

Serviceinformation für: Benzin-Rasenmäher



Problemstellung: Der Radantrieb des Rasenmähers funktioniert nicht mehr.

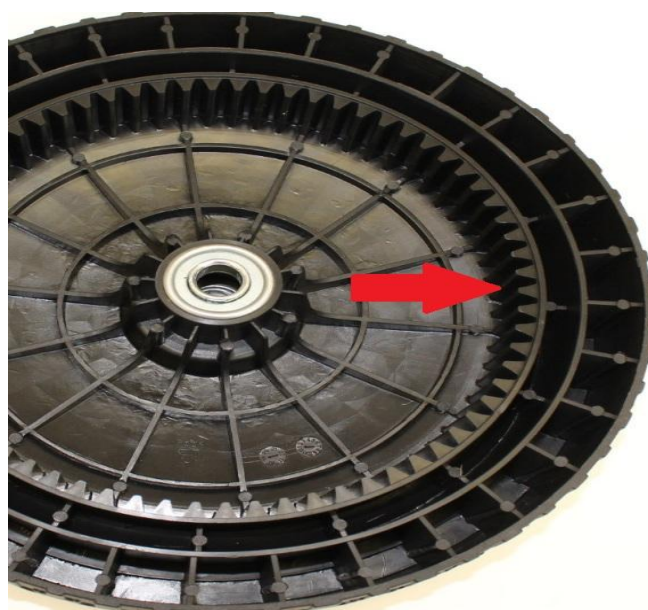
Beschreibung: Sollte der Radantrieb des Rasenmähers nicht mehr funktionieren, dann sollten zunächst die folgenden Punkte kontrolliert werden:

- Die Verzahnung der Hinterräder kontrollieren
- Das Antriebszahnrad überprüfen
- Kontrolle des Bowdenzuges
- Kontrolle des Antriebsriemens
- Den Sitz des Getriebes kontrollieren

Die Verzahnung der Antriebsräder prüfen

Montieren Sie beiden Hinterräder ab und kontrollieren dann die Verzahnung auf der Innenseite des Rades auf folgendes:

- Ob sich in der Verzahnung Dreck oder kleine Steine angesammelt haben und somit den Radantrieb blockieren
- Ob die Verzahnung selbst beschädigt ist.



Serviceinformation für: Benzin-Rasenmäher



Das Antriebszahnrad überprüfen

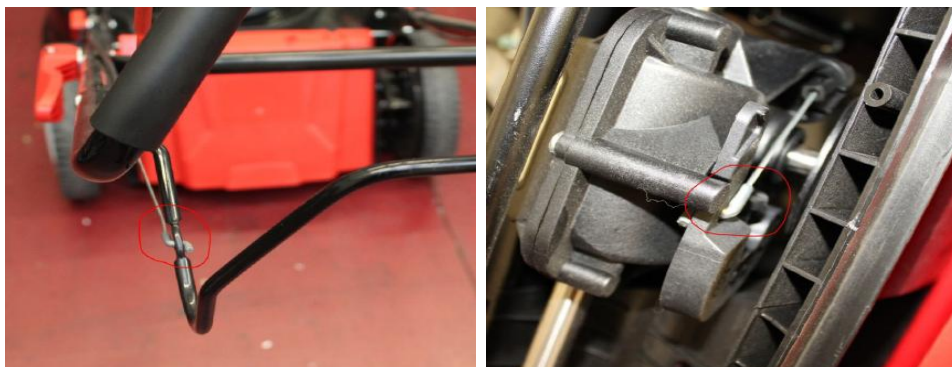
Wenn die Hinterräder abmontiert sind, dann kann man auch das Antriebszahnrad kontrollieren. Als erstes sollte geprüft werden, ob das Antriebszahnrad beschädigt oder ausgeschlagen ist.

Als nächstes sollte das Antriebszahnrad abgezogen werden, damit man prüfen kann, ob der Passstift mittig sitzt und ausreichend gefettet ist.



Kontrolle des Bowdenzuges

Kontrollieren Sie das der Bowdenzug für den Radantrieb sowohl am Bügel und am Getriebe eingehängt ist. In diesem Zusammenhang kann auch gleich kontrolliert werden, ob der Bowdenzug noch leichtgängig ist oder ob eine Blockade vorliegt.

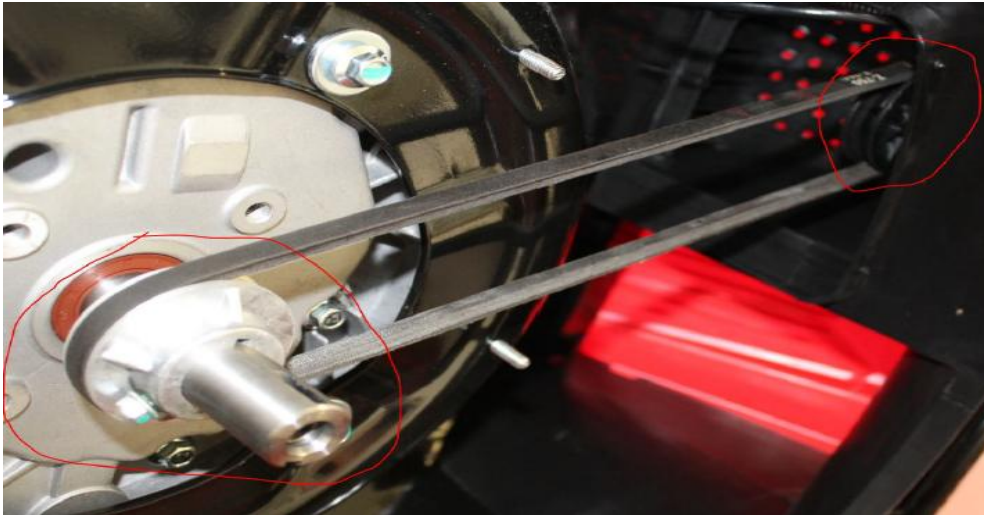


Serviceinformation für: Benzin-Rasenmäher



Kontrolle des Antriebsriemens

Der Riemen muss ausreichend Spannung haben und muss sauber auf den Riemenscheiben sitzen.



Folgend finden Sie auch einen Link zu einem Video, das Ihnen bei der Kontrolle des Antriebsriemens behilflich sein kann:

[Rasenmäher - Radantrieb - Kontrolle Antriebsriemen](#)

Den Sitz des Getriebes kontrollieren

Es sollte geprüft werden, ob das Getriebe eventuell zu locker sitzt. Bitte beachten Sie hierbei das es bei unsren Rasenmähern zwei unterschiedliche Ausführungen gibt.

Bei einer Ausführung ist das Getriebe mit einer Feder am Gehäuse eingehängt. Überprüfen Sie, ob sich ggf. die Feder gelöst hat und wieder eingehängt werden muss.



Serviceinformation für: Benzin-Rasenmäher



Bei der andren Ausführung ist das Getriebe mit einem Halteblech fixiert. Hier sollte geprüft werden, ob das Halteblech neu ausgerichtet und justiert werden muss.

