

Gegenstand: Schwimmernadelventile der Vergaser Stromberg Zenith 150 CD, 150 CD-3, und Zenith 28 RXZ

Betroffen: Alle Motoren der Baureihen:

L 1700
L 2000
L 2400 EB, L 2400 EE

Anlaß: Bei Motoren der oben genannten Baureihen kommt es vereinzelt zum starken Verschleiß der Schwimmer-Nadelventile nach Motorlaufzeiten von 600 Stunden.

Dringlichkeit: Bei Erreichen einer Motorlaufzeit von 500 Stunden, spätestens 600 Stunden

Maßnahmen:

1. Vergaser Stromberg Zenith 150 CD und 150 CD-3
 Vergaser vom Motor abbauen, Schwimmerkammer demontieren (6 Schlitzschrauben)
 Vergaserschwimmer herausnehmen und Schwimmernadelventil durch ein neues ersetzen.
 Schwimmerniveau einstellen, Schwimmerkammer mit neuer Dichtung montieren und Vergaser mit neuen Dichtungen anbauen.
 An diesen Vergasertypen werden die bisherigen Schwimmernadelventile 1,5 mm und 2,0 mm durch das Schwimmernadelventil 1,75 mm ersetzt.

Achtung: Bei Vergaserausführungen mit durch die Schwimmerkammer einstellbaren Düsenstock Dichtring der Halteschraube vor dem Aufsetzen der Schwimmerkammer ölen. Die Gemischregulierschraube und die Halteschraube brauchen bei diesen Arbeiten nicht verstellt zu werden.

2. Vergaser Zenith 28 RXZ
 Vergaser vom Motor abbauen, Lufteinlaufstutzen und Schwimmerkammer demontieren. Schwimmer herausnehmen und Schwimmernadelventil durch ein neues ersetzen (beide Teile).
 Schwimmerniveau überprüfen. Montage in umgekehrter Reihenfolge mit neuen Dichtungen.

Bestell- informationen:	Vergaser Zenith 28 RXZ	Teile-Nummer:
	Schwimmernadelventil (1,75 mm)	170.132.022.000
	Schwimmernadelventil (2,50 mm)	175.132.025.000
	Vergaserdichtungssatz	170.132.050.000
	Vergaser Stromberg Zenith 150 CD	Teile-Nummer:
	Schwimmernadelventil (1,75 mm)	170.131.010.000
	Vergaserdichtungssatz	170.131.045.000
	Vergaser Stromberg Zenith 150 CD-3	Teile-Nummer:
	Schwimmernadelventil (1,75 mm)	170.131.010.000
	Vergaserdichtungssatz	170.131.040.000

Zulassung: Diese Technische Mitteilung wurde im Rahmen der Verfahren des LBA anerkannten Entwicklungsbetriebes Nr.: LBA.NSD.006 zugelassen.