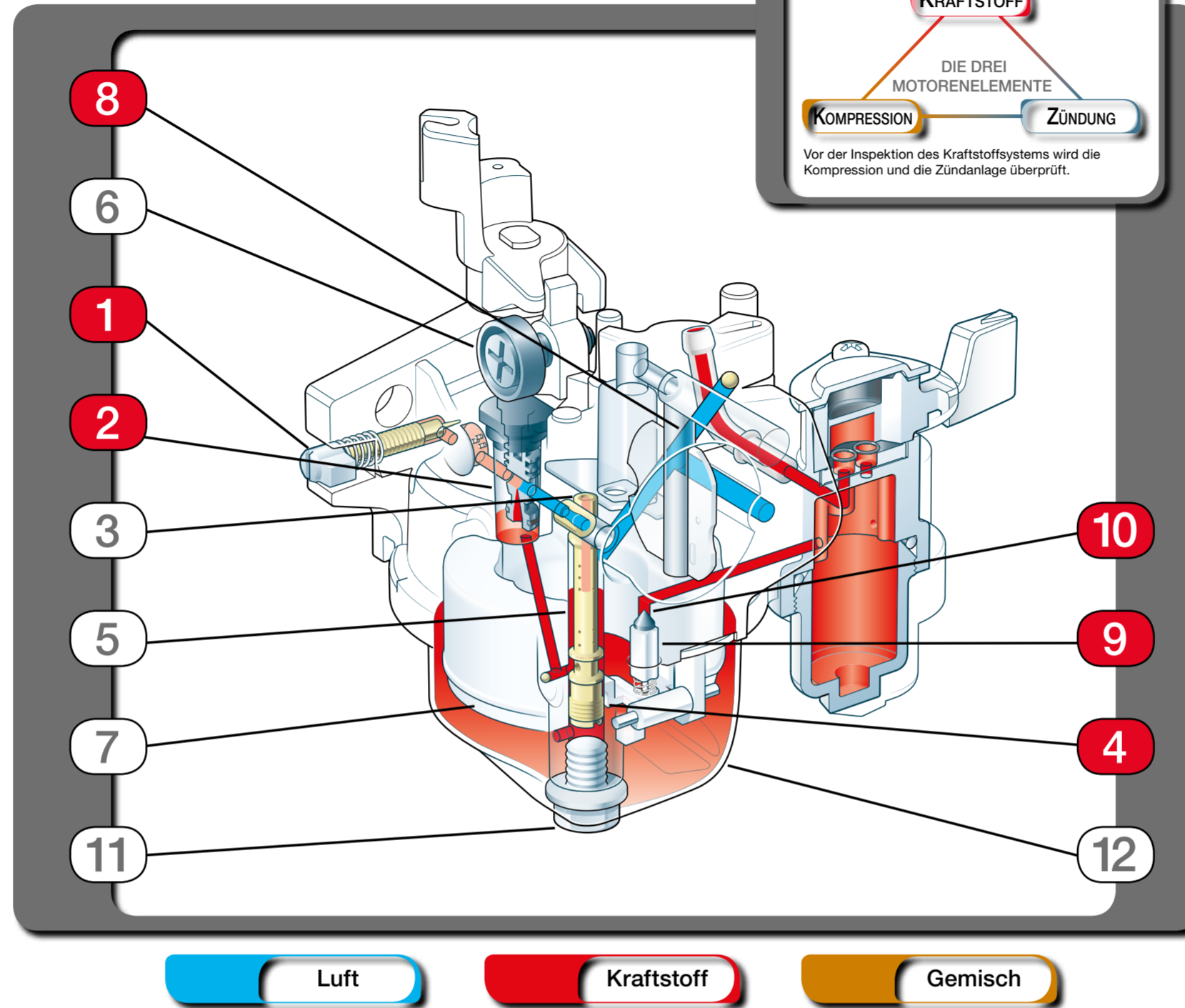
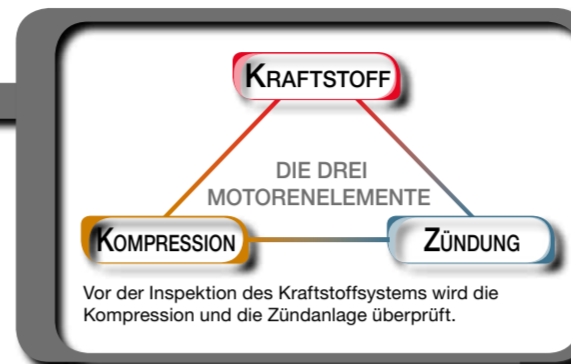


Inspektion Vergaser GX120/140/160/200/240/270/340/390 GXV140/160/270/340/390



Inspektionpunkte: **1 2 4 8 9 10**



- Leerlauf nicht stabil
- Schlechte Leistung bei niedriger Drehzahl

1 Leerlaufgemischschraube verstopft Bohrung säubern. Gemischschraube erneuern.

2 Leerlaufgemischaustritt verstopft Mit $\varnothing 0,3\text{mm}$ Vergasernadel säubern. Bohrung säubern.

3 Leerlaufluftbohrung verstopft Bohrung säubern.

- Motor startet nicht
- Motor startet schlecht
- Motor startet, geht aber sofort wieder aus

4 Hauptdüse verstopft Mit $\varnothing 0,5\text{mm}$ Vergasernadel säubern. Bohrung säubern.

5 Mischrohr verstopft Bohrung säubern.

6 Leerlaufschraube falsch eingestellt Leerlauf einstellen.

7 Schlechte Kraftstoffzufuhr in die Schwimmerkammer Nadelventil prüfen.

11 Bei einer längeren Lagerung (mehr als 3 Monate). Kraftstoff aus der Schwimmerkammer ablassen.

12 Schwimmerkammer überprüfen Wasser und Schmutz in der Schwimmerkammer führt zum Stillstand des Motors.

Leerlaufgemischschraube und Anschlagkappe erneuern

Leerlaufgemischschraube bricht an Sollbruchstelle

Während des entfernen der Anschlagkappe bricht die Leerlaufgemischschraube an der Sollbruchstelle. Das abgebrochene Ende der Schraube entfernen.

LEERLAUF-GEMISCHSCHRAUBE ANSCHLAGKAPPE

Zum einsetzen der Schraube verwenden Sie LOCTITE 638

Leerlaufgemischschraube laut Angabe Werkstatthandbuch eindrehen und Anschlagkappe mit LOCTITE 638 anbringen.

Verwendung des Vergaserreinigungssets (Kit No.07JPZ-0010001)

Das Vergaserreinigungsset kann zum entfernen von Schmutzpartikeln verwendet werden.

- Nadel A ($\varnothing 0,5$) (Hauptdüse)
- Nadel B ($\varnothing 0,3$) (Leerlaufgemischbohrung)
- Luftballg (zum durchblasen der Bohrungen)
- Schraubendreher (speziell) für Hauptdüsen

- Motordrehzahl erhöht sich nicht
- Schlechte Leistung bei hoher Drehzahl
- Drehzahl nicht stabil

1 Leerlaufgemischschraube verstopft Bohrung säubern. Gemischschraube erneuern.

2 Leerlaufgemischaustritt verstopft Mit $\varnothing 0,3\text{mm}$ Vergasernadel säubern. Bohrung säubern.

3 Leerlaufluftbohrung verstopft Bohrung säubern.

4 Hauptdüse verstopft Mit $\varnothing 0,5\text{mm}$ Vergasernadel säubern. Bohrung säubern.

5 Mischrohr verstopft Bohrung säubern.

8 Hauptluftdüse verstopft Bohrung säubern.

- Schwimmerkammer läuft über
- Kraftstoffleck

9 Nadelventil verschlissen oder verschmutzt Nadelventil erneuern.

10 Nadelventilsitz verschlissen oder verschmutzt Nadelventilsitz säubern.

