

SOLEX – VERGASER 26/35 CSIC
 Markierung CIT 244



REPARATURHINWEISE

Allgemeine Vergaserdaten

Zweistufen-Fallstromvergaser

Handbetätigte Starterklappe mit Steuerung des Spaltmaßes durch Unterdruckdose

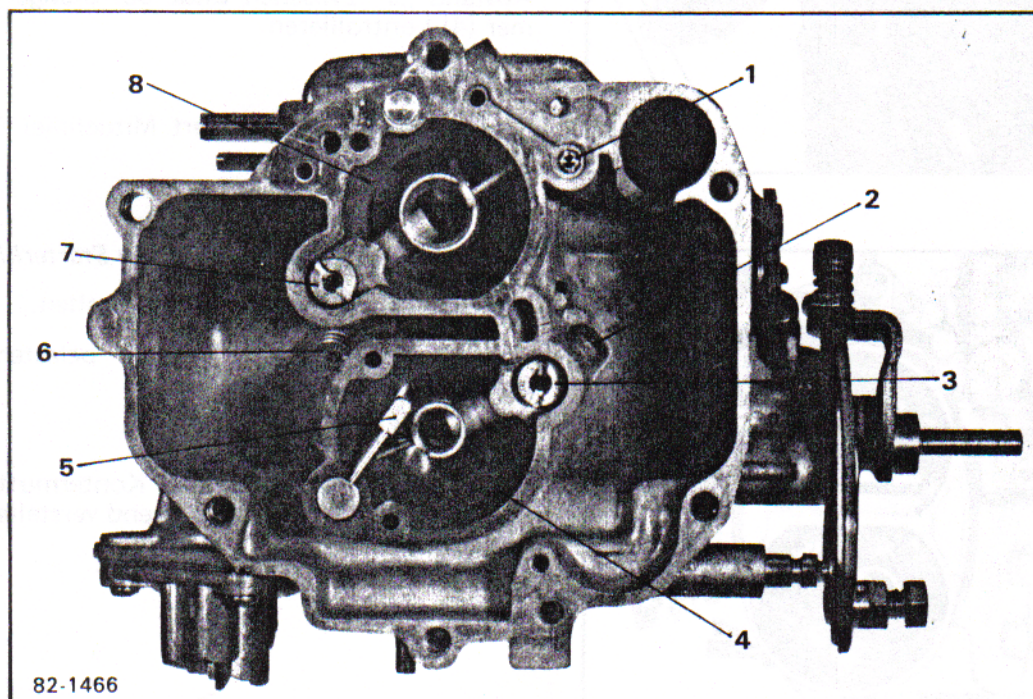
Mechanische Betätigung der 2. Stufe

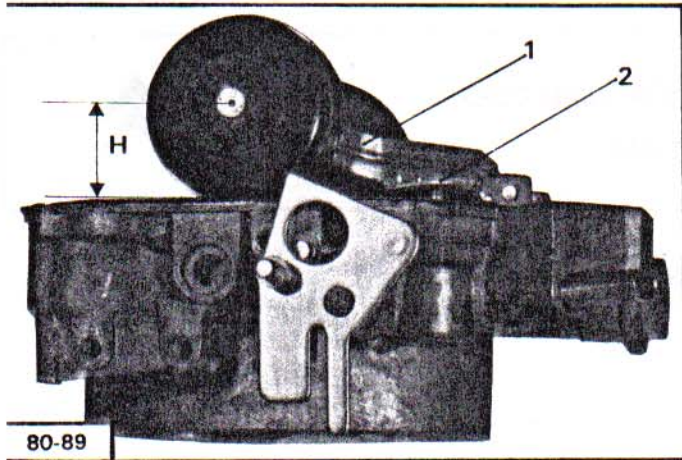
Leerlaufgemisch-Regulierschraube verplombt

Leerlaufabschaltventil.

Bestückung	1. Stufe		2. Stufe	
	21	(4)	26	(8)
Lufttrichter	21	(4)	26	(8)
Hauptdüse	120	(2)	120	(6)
Luftkorrekturdüse	130	(3)	130	(7)
Mischrohr	1 F 5	unter (3)	2 AB	unter (7)
Leerlaufdüse (Leerlaufabschaltventil am Deckel)	40		45	(1)
Bypassdüse				
Einspritzrohr der Beschleunigungspumpe	35	(5)		
Durchmesser der Schwimmernadelventilkugel			1,8 mm	
Spaltmaß der Starterklappe bei einem Unterdruck von 500 mbar	3,2 ± 0,5 mm			

Einstellelemente





Schwimmer einstellen:

Vergaseroberseite abnehmen und so drehen, daß die Unterseite nach oben zeigt.

Bei eingebauter Deckeldichtung Abstand „H“ in Schwimmermitternachse messen.

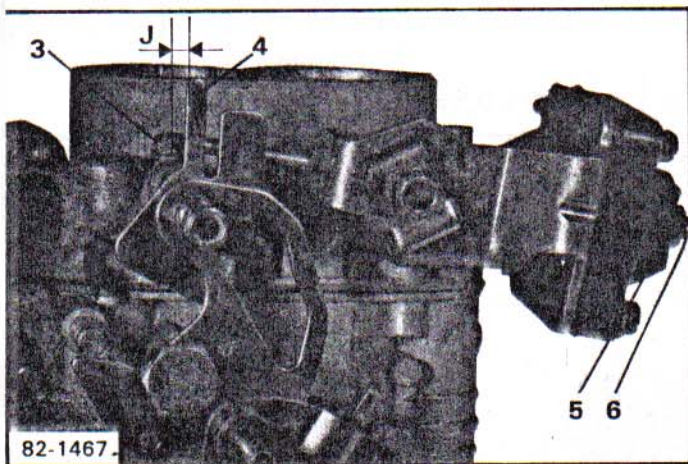
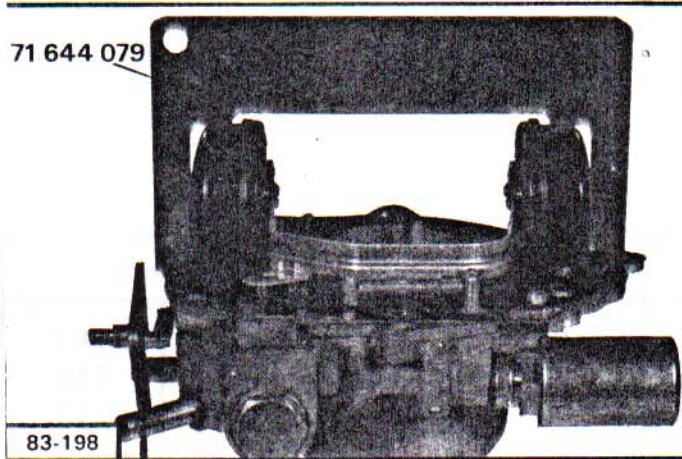
Sollwert: 15 ± 1 mm.

Bei abweichendem Meßwert Schwimmerzunge (2) entsprechend zurechtbiegen.

Zulässige Abweichung beider Schwimmerkörper untereinander: 1 mm.

Falls erforderlich, Verbindungssteg (1) entsprechend einstellen.

Der Schwimmerstand kann auch mit SOLEX-Lehre 71 644 079 geprüft werden.



Spaltmaß der Starterklappe einstellen:

Vor Einstellung des pneumatischen Starterklappenspalts ist der mechanische Starterklappenspalt einzustellen.

1. Einstellung des mechanischen Starterklappenspalts

Starterhebel ganz ziehen und festhalten.

Abstand „J“ zwischen Ende der Stange (3) und Mitnehmer (4) kontrollieren.

Sollwert: 2,5 mm.

Bei abweichendem Meßwert Mitnehmer (4) entsprechend zurechtbiegen.

2. Einstellung des pneumatischen Starterklappenspalts

Starterhebel ganz ziehen und festhalten.

Unterdruckdose mit 500 mbar belasten und Spaltmaß der Starterklappe messen.

Sollwert: 2,7 – 3,7 mm.

Bei abweichendem Spaltmaß Kontermutter (5) lösen und Einstellschraube (6) entsprechend verstellen.

Kontermutter (5) wieder anziehen.

