

Anleitung zur Montage des Einspritzpumpen-Steuerrgerätes VP44 und VP30

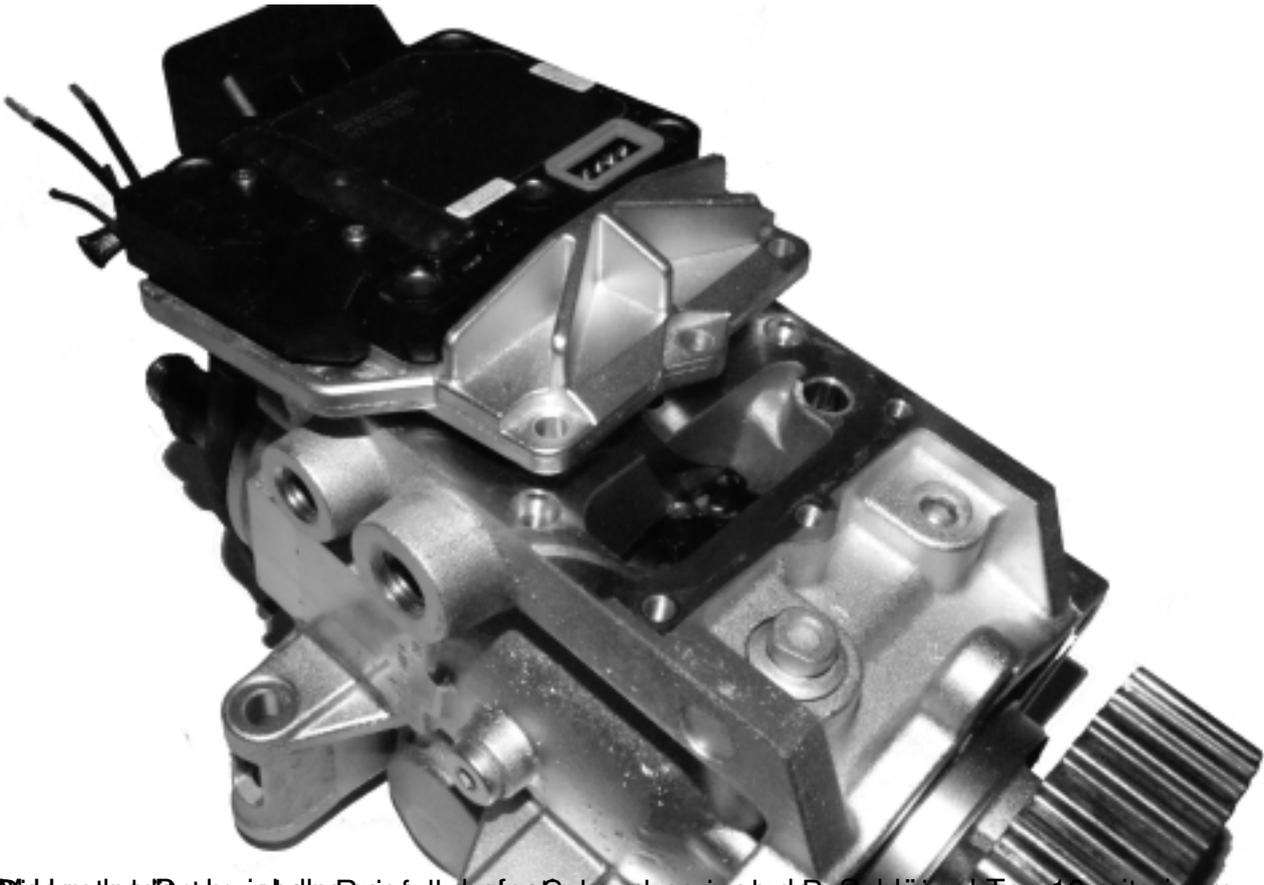
1. Folgende Werkzeuge und Materialien werden benötigt:

Torx 25 und Torx 10 - mit Magnetende, Messer zum abisolieren, Zinn und LötKolben ,

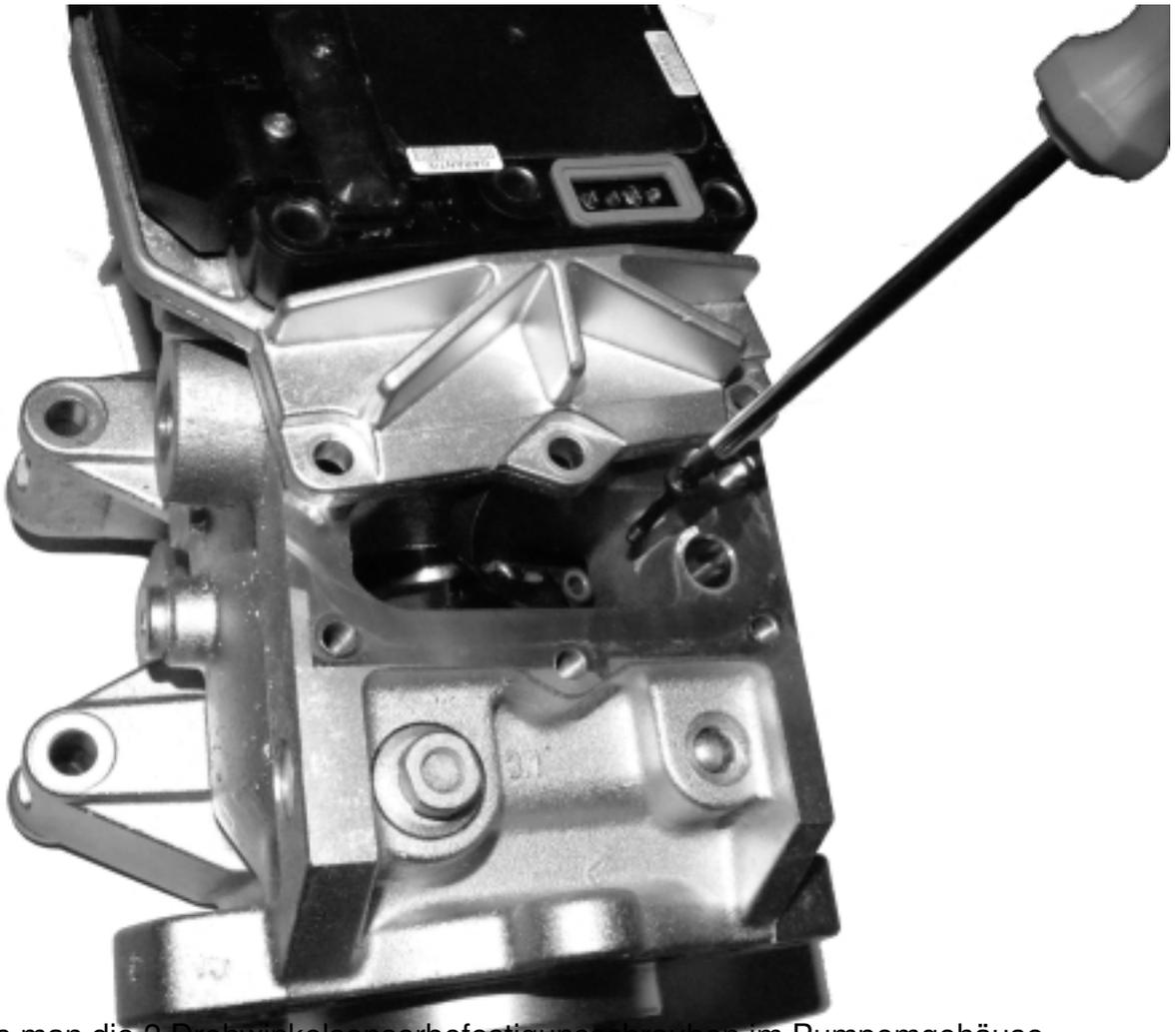
4 Stücke Thermoschrumpfschlauch (4 mm dick und ungefähr 40 mm lang) und Feuerzeug .

2. Die richtige Anordnung des Steuergerätes auf der Einspritzpumpe laut Montageanweisung ist wichtig.

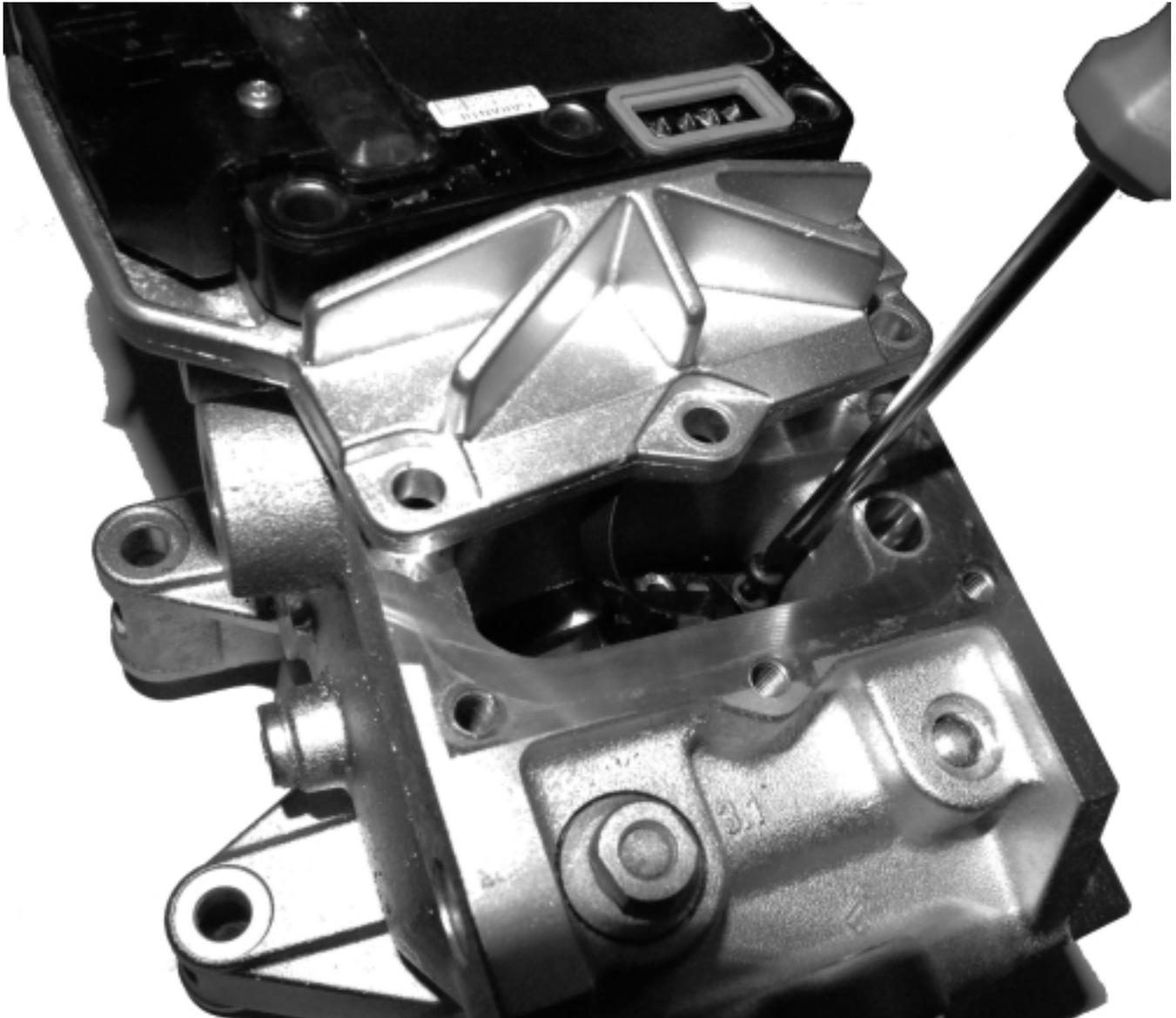
Das Steuergerät muss leicht verschoben werden , um einen Zugang zum Anschrauben des Drehwinkelsensors zu schaffen.



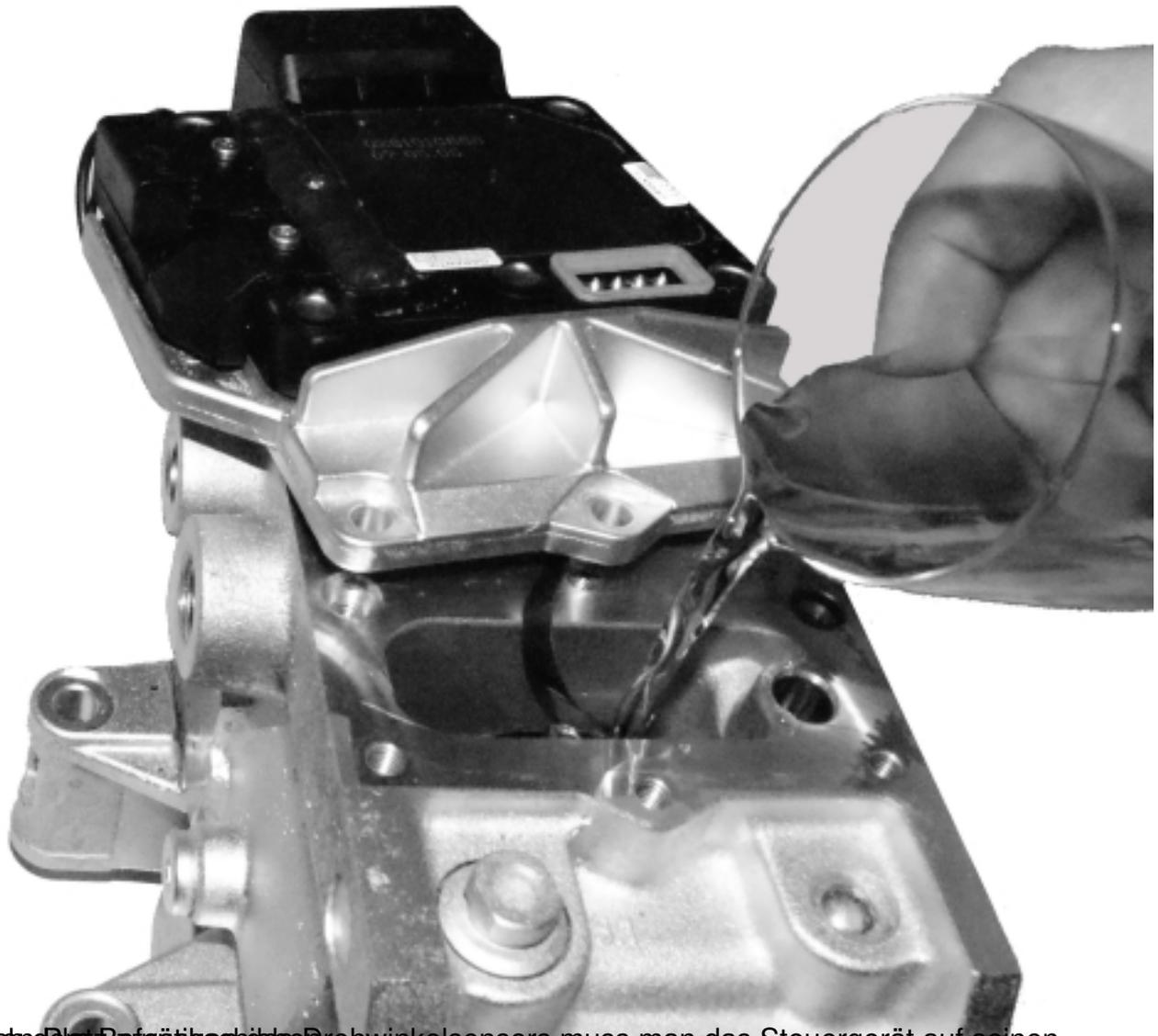
Die Pleueln sind durch die Pleuelbolzen fest mit dem Pleuellager verbunden. Die Pleuellager sind mit Pleuellagerbolzen an der Pleuellagerbox montiert. Die Pleuellagerbolzen sind mit Pleuellagerbolzenmutter und Pleuellagerbolzenmutterkopf an der Pleuellagerbox montiert. Die Pleuellagerbolzenmutter sind mit Pleuellagerbolzenmutterkopf an der Pleuellagerbox montiert. Die Pleuellagerbolzenmutterkopf sind mit Pleuellagerbolzenmutterkopf an der Pleuellagerbox montiert. Die Pleuellagerbolzenmutterkopf sind mit Pleuellagerbolzenmutterkopf an der Pleuellagerbox montiert.



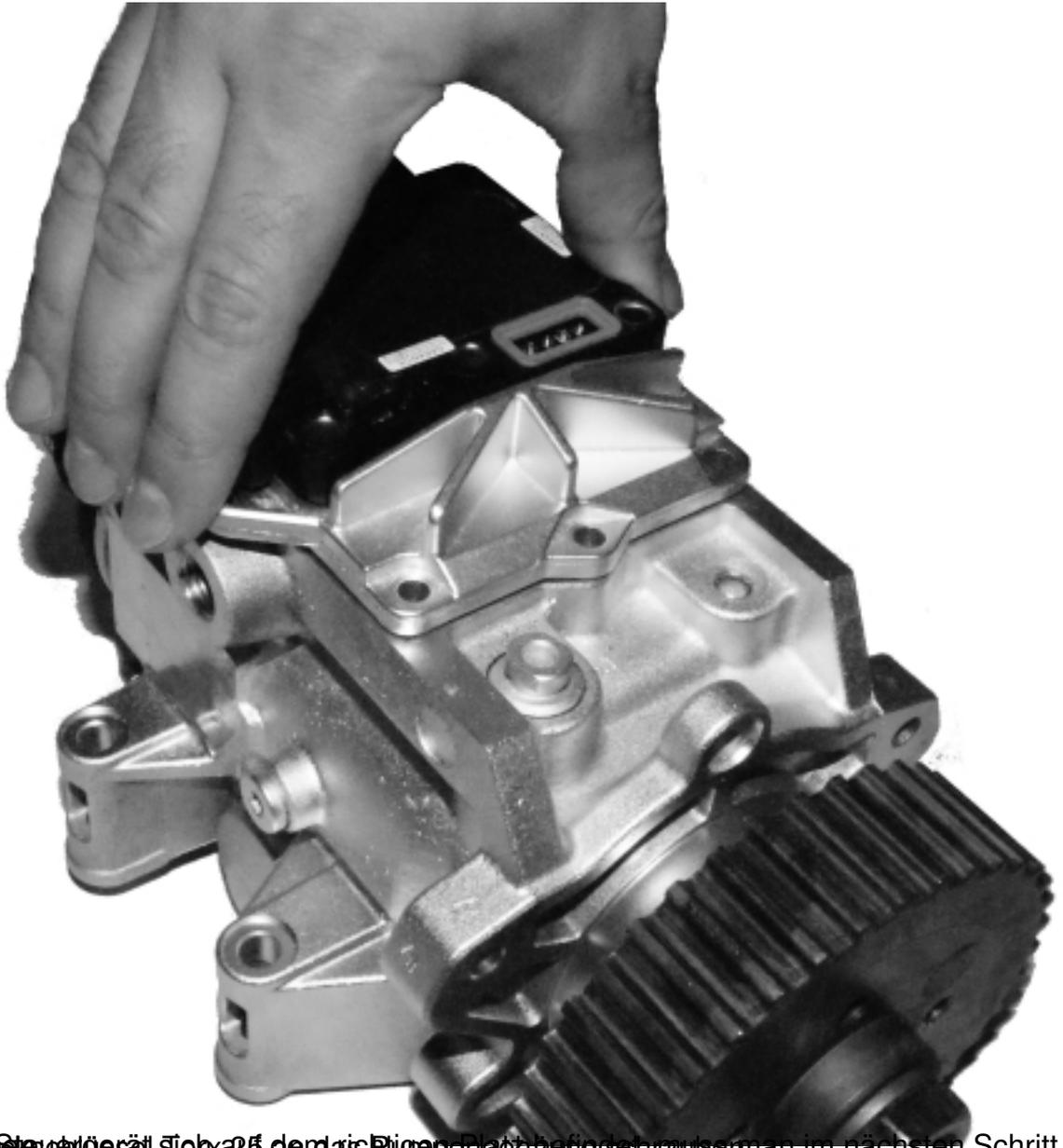
Benötigt man die 2 Drehwinkelsensorbefestigungsschrauben im Pumpengehäuse



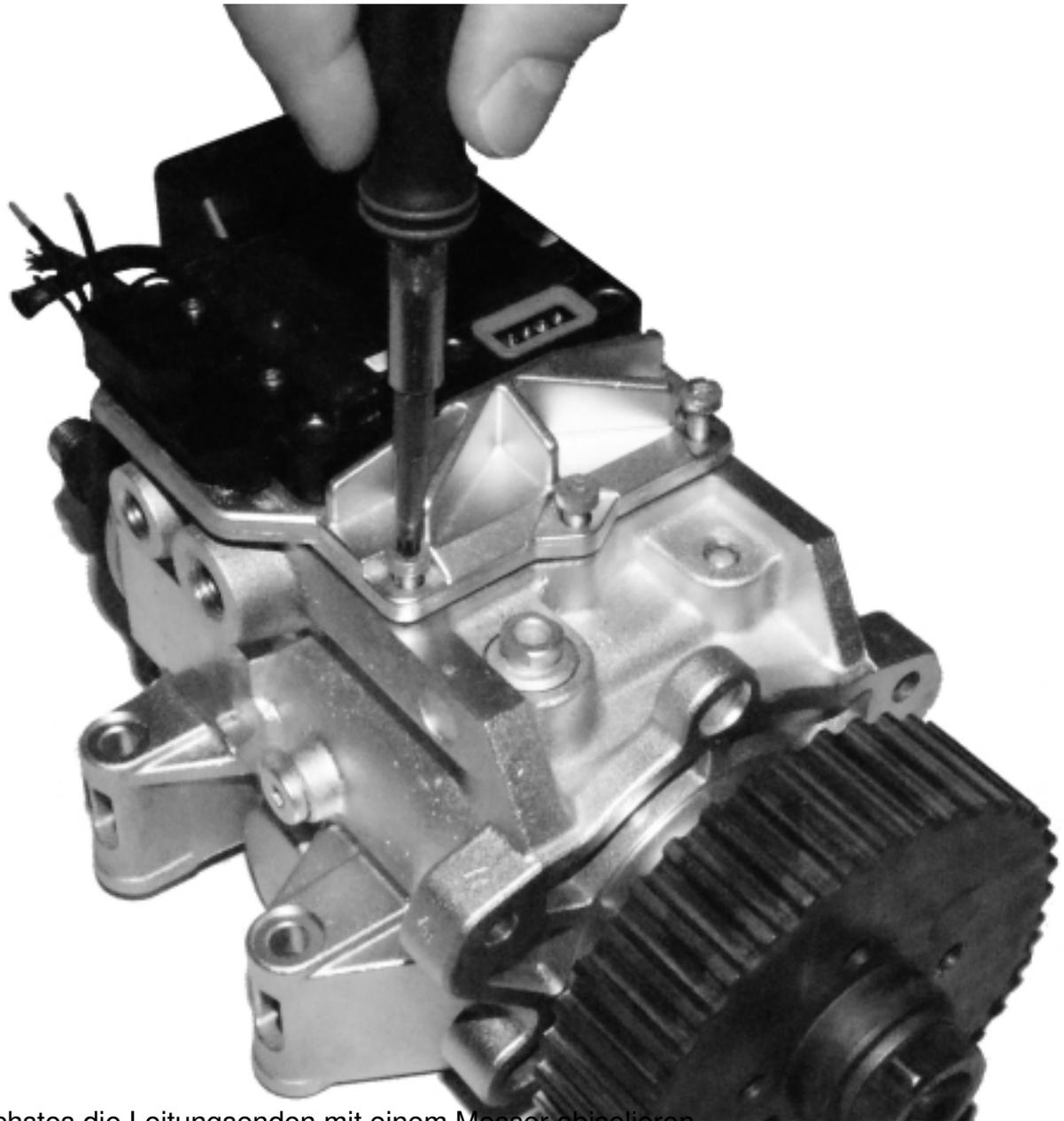
Die Haltekräfte des Ventils werden durch die Ventileingangsdruckpumpe und die Ventileingangsdruckpumpe erzeugt.



6c) Nach dem Befestigen des Drehwinkelsensors muss man das Steuergerät auf seinen



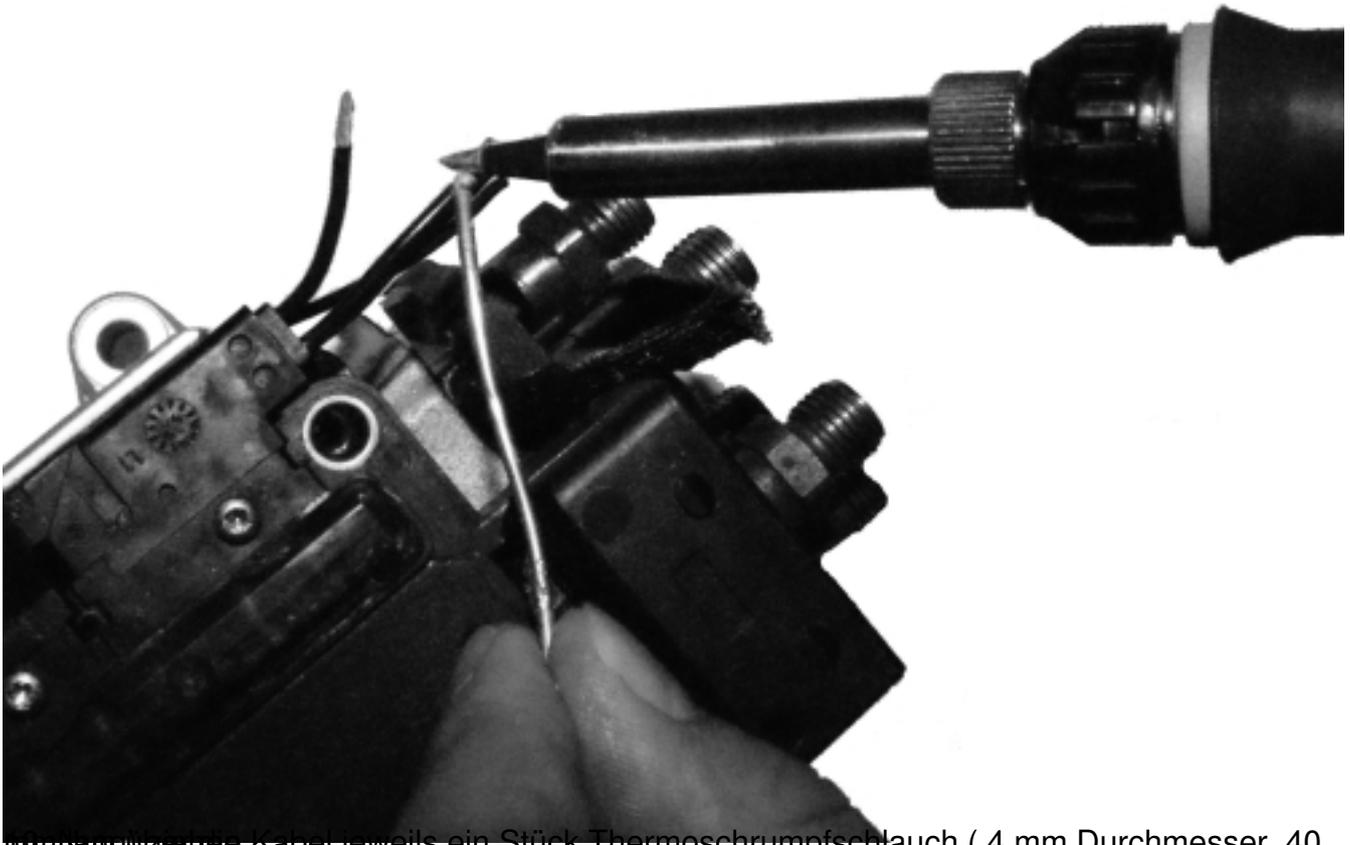
Zwei Schrauben sind an der Stelle 25 durch die Rippe zu ziehen, dann sind die beiden Schrauben im nächsten Schritt zu entfernen.



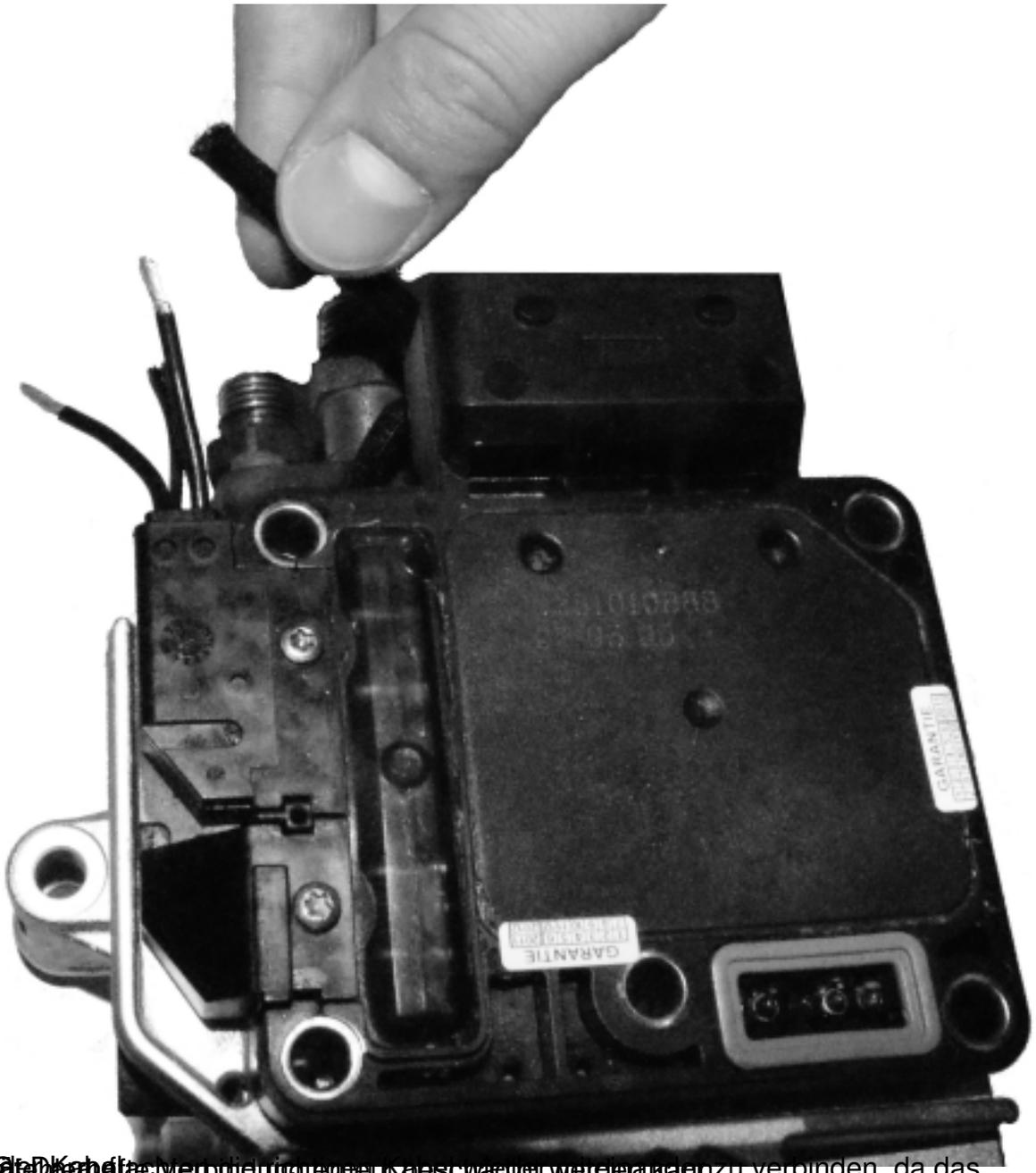
8. Als nächstes die Leitungsenden mit einem Messer abisolieren.



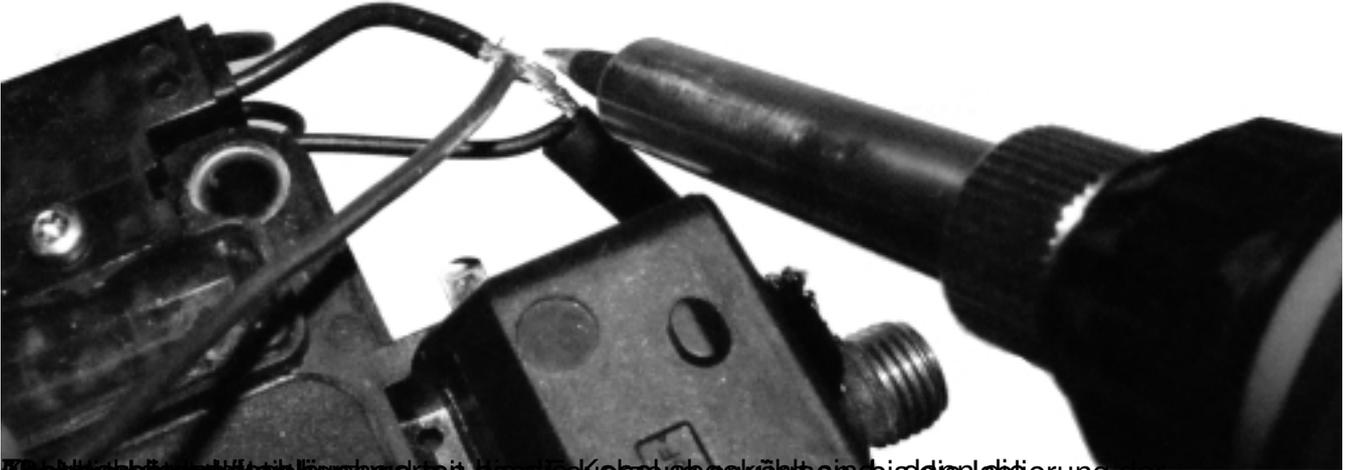
9. Die abisolierten Enden der Leitungen verzinnen .



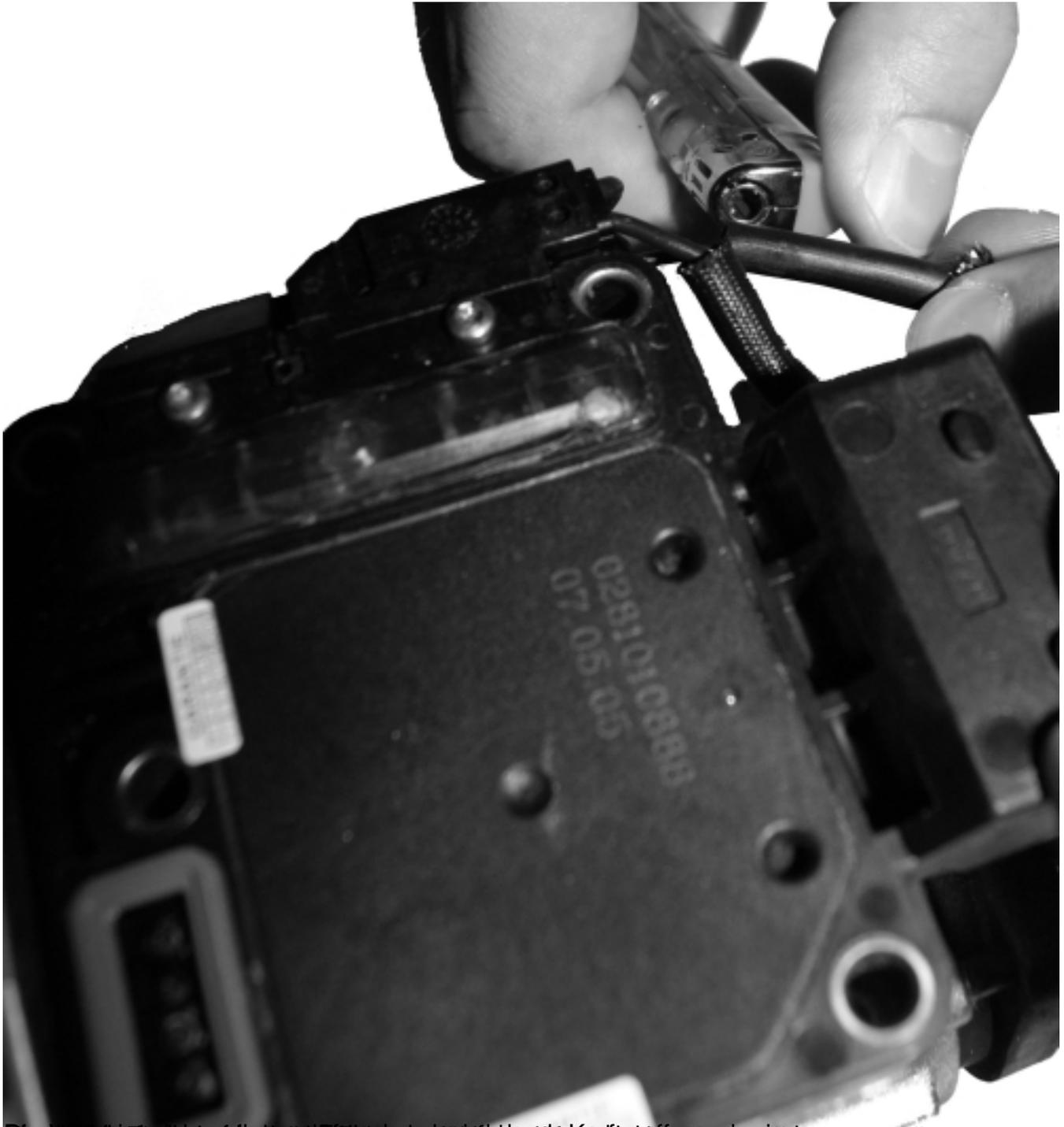
10 mm lang zu sein. Kabel jeweils ein Stück Thermoschrumpfschlauch (4 mm Durchmesser, 40



6. Schritt: Die Kabel für die Verbindungsgewerke anschauen und anzu verbinden, da das



Während des Solderens ist die Hand mit dem Kabel abgewandt, um die Sicherung der



Die neue Sicherung des Originals wird durch ein Metallstück gleicher Größe an die