

Montageanleitung

ABM

hightech for fun



Yamaha YZF-R1 '02-

Demontage:

- Gabelbrücke, Lenkerstummel, Griffarmaturen gemäß Werkstattanleitung entfernen.
- Zündschloss von der demontierten originalen Gabelbrücke durch Ausbohren der Befestigungsschrauben entfernen.

Montage:

- Die schrägen Klemmbockadapter mit den Schrauben M10 mit 18-21 Nm von unten an der Gabelbrücke befestigen (Schrauben unbedingt mit Schraubensicherungsmittel einkleben).
- Das Zündschloss mit beiliegenden Distanzrollen und Schrauben M8 x 45 mit 18-21 Nm an der Gabelbrücke befestigen und Schraubenköpfe ausbohren (Diebstahlsicherung). Anschließend ABM-Gabelbrücke aufsetzen und mit Hilfe der originalen Mutter, Scheibe (Drehmoment nach Herstellerangaben, siehe Werkstatthandbuch) und 2 x M8 x 20 Klemmschrauben mit 18-21 Nm befestigen.
- Lenker und Griffarmaturen provisorisch vormontieren.
- Leitungen, Elektrik und Züge gemäß beiliegendem Montagehinweis verlegen. Der originale Kupplungszug wird durch den beiliegenden Zug ersetzt (zur besseren Montage eventuell das rechte Verkleidungsteil gemäß Werkstattanleitung entfernen). Nach der Endmontage die Freigängigkeit aller Leitungen und Züge kontrollieren und durch Kabelbinder nur so fixieren, dass deren Freigängigkeit weiterhin erhalten bleibt und sie bei vollem Lenkeinschlag nicht geknickt werden.
- Verlängerte Stahlflexbremsleitungen entsprechend den Montagehinweisen des Herstellers verlegen (siehe Teile-Gutachten bzw. Montagehinweise der Leitungen).
- Den Bremsflüssigkeitsbehälter mit Hilfe des Alu-Winkel an der oberen Schraube des Klemmstücks der Bremsarmatur befestigen. Dazu die beiliegende Schraube und die Distanzrolle benutzen. Der originale Verbindungsschlauch kann beibehalten bleiben muss aber etwas von den beiden Stützen gezogen werden.
- Bei der entgültigen Fixierung des Lenkers und der Armaturen darauf achten, dass bei Volleinschlag nirgendwo etwas anstößt. Zur entgültigen Montage der Bedienelemente ist es notwendig Löcher für die Zentrierstifte zu bohren. Dazu die Bedienelemente ausrichten und die Stelle der Zentrierstifte anzeichnen. Anschließend die markierte Stelle ankörnen und mit einer Bohrung (Durchmesser und Tiefe entsprechen dem Zentrierstift) versehen.
- Alle demontierten Teile wieder gemäß Angaben aus dem Werkstatthandbuch montieren.



Montagehinweis

ABM

hightech for fun



Modell: **YA YZF-R 1**

Baujahr: **2002-**

Typ: **RN09**

Kennz.: **YZF1A**

Zuordnung der Bremsleitungen für Superbike

Handbremszylinder-Bremssattel rechts

kurze Leitung

Handbremszylinder-Bremssattel links

lange Leitung

erforderliches Zubehör

1 x DHS M10 x 1.25

Gaszug:

original

Chokezug:

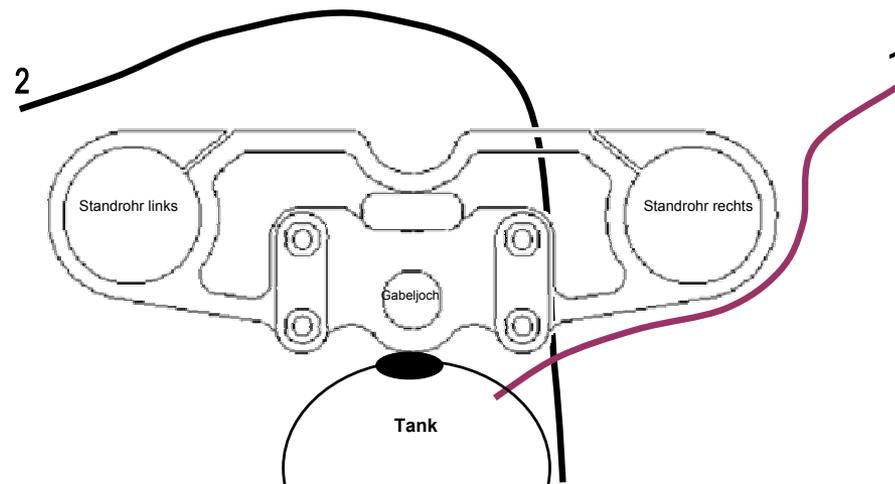
keiner

Kupplungszug:

SB-Zug

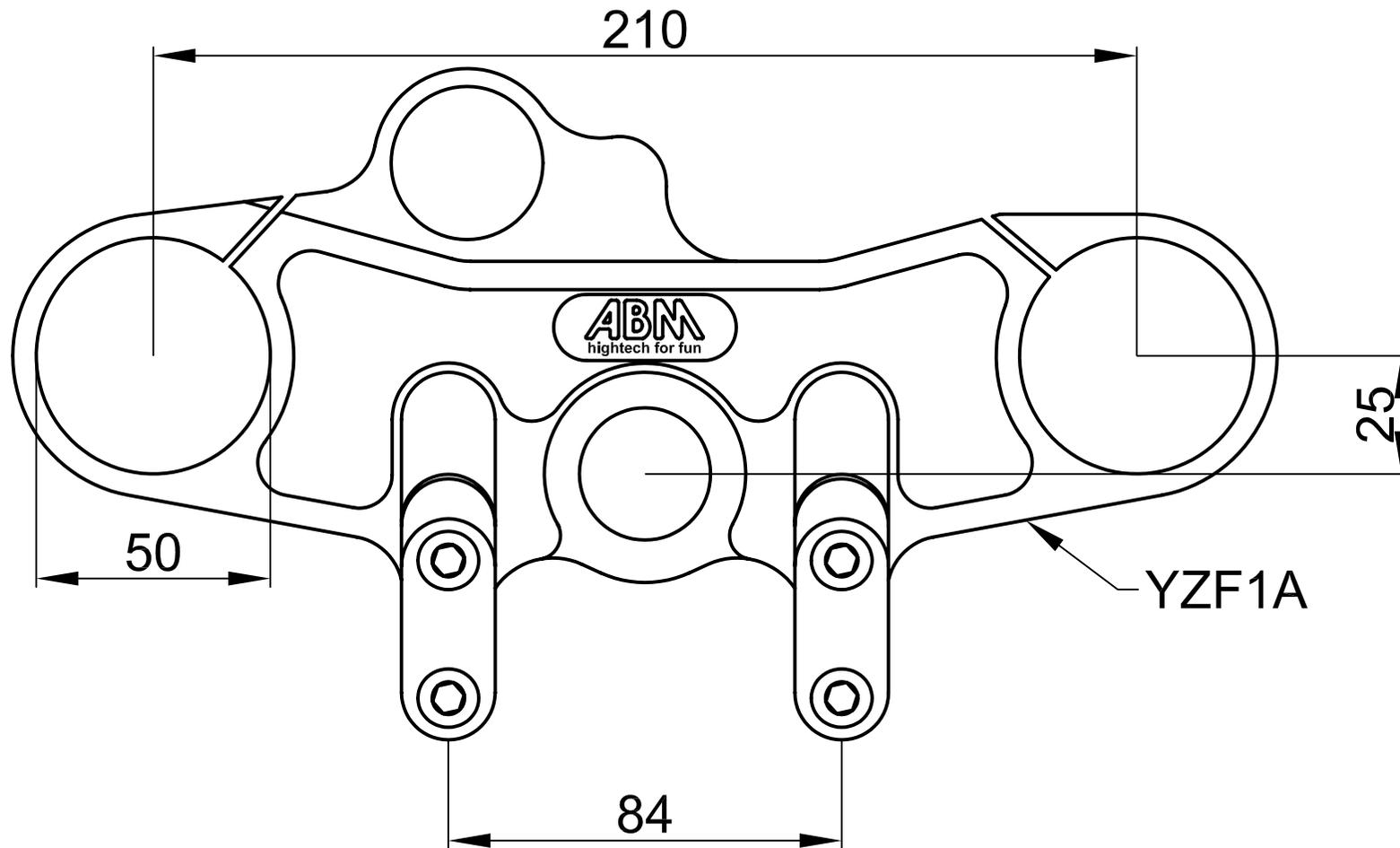
Kuppl.-leitung:

keine



1 Gaszüge

2 Kupplungszug (Zubehörteil wird komplett neu verlegt)



Erstellt/
geprüft:

J. Mehlhorn

ABM
Fahrzeugtechnik GmbH

Dicke der
Grundplatte

20 mm

Maßstab %

Datum:

09.07.02

Urheberrecht nach
DIN 34, Absatz 2.1 wird
beansprucht!

Bezeichnung/Typ

Gabelbrücke
YZF1A