein starker Luftstrom hörbar sein.

Widerstands-Warkeinrichtung und Reserveschaltung prüfen

Die Warkeinrichtung besteht aus einer Widerstandswarnung und einer Reserveschaltung. Die Widerstandswarnung bewirkt eine Erhöhung des Atemwiderstandes. Die Reserveschaltung erlaubt, die Erhöhung des Atemwiderstandes wieder aufzuheben.

Zur Prüfung bleibt die Maske angelegt. Die Atmung wird nicht unterbrochen.

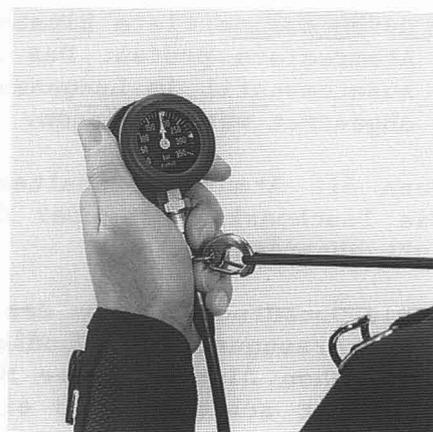
- Der am Manometer angezeigte Druck soll ca. 40 bar (Reservedruck) unter dem Fülldruck der Flasche liegen.



- Reserveschaltung durch Betätigen des Schalthebels, öffnen und offen halten.



- Die Anzeige am Manometer steigt dabei um den vorhandenen Reservedruck an. Der jetzt angezeigte Druck ist der tatsächliche Fülldruck der Flasche. Er soll max. 200 bar betragen, ggf. Flasche mit Druckluft nach DIN 3188 nachfüllen lassen.



Die Reserveschaltung muß, nachdem der Schalthebel losgelassen wird, automatisch zurückspringen und damit wieder schließen, wenn die Druckluft-Faschen über 150 bar gefüllt sind.

- Flaschenventile schließen. Bei betätigter Reserveschaltung (Schalthebel gedrückt halten) den Druck im System langsam abatmen. Bei einer Druckanzeige am Manometer unter 80 bar muß die Reserveschaltung geöffnet bleiben wenn der Schalthebel losgelassen wird.
- Nur bei geöffneter Reserveschaltung läßt sich die Luft vollständig aus den Flaschen entnehmen.
- Vor dem Abnehmen der Maske vom Gesicht Überdruck durch Drücken des Abschalthebels auf Stellung "AUS" (gegen das Lungenautomatengehäuse) schließen.
- Zum Abnehmen der Maske mit dem Daumen alle 5 Klemmschnallen der Kopfspinne nach vorn drücken und lösen. Danach die Maske vom Gesicht weg etwas nach unten ziehen und dann über den Kopf abstreifen.

