



Ausführung der Arbeiten
nur durch Meisterbetriebe
des KFZ - oder Zweirad-
handwerks.

SERVICE - INFO

BAOTIAN MODELLE

Defektes Sekundärluftventil

Bei einigen Baotian Motorrollern tritt ein defektes Sekundärluftventil am Auspuffkrümmer auf.

Die Prüfung der Funktion des Ventils muß im Rahmen eines jeden Kundendienstes erfolgen.

Das Ventil hat die Aufgabe zusätzliche Luft vom Luftfilterkasten in den Schalldämpfer zu leiten um die Abgaswerte zu verbessern. Ist das Ventil defekt (Membranplättchen gebrochen oder stark undicht) werden vom Auspuff heiße Abgase in den Luftfilterkasten geblasen.

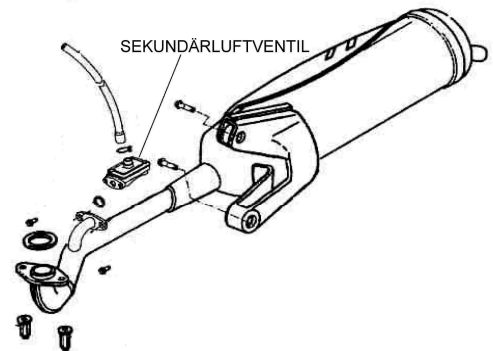
- Die Abgase beeinträchtigen die Verbrennung im Motors (weniger Motorleistung)
- Bei kalten Außentemperaturen kann es dazu kommen, daß sich im Luftfilterfließ Kondenswasser bildet:
 - Luftfilter wird naß → schlechter Luftdurchsatz → weniger Motorleistung
Gefahr von Motorschäden
 - Wasser gefriert → kein Luftdurchsatz → Springt nicht, oder schlecht an
sowie sehr wenig Motorleistung

Zur Prüfung des Ventils wird der Schlauch am Luftfilterkasten abgezogen und geprüft ob Auspuffabgase aus dem Schlauch austreten.

Falls dies der Fall ist tauschen Sie das Ventil bitte aus.

Die Ersatzteile - Bestellnummern des kompletten Ventils lautet:
BT50QT-9-120300 Control Valve

Nachdem das Ventil getauscht wurde, muß der Luftfilter gereinigt und getrocknet werden.



DEFEKT / STARK UNDICHT



AUFBAU DES VENTILS (NEU)

