

# **ABP- Racing**

72135 DETTENHAUSEN

Breitwasenring 32

TEL 07157 / 620222

FAX 07157 / 620223

**www.abp-racing.de**

## **EINBAUTIPS XR 600/ 650L**

Vergaser anstelle des Originals einbauen.

Die beiden Gaszüge mittels der beiliegenden Lötnippel auf die richtige Länge bringen. Zum Verlöten empfehlen wir einen handelsüblichen LötKolben mit mindestens 60 Watt. Zusätzlich wird etwas Lötzinn und Löt fett benötigt.

Die Züge an der zu verlötenden Stelle mittels Schmirgelpapier und Lösungsmittel blank und fettfrei machen ! Zuerst die Züge verzinnen, anschließend die Nippel über die verzinnte Stelle schieben und durch weiteres zuführen von Lötzinn verlöten.

Die überstehenden Züge abschneiden und abfeilen.

Den Ansauggeräuschkämpfer ( rechteckige Kunststoffblende ) aus dem Luftfilterkasten entfernen.

Zusätzlich drei Löcher ( ca. zwei cm. Durchmesser ) in den Filterkasten bohren.

Bei 650R-Modellen den Rahmen im rechten Seitendeckel oben und vorne einschneiden und entfernen. Die Ecken des Rahmens zur Führung des Seitendeckels stehen lassen !

Wir empfehlen die Verwendung eines K&N Filters, der bei einer extrem hohen Luftdurchlässigkeit eine gleichzeitig höhere Filterdichte aufweist ( durch Fächerform größere Filteroberfläche ).

Motor starten und min. 20 Minuten zügig warmfahren.

Dann Leerlaufdrehzahl an der weißen Schieberanschlag-Schraube so niedrig wie möglich einstellen.

Jetzt mittels der Gemischregulierschraube den bestmöglichen Leerlauf ( Rundlauf ) einstellen. Dabei kann die Drehzahl wieder ansteigen.

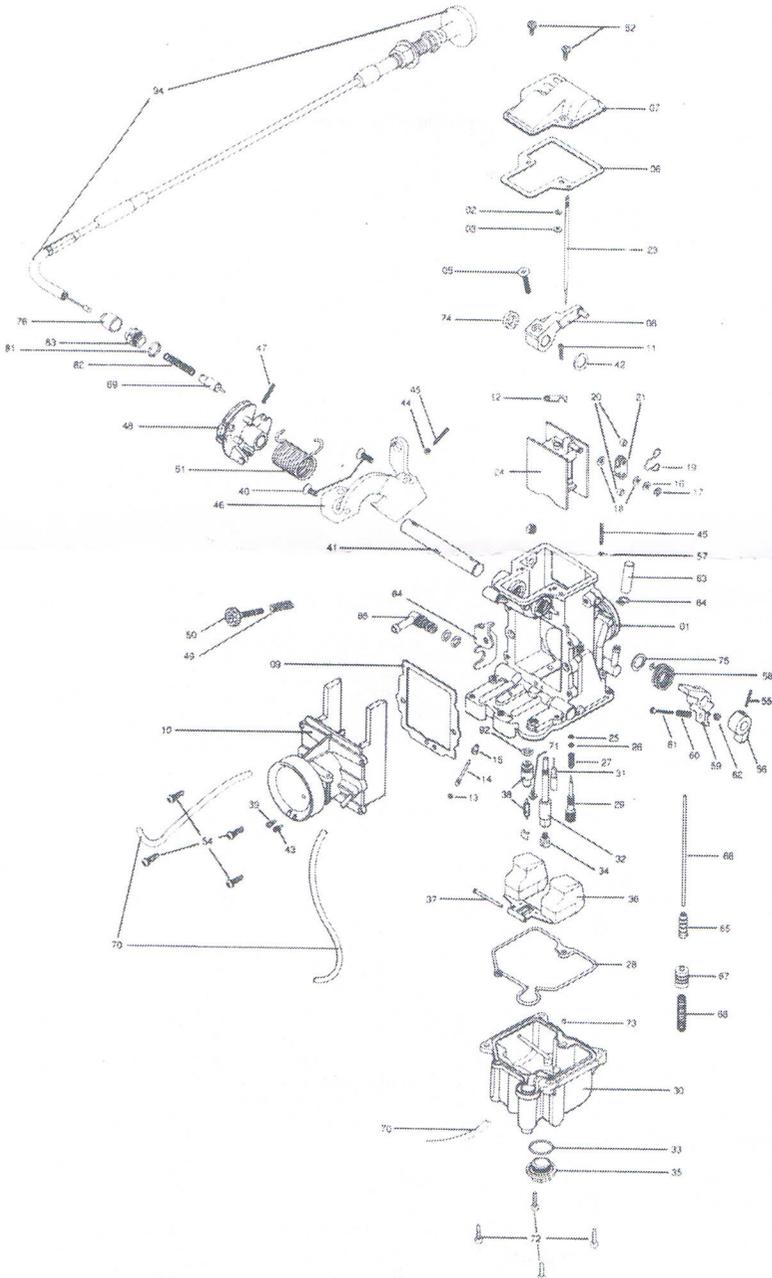
Falls Leerlaufdrehzahl dabei zu sehr steigt, mit der weißen Schieberanschlagschraube wieder nachregeln.

Falls die Gasannahme nicht optimal ist, kann mit der Kreuzschlitzschraube am weißen Betätigungshebel der Beschleunigerpumpe der Förderbeginn der Pumpe eingestellt werden.

Durch hineindreihen der Kreuzschlitzschraube setzt die Pumpe später ein.

## TM-FLACHSCHIEBERVERGASER (4-Takt)

### ERSATZTEILE ( TM36 / 40 )



Bezeichnung	Bestellnummer
1 Vergasergehäuse	auf Anfrage
2 Segering (Düsenadel)	BS32/126
3 U-Scheibe (Düsenadel)	826-03002
4 Schraube (Verbindungsplatte)	739-13001
5 Schraube (Umlenkhebel)	C5=0514
6 Dichtung (Schieberdeckel)	TM36/39
7 Schieberdeckel	TM36/59
8 Umlenkhebel	TM36/57
9 Dichtung (Trichtergehäuse)	nicht lieferbar
10 Trichtergehäuse	auf Anfrage
11 Schraube (Verbindungsplatte)	C2=0310
12 Halteblech (Düsenadel)	TM36/12
13 O-Ring (Einspritzrohr)	N124063
14 Einspritzrohr (Beschleunigerp.)	TM36/43
15 Führung (Einspritzrohr)	TM29/14
16 U-Scheibe (Schiebergelenk)	M10/56
17 Segering (Schiebergelenk)	BSW28/70
18 Anlaufscheibe (Schiebergelenk)	B401/10
19 Klammer (Schiebergelenk)	TM27/07A
20 Hülse (Schiebergelenk)	TM29/65
21 Schiebergelenk	TM27/04
22 Verbindungsplatte	TM36/54
23 Düsenadel	J8+Bezeichnung
24 Gasschieber	TM40/80
25 O-Ring (Co-Schraube)	N133037
26 U-Scheibe (Co-Schraube)	VM12/33
27 Feder (Co-Schraube)	N133206
28 Dichtung (Schwimmerk.)	616-94021
29 Leerlaufgemischschraube	604-26003
30 Schwimmerkammer	TM40/12
31 Leerlaufdüse	VM28/486+Größe
32 Nadeldüse	784-13002+Größe
33 O-Ring (Abflaßschraube)	VM28/254
34 Hauptdüse	N100604+Größe
35 Abflaßschraube	TM32/41
36 Schwimmer	859-32011
37 Schwimmerachse	VM30/160
38 Schwimmernadelventil	786-36007-3,8
39 Luftkorrekturdüse (Stopfen)	BS30/97
40 Schraube (Bowdenzughalter)	C5=0512-B
41 Gasschieberwelle	700-15004
42 Anlaufscheibe (Schieberw.)	VM/174
43 Leerlaufdüse	BS30/97+Größe
44 Kontermutter (Endanschlag)	N2=03-B
45 Einstellschraube (Endanschlag)	TM36/48
46 Bowdenzughalter	TM40/14
47 Spannhülse (Umlenkhebel)	N138019
48 Umlenkhebel	TM40/23
49 Feder (LeerlaufEinstellschr.)	N150025
50 LeerlaufEinstellschraube	TM40/77
51 Schließfeder (Gasschieber)	TM40/25
52 Schraube (Schieberdeckel)	CW2=0408
54 Schraube (Trichtergehäuse)	nicht lieferbar
56 Spannhülse (Geberhebel)	BN38/43
56 Geberhebel (Beschleunigerp.)	TM36/18
57 O-Ring (Einstellschraube)	B30/205
58 Spannfeder (Beschleunigerp.)	TM40/33
59 Nehmerhebel (Beschleunigerp.)	TM36/17
60 Feder (Beschleunigerp.)	M12F/46a
61 Einstellschraube (Beschleunigerp.)	MC-0316
62 Kontermutter (Beschleunigerp.)	N3=03-B
63 Verschlusskappe	N148013
64 Schelle (Verschlusskappe)	BVK-28/128
65 Faltenbalg	TM36/64
66 Druckstift (Beschleunigerp.)	TM36/44
67 Kolben (Beschleunigerp.)	TM36/60
68 Feder (Kolben)	VM145C13/89
69 Kolben (Choke)	VM38/148
70 Belüftungsschlauch	888-23026
71 Schraube (Schwimmernadelv.)	VM13/216
72 Schraube (Schwimmerkammer)	C2=0412-B
73 Chokedüse	VM17/1002+Größe
74 Anlaufscheibe (Schieberwelle)	VM28/174
75 Anlaufscheibe (Nehmerhebel)	E204040
76 Staubkappe (Überwurfmutter)	VM12/43
81 O-Ring (Überwurfmutter)	N138198
82 Feder (Chokekolben)	VM16/42
83 Überwurfmutter (Chokekolben)	640-12001
84 Halterblech (Benzinzufuhr)	TM40/26
85 Schlauchanschluß (Benzinzufuhr)	TM40/27
92 O-Ring (Schwimmernadelv.)	KV/10
94 Chokezug (komplett)	990-662-001
94a Chokebetätigung (wie TM36-31)	TM40/07