

Eine kleine Fotodemo des 3. BSM short classic für Yamaha SR500 , der sich bei mir innerlich zerlegte, dabei die Aussenhaut beschädigte , sodass eine Weiterbenutzung oder ein Tüv Besuch undenkbar sind.

Äusserlich ist der Schaden an einer Beule unten und lauten Klappergeräuschen erkennbar.



(die Bohrung war Sondage , um lockere Teile evtl . zu erkennen (GF-Optik)  
Wenn man ihn aufflext sieht das dann so aus:



in den Konus geschaut , erkennt man die steifen vorderen Befestigungspunkte:



Die weichen hinteren Befestigungen brechen beidseitig ab und können bis in die Reflexionskammer verschwinden, die man nur durch Öffnen von ganz hinten wieder entfernen kann. (s. letztes Bild hinten)



Ich habe die abgebrochenen beiden hinteren Halter hier nur wieder so hingelegt..  
Alle Schweissnähte sind in der WEZ gebrochen, waren also IO.  
Das Problem ist die zu weiche hintere Aufhängung des Rohres.  
Ein perforiertes umgesicktes hinteres Schottblech wäre steifer zur Halterung des Rohres hinten.

Auf der Gegenseite sieht der Havarist Richtung Reflexkammer so aus:



Und so sieht das Ende von 180€ nach ca 2 Jahren/ 3 Monaten/ 6 Monaten aus..  
Toll gell?



Gruss Helmut Reichelt