

## Pumpe Typ VU Umbauanleitung Einstrang/Zweistrang und Wahl der Drehrichtung

### Umbau Zweistrang/Einstrang

Die Umstellung der Delta-Heizölpumpe von der Zweirohrausführung auf die Einrohrausführung wird wie folgt durchgeführt:

- a) Entfernen Sie mit einem 4-mm-Innensechskantschlüssel den Bypassstopfen aus dem Rücklaufanschluß. (Bild 1)
- b) Setzen Sie einen 1/4" Stopfen in den Rücklaufanschluß ein (Bild 2).

#### Achtung:

- Bei der Zweirohrausführung wird über den Rücklaufanschluß entlüftet. Nach der Umstellung auf Einrohrausführung muß von Hand über den Manometeranschluß entlüftet werden.
- Vergewissern Sie sich, daß der Bypassstopfen nicht in einem Einrohrsystem verwendet wird, da die Pumpe dann nicht einwandfrei funktioniert, und es zu Schäden an der Pumpe und am Brenner kommen kann.

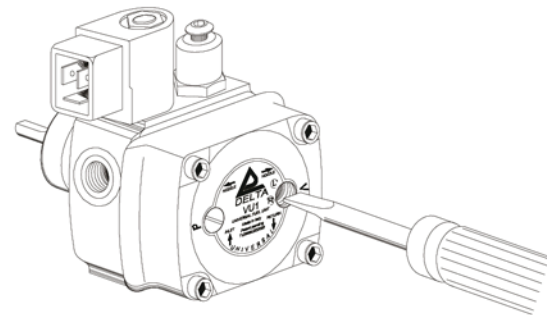


Fig. 3

### Wahl der Drehrichtung

Mit einer Schraube, die sich unter dem Stopfen des Unterdruckanschlusses befindet, kann die Drehrichtung der Pumpe gewählt werden.

Der Auslieferungszustand für die Drehrichtung der Pumpe ist auf der Verpackung vermerkt. Die Umstellung auf eine andere Drehrichtung wird wie folgt vorgenommen:

- a) Den 1/8"-Stopfen mit einem Schraubendreher aus dem Vakuumanschluß entfernen. Unter dem Stopfen befindet sich im Inneren der Pumpe der Drehrichtungswähler.
- b) Den Drehrichtungswähler um 90° bis zum Anschlag drehen, um die Drehrichtung zu ändern (Fig. 3)

Nach der Umstellung muß darauf geachtet werden, daß sich der O-Ring am Grund der Bohrung des Unterdruckanschlusses befindet. Anschließend wird der 1/8"-Stopfen wieder eingesetzt.

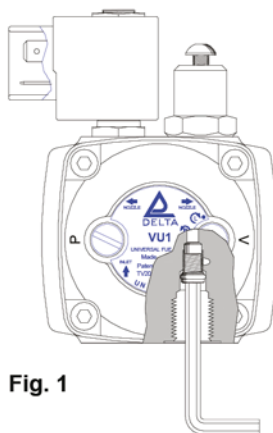


Fig. 1

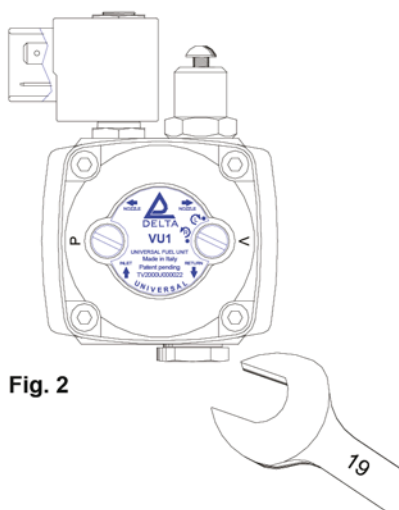


Fig. 2



rechts  
(a. Welle gesehen)



links  
(a. Welle gesehen)

#### ACHTUNG:

- Nach der Wahl der Drehrichtung muß der Schlitz der Schraube immer entweder genau senkrecht oder genau waagrecht stehen, da die Pumpe sonst nicht einwandfrei funktioniert und es eventuell zu Schäden kommen kann (Fig.4).