

"Druckminderer"

EINSTELLEN UND ANSCHLIEßEN



Sehr geehrter Kunde!

die vorliegende Montageanleitung macht Sie mit der Montage und dem Einstellen des "Druckminderer" vertraut. Bitte lesen Sie auch die dem Druckminderer beiliegende Bedienungsanleitung aufmerksam und befolgen Sie die dort angegebenen Weisungen gewissenhaft. Störungen und Bedienungsfehler werden somit vermieden. Ihre persönliche Sicherheit, eine stete Einsatzbereitschaft und lange Lebensdauer sind dadurch sichergestellt

LAMPERT WERKTECHNIK GMBH



Beachten Sie die Bedienungsanleitungen des Druckminderers!

1 MONTAGE

1-1 MONTAGE AN DER GASFLASCHE

Montieren Sie den Druckminderer gemäß beiliegender Bedienungsanleitung an einer geeigneten Gasflasche.



Beachten Sie die Bedienungsanleitungen des Druckminderers!

1-2 ANSCHLIEßEN DES GASSCHLAUCHS

Überwurfmutter (2) abdrehen und über den Gasschlauch (1) stecken. Gasschlauch auf das Anschlussstück (3) aufstecken und festschrauben.









2 **EINSTELLEN**

2-1 <u>EINSTELLEN DES DRUCKMINDERERS</u>

Zunächst Absperrventil (4) schließen und Druckminderer durch Herausdrehen der Einstellschraube (5) entspannen.

Flaschenventil (6) langsam öffnen, Hochdruckmanometer (7) zeigt den Flaschendruck an.



Bei etwa 200 bar ist die Flasche vollständig gefüllt.





Absperrventil (4) öffnen und am PUK Schweißgerät den Leistungsregler gedrückt halten um das Gasventil im Schweißgerät zu öffnen.

Jetzt durch Hineindrehen der Einstellschraube (5) die gewünschte Durchflussmenge einstellen und am Niederdruckmanometer (8) ablesen.

Druckeinstellung bei eventuellem Druckabfall korrigieren.



2 bis 4 l/m sind empfohlen.



